

Číslo smlouvy objednatele  
Ev. číslo:

Číslo smlouvy zhotovitele

## SMLOUVA O DÍLO

### „II/374 ADAMOV - BÍLOVICE MOST 374-039“

#### OBJEDNATEL

**Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno

IČO: 70932581

zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka 287

zastoupená Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

a

#### ZHOTOVITEL

**IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.**

sídlem Albertova 229/21, 779 00 Olomouc

zapsaná u Krajského soudu v Ostravě

zastoupený Ing. Petr Buchta, předseda představenstva

IČO 25869523

oddíl B, vložka 2419

spolu uzavírají Smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

#### I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Účelem této smlouvy je obnova silniční sítě v Jihomoravském kraji.
2. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
3. **Dílem je** zhotovení takto definovaných částí díla:
  - i. stavby II/374 ADAMOV - BÍLOVICE MOST 374-039 (dále jen stavba),
  - ii. realizační dokumentace stavby (dále jen RDS),
  - iii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS),
  - iv. geodetického zaměření stavby,
  - v. geometrických plánů (stavby, věcných břemen).
4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
6. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: oblast Blansko, Komenského 1685/2, 678 01 Blansko.
7. Financování díla se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Integrovaného regionálního programu (dále jen IROP). Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese [www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Uvodni-strana](http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Uvodni-strana). Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly operačního programu v potřebném rozsahu seznámil.

#### II. STAVBA

1. Stavbou se rozumí výstavba nového mostu ev. č. 374 – 039 mezi obcemi Adamov a Bílovice nad Svitavou okres Brno – Venkov, který převádí silnici II/374 přes koryto řeky Svitavy. Současný používaný most tak bude nahrazen mostem novým, který bude umístěn přibližně do stejné polohy jako původní obloukový most zničený během 2. Světové války. Výstavbou nového mostu bude vyvolána potřeba přeložky několika objektů (potok Skok, včelín, vedení NN, kanalizace), výstavbu propustku a sjezdů. Stavba se nachází v extravilánu na silnici II/374. Začátek, resp. konec úpravy silnice bude směrově i výškově plynule navazovat na stávající komunikaci, délka úseku úpravy silnice je 201 m.

Předmětem zakázky jsou objekty:

- SO 001 – Příprava území
- SO 002 – Demolice mostu ev.č. 374-039
- SO 101 – Komunikace II/374
- SO 201 – Most ev. č. 374-039
- SO 203 – Propustek na sjezdu přes potok Skok
- SO 301 – Přeložka kanalizace
- SO 302 – Přeložka potoka Skok
- SO 401 – Přeložka sil. vedení NN - přípojka VAS
- SO 402 – Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatařů
- SO 701 – Včelín
- SO 801 – Úprava území
- SO 901 – Dopravní značení
- SO 902 – DIO

Předmětem díla dle této smlouvy jsou objekty dle soupisu prací a projektové dokumentace.

2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se **zadáním stavby**, čímž je v řazení dle závaznosti:
  - i. soupis prací;
  - ii. Projektová dokumentace ve stupni DSP/PDPS z 11/2014 II/374 ADAMOV - BÍLOVICE MOST 374-039, zpracovaná společností PIS PECHAL, s.r.o., Lidická 42, 602 00 Brno, IČO: 02365952 (dále jen „projektová dokumentace“);
    - i. akty státní správy:
      - o Rozhodnutí o umístění stavby "II/374 Adamov-Bílovice, most ev.č. 374-039", Obecní úřad Bílovice nad Svitavou, stavební úřad, č.j., vydáno 14.7.2016, nabytí PM 16.8.2016.
      - o Žádost o stavební povolení "II/374 Adamov-Bílovice, most ev.č. 374-039", Městský úřad Šlapanice, odbor výstavby, podáno 11.5.2016.
      - o Žádost o stavební povolení k vodním dílům "II/374 Adamov-Bílovice, most ev.č. 374-039", SO301 - Přeložka kanalizace, SO302 - Přeložka potoka Skok, Městský úřad Šlapanice, odbor životního prostředí, podáno 23.5.2016.
    - ii. písemné pokyny objednatele;
    - iii. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy,
    - iv. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
3. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.

### III. RDS

1. Zhotovitel dopracuje povinně RDS k objektům SO 101, SO 201, SO 203, SO 301, SO 302, SO 401 a SO 402 a u ostatních v případě, že shledá, že zpracování RDS k řádnému provedení stavby potřebuje. RDS bude zpracována v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. RDS bude předána 4 x v tištěné podobě. RDS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude RDS zapsána ve formátu \*.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část \*.doc nebo \*.docx, \*.xls nebo \*.xlsx, výkresová část ve formátu \*.dwg). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu.).

2. V případě, že není RDS u stavebních objektů, z nichž nebylo zpracování RDS požadováno povinně, oceněna v soupise prací při zadávání veřejné zakázky na stavební práce platí, že zhotovitel na základě svého odborného posouzení rozhodl, že RDS ke stavbě nepotřebuje.
3. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 1x v tištěné podobě a 1x elektronicky, a to do 30 dnů od uzavření této smlouvy; část RDS k pracím, které mají být provedeny před předáním návrhu RDS budou předány vždy před zahájením těchto prací.
4. Objednatel do 10 pracovních dnů od převzetí návrhu RDS buď písemně vyjádří souhlas s návrhem RDS nebo svolá jednání se zhotovitelem, na němž zhotovitel seznámí se svými výhradami k RDS a smluvní strany se domluví na tom, jakým způsobem má být RDS změněna či dopracována; z jednání bude učiněn zápis, podepsaný zástupci smluvních stran; zhotovitel má v takovém případě povinnost upravit či dopracovat RDS v souladu se zápisem. Zhotovitel nesmí zahájit stavbu či část stavby, u které stanovil objednatel vypracování RDS jako povinné, dokud nebude návrh RDS objednatelem odsouhlasený. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas. Neodsouhlasení návrhu RDS objednatelem nemá vliv na termíny dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla sjednané touto smlouvou.
5. Všechna vyhotovení RDS, případně zbylá vyhotovení RDS budou předána do 5 pracovních dnů od obdržení souhlasu s RDS, případně do 5 pracovních dnů od uskutečnění jednání se zhotovitelem o výhradách k RDS.
6. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití RDS ke zhotovení stavby případně dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

#### IV. DSPS

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. Součástí DSPS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPS bude předána 4 x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou autorizovanou pro obor mosty a inženýrské konstrukce; takovou osobou může být zejména osoba vykonávající na stavbě autorský dozor.
3. DSPS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu \*.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část \*.doc nebo \*.docx, \*.xls nebo \*.xlsx, výkresová část ve formátu \*.dwg. Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu).
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

#### V. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY A GEOMETRICKÝ PLÁN

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.
3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen jak pro účely rozdělení pozemků, tak i pro vymezení rozsahu věcných břemen a služebností včetně sítí uvedených v bodu 1. tohoto článku. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat se správcem stavby.
4. Geometrický plán bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánů uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD. Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.

5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

## VI. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

|                                                     |                               |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1 Předání a převzetí prostoru staveniště            | do 30 dnů od uzavření smlouvy |
| 2 Dokončení a předání stavby                        | do 30.11.2017                 |
| 3 Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů | do 30 dnů od dokončení stavby |
| 4 Předání a převzetí geometrických plánů            | do 60 dnů od dokončení stavby |

Dřívější plnění je možné.

2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
- návrh technologického postupu prací,
  - výpočet hluku ze stavební činnosti,
  - havarijní plán,
  - povodňový plán.
3. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce, nejpozději však do 30 dnů od předání a převzetí prostoru staveniště. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy.
4. Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba zjevné drobné vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejímu obvyklému užívání. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
5. Při předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů budou předány výhradně:
- práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu,
  - vyčištěné prostory staveniště,
  - bankovní záruka.

Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo dle této smlouvy řádně předáno.

6. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení stavby, předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů a předání geometrických plánů probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby či předání a převzetí díla a předání geometrických plánů.
7. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání geometrických plánů písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.
8. Alespoň 5 pracovních dní předem předá zhotovitel objednateli veškeré pro dokončení stavby potřebné podklady s výjimkou těch podkladů, u kterých zhotovitel prokáže, že je nebylo možné nejpozději 5 pracovních dní před dokončením a předáním stavby obstarat. Podklady, které nebylo možné obstarat před dokončením a předáním stavby, předá zhotovitel objednateli bezodkladně poté, co je obstará.
9. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání a převzetí geometrických plánů je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Soupis zjevných drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.
10. Doby a lhůty podle odst. 1 tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět.

**VII. CENA DÍLA**

1. Cena díla:

**CENA DÍLA BEZ DPH**

**20.207.405,05 Kč**

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši.
3. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že:
- nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
  - mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.
4. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen rozpočet), který je přílohou této smlouvy.
5. Objednatelem budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
6. Cena díla je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací dle přílohy č. 1 smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

**VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY**

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu. Všechny originály účetních dokladů musí být označeny číslem projektu - CZ.06.1.42/0.0/0.0/15\_002/0002601 a názvem projektu – „II/374 ADAMOV - BÍLOVICE MOST 374-039“.
2. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ke kterému je zjišťovací protokol vystaven. Zhotovitel je povinen doručit faktury elektronicky na adresu [faktury@susjmk.cz](mailto:faktury@susjmk.cz), a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven a odsouhlasen správcem stavby zjišťovací protokol, nebo protokol o předání a převzetí díla.
3. Přílohou faktur bude zjišťovací protokol:
- který je vystavován k poslednímu dni v kalendářním měsíci,
  - který je datován a podepsán stavbyvedoucím a správcem stavby,
  - ve kterém jsou uvedeny informace o čerpání finančních prostředků stavby, a to:
    - částka dle SOD a případných dodatečných prací
    - čerpání od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
    - čerpání v průběhu sledovaného období,
    - čerpání od zahájení stavby do konce sledovaného období
    - údaj o částce, která má být dle celkové ceny ještě čerpána,
  - jejichž přílohou jsou celková rekapitulace a soupisy provedených prací.
4. Celková rekapitulace a soupisy provedených prací jsou
- vystavovány alespoň jednou měsíčně,
  - zpracovány po jednotlivých stavebních objektech, vč. informací o čerpání finančních prostředků výše uvedených,
  - dokladem o skutečně a řádně provedených pracích,
  - v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem,
  - datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby,
  - předány v tištěné podobě správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu \*.pdf a v přenosovém formátu XC4 - \*.xml správci stavby a společně s fakturou na adresu [faktury@susjmk.cz](mailto:faktury@susjmk.cz).
5. Na prvním kontrolním dni stavby bude předán zhotoviteli objednatelům vzor zjišťovacího protokolu, celkové rekapitulace a soupisu provedených prací), který se zavazuje zhotovitel užívat.
6. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla a protokol o předání a převzetí geometrických plánů.
7. Samostatné faktury budou vystavovány k úhradě nových a dodatečných prací. Samostatné faktury budou vystavovány k položkám označených v rozpočtu jako nezpůsobilé náklady, ostatní náklady a vedlejší náklady.
8. Lhůta splatnosti všech faktur je 60 dní od doručení faktury objednateli.

9. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu sídla objednatele předložit fakturu novou či opravenou.
10. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
11. Zálohové platby se nesjednávají.

#### **IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.
2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatele. V případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 2 této smlouvy, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je objednatel oprávněn zastavit práce na stavbě nebo její části. Toto zastavení stavby nemá vliv na termíny plnění sjednané v čl. VI. odst. 1 této smlouvy. V případě, že zhotovitel část stavby nebo stavbu přesto provede v rozporu s pokyny objednatele, nemá nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů vynaložených na část stavby nebo stavbu provedenou v rozporu s pokyny objednatele.
5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
6. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně. Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

#### **X. PROVÁDĚNÍ STAVBY**

1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena rekonstrukce nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
3. Kontrola
  - 3.1 Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s kontrolním a zkušebním plánem, který je přílohou této smlouvy.
  - 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o všech prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně. Pokud nebude k provedení zkoušek objednatel prokazatelně pozván, je oprávněn požadovat jejich opakování a zhotovitel je povinen opakované zkoušky provést na svoje náklady.
  - 3.3 Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést, a to i s odstraněním zakrytí a novým provedením zakrytí na náklady zhotovitele. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
  - 3.4 K prověření plnění finančního a věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíší všichni zúčastnění.

4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:

- i. stavební deník,
- ii. mostní list,
- iii. záznam o hlavní prohlídce silnice prováděné při uvedení stavby do provozu,
- iv. záznam o hlavní prohlídce mostu prováděné při uvedení stavby do provozu,
- v. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí,
- vi. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
- vii. doklady o likvidaci odpadu (denní a měsíční rekapitulace) – minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 11 tohoto článku,
- viii. fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých věcí před zahájením a po dokončení stavby - elektronicky na nosiči dat CD či DVD.

Dokumentace bude odpovídat požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.

5. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006Sb., o dokumentaci staveb., ve znění pozdějších předpisů., zejména provádět denní záznamy jmen a příjmení osob pracujících na staveništi, zaznamenávat klimatické podmínky, nasazení mechanizačních prostředků, uvádět popis a množství všech provedených prací a montáží a jejich časový postup a dodávky materiálu, výrobků, strojů pro stavbu. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny.

#### 6. Poddodavatelé

- 6.1 Poddodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.
- 6.2 Zhotovitel ve své nabídce do veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena, prokazoval kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů.

| Název                    | IČO             | Rozsah prací                |
|--------------------------|-----------------|-----------------------------|
| <b>Ing. Pavel Prokop</b> | <b>44980833</b> | <b>zeměměřičská činnost</b> |

Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 6.3 Poddodavatelem, který zajistí dodávku obalové směsi pro stavbu je

| Název                   | IČO             | Adresa obalovny                   |
|-------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| <b>SILASFALT s.r.o.</b> | <b>62302370</b> | <b>Česká u Brna, 664 34 Kuřim</b> |

Zhotovitel je oprávněn provádět dodávku obalované směsi s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 6.4 Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by jí prováděl sám.

#### 7. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ)

- 7.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
- 7.2 Objednatelem bude určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).
- 7.3 Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost a dále se zavazuje nejpozději do 3 kalendářních dnů provést nápravná opatření navržená koordinátorem BOZP a schválená objednatelem.

8. Objednatelem bude určen autorský dozor (dále jen „AD“) a externí technický dozor (dále jen „TDE“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému AD a TDE.

9. Zhotovitel se zavazuje udělit objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejích jednotlivých úseků a uzavřít příslušnou dohodu v případě, že jej o to objednatel požádá.
10. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech a projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení a provedení stavby. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla, vyjma vyfrézovaného R-materiálu, který bude uložen na skládce SÚS JMK Blansko.
11. Doklad o likvidaci odpadu bude obsahovat minimálně:
  - i. Název příjemce odpadu včetně IČO
  - ii. Název původce odpadu.
  - iii. Datum a čas uložení odpadu.
  - iv. Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
  - v. Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotnosti (rozdíl hmotností).
  - vi. Původ odpadu (název stavby).
  - vii. Název odpadu.
  - viii. Kód odpadu.
  - ix. Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
  - x. Kdo odpad převzal.
  - xi. Kdo odpad odevzdal.
12. Zhotovitel je povinen v souvislosti s objektem SO 701Včelín zajistit převoz včelína, a to v době aktivity včelstva. Převoz zajistí zhotovitel po dohodě s vlastníkem včelína. Způsob a termín převozu je zhotovitel povinen dohodnout s vlastníkem včelína minimálně 7 dnů předem, kontaktní údaje na vyžádání poskytne správce stavby. Převoz proběhne s ohledem na aktuální situaci počasí a pod dohledem majitele včelína.

## XI. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.
2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady.
3. Zhotovitel je v souladu s projektovou dokumentací povinen:
  - i. Vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště.
  - ii. Zajistit zařízení staveniště.
  - iii. Ohlašovat pohyb třetích osob na staveništi.
4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
  - i. povolení k uzavírkám,
  - ii. stanovení dočasného dopravního značení,
  - iii. umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení,
  - iv. povolení zvláštního užívání komunikací,
  - v. po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.
5. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveniště pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.

## XII. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o zjištění nutnosti změny zadání stavby, a to předložením vyplněného změnového listu, jehož vzor je přílohou č. 5 této smlouvy. Pokud ve stanovené lhůtě zhotovitel nepředloží změnový list objednateli, platí, že zhotovitel nemůže požadovat v budoucnu touto změnou argumentovou nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. VI. odst. 11. této smlouvy nebo změnu ceny díla dle tohoto odstavce.
2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.

3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.
4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací, zpracovaný ve formátu \*.pdf a v přenosovém formátu XC4 - \*.xml.
5. Nabídková cena bude určena následovně:
  - 5.1 Zhotovitel ocení jednotkové ceny výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.
  - 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

Cena prací či dodávek

Cena obdobných prací, případně cena příslušného stavebního objektu, případně cena stavby

Cena uvedená v sazebníku ÚRS PRAHA, a.s.

Cena uvedená v sazebníku ÚRS PRAHA, a.s.

- 5.3 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé.

Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

6. K dodatečným pracím bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Dodatečné práce lze provádět pouze na základě uzavřeného dodatku. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.
7. Zhotovitel je povinen vést pro účely řádné přesné a průběžné evidence samostatný deník změn. Do deníku změn se zapisují veškeré prováděné a plánované odchylky od zadání stavby, důvody nedodržení zadání stavby a důvod volby daného řešení. Zhotovitel je povinen popsat práce a dodávky na odchylkách od zadání stavby přesně a určitě. Zhotovitel je povinen k pracím a dodávkám na odchylkách od zadání stavby uvést výkaz výměr a, je-li to možné, označení dotčených položek rozpočtu. Zhotovitel je povinen do deníku změn uvádět odkazy na příslušné zápisy ve stavebním deníku, zápisy z jednání apod. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl deník změn na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny. Zhotovitel je povinen předložit deník změn objednateli na vyžádání, a to bezodkladně. Pro vedení deníku změn se použijí pravidla pro vedení stavebního deníku přiměřeně.

### XIII. OPRAVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: statutární zástupce, vedoucí technického úseku ředitelství, správce stavby a technický dozor.
2. Statutární zástupce objednatele je oprávněn činit veškerá právní jednání související s touto smlouvou. Je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě.
3. Vedoucímu technického úseku ředitelství nebo jím pověřené osobě:
  - i. je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek,
  - ii. je vyhrazeno vyzvat objednatele k podání nabídky k dodatečným pracím, změnám, či novým zakázkám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotovitele,
  - iii. je vyhrazeno rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu,
  - iv. je oprávněn udělit souhlas s využitím poddodavatele,
  - v. je oprávněn udělit zhotoviteli pokyny,
  - vi. přebírat od zhotovitele změnové listy,
  - vii. je oprávněn vyhradit si určité pravomoci správce stavby.
4. Správce stavby je oprávněn:
  - i. vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli,
  - ii. převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; správce stavby je zejména oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací,
  - iii. udělit zhotoviteli pokyny, včetně pokynu k zastavení prací na části stavby či stavbě,
  - iv. kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.,
  - v. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů,
  - vi. činit zápisy do stavebního deníku,
  - vii. udělit souhlas s návrhem RDS.

5. Technický dozor je oprávněn
  - i. provádět kontrolu prováděných prací zejména kontrolu kvality a rozsahu,
  - ii. účastnit se provádění veškerých zkoušek apod.,
  - iii. činit zápisy do stavebního deníku.
6. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí.
7. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě. Stavbyvedoucí je současně povinen dohlížet na řádné provádění díla týkající se vodohospodářských objektů a odpovídat za jejich odborné provedení.
8. Stavbyvedoucí a další oprávněné osoby zhotovitele jsou uvedeny v příloze této smlouvy *Oprávněné osoby zhotovitele*. Při změně oprávněné osoby stavbyvedoucího ze strany zhotovitele je povinen doložit veškeré podklady prokazující oprávnění k výkonu této osoby jako stavbyvedoucího tak, jak bylo požadováno zadávací dokumentací veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
9. Seznam oprávněných osob je přílohou této smlouvy.

#### XIV. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění.
3. Práva objednatele z vady díla
  - 3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.
  - 3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.
  - 3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí doby pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí se prodlužuje na 10 let.
  - 3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu po té, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.
4. Záruka za jakost
  - 4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku:
 

|                                                                                                                    |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak                                                                  | 60 měsíců  |
| Konstrukce mostu (nosné a nenosné konstrukce a konstrukční části mostního objektu vč. izolací mostních konstrukcí) | 120 měsíců |
| Vodorovné značení plastem                                                                                          | 36 měsíců  |
  - 4.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. X odst. 3 této smlouvy se prodlužuje záruka na všechna plnění související s nesplněním povinností na 1,3 násobek lhůty stanovené v odst. 4.1 tohoto článku pro toto plnění.
  - 4.3 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
  - 4.4 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
  - 4.5 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.
5. Smluvní pokuta

5.1 Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

|                                                                                                                                                                                                                          |                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. VI. Lhůty plnění, odst. 1.                                                                                                                   | 50.000,- Kč denně                                       |
| Zpoždění prací oproti schválenému harmonogramu prací finančnímu a věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů                                                                                                               | 25.000,- Kč denně                                       |
| V případě prodlení zhotovitele s plněním geometrického plánu proti lhůtě dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy                                                                                                               | 15.000,- Kč denně                                       |
| V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště                                                                                                                                                           | 15.000,- Kč denně                                       |
| V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí                                                                                               | 25.000,- Kč denně                                       |
| V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno | 60.000,- Kč za poddodavatele                            |
| V případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve lhůtě stanovené čl. X. odst. 7. smlouvy                                                                           | 15.000,- Kč<br>za každé jednotlivé<br>nápravné opatření |

V případě, že by porušení konkrétní povinnosti zhotovitele, znamenalo možnost uplatnit více sjednaných smluvních pokut, použije se pro takové porušení pouze jedna, a to ta s nejvyšší sjednanou výší smluvní pokuty.

5.2 Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejícím s touto smlouvou.

5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 21 dnů.

5.4 Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.

5.5 Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.

## 6. Bankovní záruka

6.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky ve lhůtě dle této smlouvy vystavenou oprávněným subjektem sídlícím v EU, nebo ve státě písemně odsouhlaseném objednatelem.

6.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši 1.300.000,- Kč.

6.3 Záruka zajišťuje splnění veškerých povinností zhotovitele vycházejících z práva objednatele z vadného plnění, z povinností zhotovitele k náhradě škody způsobené zhotovitelem objednateli, záruky za jakost a prodlení zhotovitele s odstraňováním vad.

6.4 Záruka bude bezpodmínečná, neodvolatelná a bude vystavena na dobu odpovídající záruční lhůtě „Záruky za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak“.

7. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na objednatele přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

## XV. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje

- vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené,
- zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby,

- iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé,
- iv. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu,
- v. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní,
- vi. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
- vii. provádění díla s pomocí poddodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele,
- viii. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
- ix. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
- x. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
- xi. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje,
- xii. z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:

- i. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka,
- ii. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů,
- iii. prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů.

4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.

5. Odstoupením od smlouvy nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

## XVI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající z uplatňování záruk a práv z bankovní záruky probíhají v jazyce českém.
2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.
5. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
6. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Za doručení se rovněž považuje i
  - 6.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
  - 6.2 v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
7. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.
8. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění, změny kontrolního a zkušebního plánu, kterou se původní položka ruší, či nahrazuje. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena. V případě změny přílohy č. 2 a osoby stavbyvedoucího v příloze č. 5 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
9. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a všech faktur vystavených k úhradě ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
10. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
11. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuplatní ustanovení § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604, § 2605 odst. 1 věty první, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.

12. Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
13. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smlouvu bude zveřejňovat objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění: NETÝKÁ SE
14. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součástí této smlouvy jsou přílohy:
1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací),
  2. Harmonogram prací finanční a věcný,
  3. Kontrolní a zkušební plán,
  4. Oprávněné osoby objednatele,
  5. Oprávněné osoby zhotovitele,
  6. Vzor změnového listu.
15. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel obdrží 1.

V Olomouci, dne 25.1.2017

IDS - Inženýrské a dopravní  
stavby Olomouc a.s. (84)  
Albertova 21, 779 00 Olomouc  
IČO: 25869523, DIČ: CZ25869523

**Ing. Petr Buchta, předseda představenstva**

**IDS – Inženýrské a dopravní stavby a.s.**

V Brně, dne 31 -03- 2017

**Ing. Zdeněk Komůrka, ředitel**

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje

*Správa a údržba silnic  
Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje  
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 BRNO  
IČO: 709 32 581 (2)ř*

Projekt : II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

| I. Rekapitulace stavby - způsobilé náklady |                                                     |               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------|
| Objekt                                     | Popis                                               |               |
| SO 001                                     | PŘÍPRAVA ÚZEMÍ                                      | 453 279,89    |
| SO 002                                     | DEMOLICE MOSTU EV.Č. 374-039                        | 317 065,76    |
| SO 101.1                                   | KOMUNIKACE II/374                                   | 2 525 904,47  |
| SO 101.2                                   | OPLOČENÍ                                            | 6 240,00      |
| SO 101.3                                   | SJEZDY                                              | 241 839,49    |
| SO 201                                     | MOST EV.Č. 374-039                                  | 13 440 722,18 |
| SO 203                                     | PROPUSTEK NA SJEZDU PŘES POTOK SKOK                 | 390 577,80    |
| SO 301                                     | PŘELOŽKA KANALIZACE                                 | 100 531,33    |
| SO 302                                     | PŘELOŽKA POTOKA SKOK                                | 572 842,76    |
| SO 401                                     | PŘELOŽKA SIL. VEDENÍ NN - PŘÍPOJKA VAS              | 272 057,50    |
| SO 402                                     | PŘELOŽKA SIL. VEDENÍ NN - PŘÍPOJKA SDRUŽENÍ CHATAŘŮ | 260 065,00    |
| SO 701                                     | VČELÍN                                              | 56 292,00     |
| SO 801                                     | ÚPRAVA ÚZEMÍ                                        | 76 731,86     |
| SO 901                                     | DOPRAVNÍ ZNAČENÍ                                    | 62 655,00     |
| SO 902                                     | DIO                                                 | 98 100,00     |
|                                            |                                                     |               |
| Stavba celkem - způsobilé náklady          |                                                     | 18 874 905,04 |
|                                            |                                                     | 22 838 635,10 |

| Projektová dokumentace - způsobilé náklady |                            |                               |
|--------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Popis                                      | Nabídkový rozpočet bez DPH | Nabídkový rozpočet včetně DPH |
| REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY              | 980 000,00                 | 1 185 800,00                  |
| DOKUMENTACE SKUTEČNEHO PROVEDENÍ STAVBY    | 45 000,00                  | 54 450,00                     |
|                                            |                            |                               |
| Projektová dokumentace - způsobilé náklady | 1 025 000,00               | 1 240 250,00                  |

| Rekapitulace                                  |                            |                               |
|-----------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
|                                               | Nabídkový rozpočet bez DPH | Nabídkový rozpočet včetně DPH |
| Stavba a projekt.dok.celkem - způsob. náklady | 19 899 905,04              | 24 078 885,10                 |

Projekt : II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

| II. Rekapitulace stavby - nezpůsobitelné náklady |  | Nabídkový rozpočet<br>bez DPH | Nabídkový rozpočet<br>včetně DPH |
|--------------------------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|
|--------------------------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|

| Ost.nákl.a vedl.nákl.díla - nezpůsobitelné náklady |  | Nabídkový rozpočet<br>bez DPH | Nabídkový rozpočet<br>včetně DPH |
|----------------------------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|
| Popis                                              |  |                               |                                  |
| OSTATNÍ NÁKLADY                                    |  | 33 500,00                     | 40 535,00                        |
| VEDLEJŠÍ NÁKLADY                                   |  | 274 000,00                    | 331 540,00                       |
| Ost.nákl.a vedl.nákl.díla - nezpůsobitelné náklady |  | 307 500,00                    | 372 075,00                       |

| Rekapitulace                                           | Nabídkový rozpočet<br>bez DPH | Nabídkový rozpočet<br>včetně DPH |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Stavba a ost.a vedl.nákl.celkem - nezpůsobitelné nákl. | 307 500,00                    | 372 075,00                       |

| Rekapitulace - způsobilé a nezpůsobitelné náklady | Nabídkový rozpočet<br>bez DPH | Nabídkový rozpočet<br>včetně DPH |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Finanční náklady projektu celkem                  | 20 207 405,04                 | 24 450 960,10                    |

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: Adamov - II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039**

**Varianta: Přímé ceny -**

Odbytová cena [Kč] : 18 874 905,04

OC+DPH [Kč] : 22 838 635,10

| Objekt   | Popis                                               | OC            | DPH          | OC+DPH        |
|----------|-----------------------------------------------------|---------------|--------------|---------------|
| SO 001   | Příprava území                                      | 453 279,89    | 95 188,78    | 548 468,67    |
| SO 002   | Demolice mostu ev.č. 374-039                        | 317 065,76    | 66 583,81    | 383 649,57    |
| SO 101   | Komunikace II/374                                   | 2 773 983,96  | 582 536,63   | 3 356 520,59  |
| SO 101.1 | Komunikace II/374                                   | 2 525 904,47  | 530 439,94   | 3 056 344,41  |
| SO 101.2 | Oplocení                                            | 6 240,00      | 1 310,40     | 7 550,40      |
| SO 101.3 | Sjezdy                                              | 241 839,49    | 50 786,29    | 292 625,78    |
| SO 201   | Most ev.č. 374 - 039                                | 13 440 722,18 | 2 822 551,66 | 16 263 273,84 |
| SO 203   | Propustek na sjezdu přes potok Skok                 | 390 577,80    | 82 021,34    | 472 599,14    |
| SO 301   | Přeložka kanalizace                                 | 100 531,33    | 21 111,58    | 121 642,91    |
| SO 302   | Přeložka potoka Skok                                | 572 842,76    | 120 296,98   | 693 139,74    |
| SO 401   | Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS              | 272 057,50    | 57 132,08    | 329 189,58    |
| SO 402   | Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatařů | 260 065,00    | 54 613,65    | 314 678,65    |
| SO 701   | Včelín                                              | 56 292,00     | 11 821,32    | 68 113,32     |
| SO 801   | Úprava území                                        | 76 731,86     | 16 113,69    | 92 845,55     |
| SO 901   | Dopravní značení                                    | 62 655,00     | 13 157,55    | 75 812,55     |
| SO 902   | DIO                                                 | 98 100,00     | 20 601,00    | 118 701,00    |

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 001 Příprava území

**Rozpočet:** SO 001 Příprava území

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 453 279,89 Kč

**Cena celková:** 453 279,89 Kč

**DPH:** 95 188,78 Kč

**Cena s daní:** 548 468,67 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:** 453 279,89 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 001 Příprava území

Rozpočet: SO 001 Příprava území

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                              |    |          |        |            |
| 1      | 014102  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 549,602  | 100,00 | 54 960,20  |
|        |         |     | Položka 122838, 274,801m <sup>3</sup> x 2,0t = 549,602t                                                          |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 2      | 014102  | a   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 33,360   | 100,00 | 3 336,00   |
|        |         |     | Položka 122838a, 16,68m <sup>3</sup> x 2,0t = 33,36t                                                             |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 3      | 014102  | b   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 364,500  | 20,00  | 7 290,00   |
|        |         |     | Položka 17750, 182,25m <sup>3</sup> x 2,0t = 364,5t                                                              |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 4      | 014102  | c   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 342,130  | 150,00 | 51 319,50  |
|        |         |     | Položka 966168, 142,556m <sup>3</sup> x 2,4t = 342,13t                                                           |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 5      | 014102  | d   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 30,024   | 150,00 | 4 503,60   |
|        |         |     | Položka 966168a, 12,51m <sup>3</sup> x 2,4t = 30,024t                                                            |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                              |    |          |        | 121 409,30 |

|   |        |  |                                                                                         |     |           |       |          |
|---|--------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------|----------|
| 1 |        |  | <b>Zemní práce</b>                                                                      |     |           |       |          |
| 6 | 111201 |  | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM                                                      | M2  | 1 317,100 | 3,00  | 3 951,30 |
|   |        |  | KÁČENÍ KŘOVIN                                                                           |     |           |       |          |
|   |        |  | Plocha dig. viz SO 001.2 - 03-Přehledný výkres:                                         |     |           |       |          |
|   |        |  | 854,9 m <sup>2</sup> + 361,7 m <sup>2</sup> + 80,5 m <sup>2</sup> + 20,0 m <sup>2</sup> |     |           |       |          |
|   |        |  | likvidace v režii zhotovitele                                                           |     |           |       |          |
|   |        |  | Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm             |     |           |       |          |
|   |        |  | doprava dřevin                                                                          |     |           |       |          |
|   |        |  | spálení na hromádách nebo štěpkování                                                    |     |           |       |          |
| 7 | 112011 |  | KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAREZŮ,<br>ODVOZ DO 1KM                     | KUS | 84,000    | 50,00 | 4 200,00 |

Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 001 Příprava území  
Rozpočet: SO 001 Příprava území

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 9      | 121101  |     | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM<br><br>Sejmутí ornice v obvodu stavby v tl. 0,15 m (vč. odvozu a uskladnění v prostoru zařízení staveniště)<br>Plocha dlg. viz SO 001.2 - 03-Přehledný výkres<br>(971,1 + 854,9 + 381,7 + 80,5) m2 x 0,15 m<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M3 | 340,230  | 80,00  | 27 218,40 |
| 10     | 122831  |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM<br><br>Odkopávky okolo dířku a křidel staré opěry. Včetně odvozu na mezideponii v rámci stavby.<br>Zemina použita ke zpětnému zásypu po demolici opěry a po demolici propustku.<br>(Pol. 8 + 11)<br>39,247 + 25,02<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných numých částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy | M3 | 64,267   | 120,00 | 7 712,04  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 001 Příprava území

Rozpočet: SO 001 Příprava území

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 12     | 122838  | a   | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II. ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky okolo bouraného propustku. Včetně odvozu do 17 km.<br/>Hloubka výkopu 1 m, délka 8,34 m, šířka 1 m:<br/>2 x (8,34 x 1 x 1)</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsíťované horniny</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadlévek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> </ul> </li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsíťované horniny</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadlévek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> </ul> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> | M3 | 16,680   | 260,00 | 4 336,80 |

|           |        |                                              |
|-----------|--------|----------------------------------------------|
| Stavba:   | Adamov | II/374 Adamov - Břlovice, most ev.č. 374-039 |
| Objekt:   | SO 001 | Příprava území                               |
| Rozpočet: | SO 001 | Příprava území                               |

| Por.č. | Položka | Typ                                                | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 11     | 122838  | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECE TR. II, ODVOZ DO 20KM | <p>zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</p> <p>udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</p> <p>odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</p> <p>třídění výkopu</p> <p>veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>zahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násypu) nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3 | 274,801  | 320,00 | 87 936,32 |
|        |         |                                                    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECE TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky okolo díku a křidel staré opěry. Včetně odvozu do 17 km</p> <p>Dlg. plocha výkopu x střední šířka výkopu – pol.12:</p> <p>(21,699 m2 x 15,626 m) – 64,267 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopů nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vyřahování a nošení výkopu</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</li> <li>- třídění výkopu</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</li> </ul> |    |          |        |           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 001 Příprava území

Rozpočet: SO 001 Příprava území

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 14     | 17411   | a   | <p>pod.)</p> <p>ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Dosypání výkopu po bourání propustku vhodnou zeminou z pol. 12 se zhutněním na <math>Id=0,85</math></p> <p>Hloubka výkopu 1 m, délka 8,34 m, šířka 3 m:</p> <p>1 x 8,34 x 3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> | M3 | 25,020   | 90,00  | 2 251,80 |
| 13     | 17411   |     | <p>ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Dosypání výkopu po bourání opěry vhodnou zeminou z pol. 12 se zhutněním na <math>Id=0,85</math>, do úrovně 233,614 m.n.m.</p> <p>3,634 m2 x 10,8 m</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 39,247   | 90,00  | 3 532,23 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Savba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 001 Příprava území  
Rozpočet: SO 001 Příprava území

| Poř.č. | Položka | Typ                                 | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 15     | 17750   | ZEMNÍ HRAZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH | <p>Ochranná hrázka<br/>výška 2,0 m u stávajícího mostu, 1,0 m u nového mostu =&gt; prům. výška 1,5 m<br/>včetně následného odstranění a odvozu do 17 km<br/>40 + 41 = 81 x 1,5 x 1,5 = 182,25 m<sup>3</sup></p> <p>Technická specifikace:<br/>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhumění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 182,250  | 50,00  | 9 112,50 |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Savba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 001 Příprava území

Rozpočet: SO 001 Příprava území

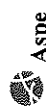
| Poř.č. | Položka     | Typ | Text                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|-------------|-----|-------------------------|----|----------|--------|------------|
| 1      | Zemní práce |     | plochy, zakrytí a pod.) |    |          |        | 152 501,39 |

## Ostatní konstrukce a práce

|    |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |       |          |        |
|----|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|--------|
| 16 | 966158 |  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM<br>Odstranění 2 pater brány (závorý) vjezdu k VAS, likvidace v režii zhotovitele<br>. Rozměr: pater (0,2 x 0,2 x 0,8 m) x 2 ks<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 0,064 | 4 000,00 | 256,00 |
|----|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|--------|

|    |        |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |        |          |
|----|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 18 | 966168 | a | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM<br>Odstranění původního ŽB propustku – nosná konstrukce vč. spodní stavby.<br>Včetně odvozu do 17 km.<br>opěra 2x (8,34x0,5x1,0), NK 8,34x2,0x0,25<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 12,510 | 600,00 | 7 506,00 |
|----|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|

|    |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |          |            |
|----|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|------------|
| 17 | 966168 |  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM<br>Odstranění staré ŽB opěry a křídla do úrovně 232,650 m.n.m. Včetně odvozu do 17 km.<br>křídla 2x (8,299 m2 x 0,96 m), opěra 13,515 m2 x 9,389 m<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M3 | 142,556 | 1 200,00 | 171 067,20 |
|----|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|------------|



Firma: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Strana: 10

3.6.1.8

Datum: 27.1.2017

Čas: 9:16:30

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 001 Příprava území

Rožpočet: SO 001 Příprava území

| Poř.č. Položka | Typ                        | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 19 966184      |                            | textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů<br>DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 5KM<br>Demontáž ocelové brány (závory) vjezdu k VAS, včetně uskladnění po dobu stavby, hmotnost cca 90 kg<br>0,09=0,090 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. Nezahrnuje poplatek v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | T  | 0,090    | 6 000,00 | 540,00     |
| 9              | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |          | 179 369,20 |

Celkem:

453 279,89

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

**Rozpčet:** SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 317 065,76 Kč

**Cena celková:** 317 065,76 Kč

**DPH:** 66 583,81 Kč

**Cena s daní:** 383 649,57 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

317 065,76 Kč

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
**Objekt:** SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039  
**Rozpočet:** SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                              |    |          |        |           |
| 1      | 014102  |     | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                                                       |    |          |        |           |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 113138<br>7,28m3 x 2,2t = 16,016t                                                   | T  | 16,016   | 20,00  | 320,32    |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 2      | 014102  | a   | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                                                       | T  | 4,641    | 20,00  | 92,82     |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 113328<br>2,73m3 x 1,7t = 4,641t                                                    |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 3      | 014102  | b   | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                                                       | T  | 11,616   | 20,00  | 232,32    |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 113138a<br>5,28m3 x 2,2t = 11,616t                                                  |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 4      | 014102  | c   | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                                                       | T  | 33,440   | 20,00  | 668,80    |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 113328a<br>16,72m3 x 2t = 33,44t                                                    |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 5      | 014102  | d   | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                                                       | T  | 23,120   | 100,00 | 2 312,00  |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 122838<br>11,56m3 x 2t = 23,12t                                                     |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 6      | 014102  | e   | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                                                       | T  | 22,848   | 150,00 | 3 427,20  |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 966168<br>9,52m3 x 2,4t = 22,848t                                                   |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 7      | 014102  | f   | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                                                       | T  | 59,352   | 150,00 | 8 902,80  |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 966168a<br>24,73m3 x 2,4t = 59,352t                                                 |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 8      | 014102  | g   | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                                                       | T  | 279,760  | 100,00 | 27 976,00 |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 966138<br>107,8m3 x 2,6t = 279,76t                                                  |    |          |        |           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břlovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039  
Rozpočet: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

| Por.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli sklárky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 9      | 014102  | h   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 172,380  | 100,00 | 17 238,00 |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 966138a<br>66,3m3 x 2,6t = 172,38t                                                  |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli sklárky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                     |    |          |        | 61 170,26 |

| 1  | Zemní práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       |          |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|
| 10 | 113138      | ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM,<br>ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 7,280 | 670,00   |
|    |             | Odstranění asfaltových vrstev na mostě tl. 0.08 m, včetně odvozu do 19 km.<br>0.08 x 4.1 x 22.2 = 7.28                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |       |          |
|    |             | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). |    |       |          |
| 11 | 113138      | a<br>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM,<br>ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3 | 5,280 | 670,00   |
|    |             | Odstranění asfaltových vrstev vozovky před a za mostem tl. 0.12 m, včetně odvozu do 19 km<br>4 x 0.12 x (9 + 2) = 5.28                                                                                                                                                                                                                                                   |    |       |          |
|    |             | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). |    |       |          |
| 12 | 113328      | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL,<br>ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 2,730 | 180,00   |
|    |             | Odstranění podkladních vrstev na mostě z písku tl. 0.03 m, včetně odvozu do 17 km<br>0.03 x 4.1 x 22.2 = 2.73m3                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       |          |
|    |             | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). |    |       |          |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       | 4 877,60 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       | 3 537,60 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       | 491,40   |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

Rozpočet: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|----------|
| 13     | 113328  | a   | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL,<br>ODVOZ DO 20KM<br>Odstranění podkladních vrstev vozovky před a za mostem tl. 0,38 m, včetně odvozu do 17 km<br>$4 \times 0,38 \times (9 + 2) = 16,72$<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3  | 16,720   | 140,00 | 2 340,80 |
| 14     | 11512   |     | ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN<br>Čerpání vody ze stavební jámy během demolice (1000 l/min)<br>Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | HOD | 50,000   | 15,00  | 750,00   |
| 15     | 122838  |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM<br>Odkopávky okolo opěr a křidel tl. 0,5 m, včetně odvozu do 17 km. (Kubatury dle "02<br>Přehledné výkresy dig. AutoCAD")<br>Opěra OP1 7,45<br>Opěra OP4 4,11<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené<br>- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných numých částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých baňavů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (výjma štetových stěn) | M3  | 11,560   | 360,00 | 4 161,60 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039  
Rozpočet: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

| Poř.č. | Položka | Typ         | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 1      |         | Zemní práce | <ul style="list-style-type: none"><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svalů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svalů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávk (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |        | 16 159,00 |

|   |          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |        |          |           |
|---|----------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 4 | 16 46251 | Vodorovné konstrukce | <p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>"Úprava svalu koryta řeky kamenným záhozem do 200 kg s pošléřkováním tl.0.5 m, včetně nakládky a dopravy.</p> <p>(Kubatury dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD")</p> <p>Křídlo u OP2 0.5 x 39.38 = 19.69 m³</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dopravu a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li></ul> | M3 | 19.690 | 1 100,00 | 21 659,00 |
| 4 |          | Vodorovné konstrukce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |        |          | 21 659,00 |

|   |           |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |        |           |
|---|-----------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 9 | 17 966138 | Ostatní konstrukce a práce | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Odstranění částí z kamenného zdíva pilířů na úroveň terénu, včetně odvozu do 17 km. (Kubatury dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD", výměra zhlaví základu jednoho pilíře 24,6 m²)</p> <p>Pilíř P2 46.35 m³</p> <p>Pilíř P3 61.25 m³</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.</li></ul> | M3 | 107.600 | 750,00 | 80 700,00 |
|---|-----------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039  
Rožpočet: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
| 18     | 966138  | a   | <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>"Odstranění částí z kamenného zdiva opěr, křídel a opěrných zídek 0.5 m pod úroveň terénu, včetně odvozu do 17 km.</p> <p>(Kubatury dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD")</p> <p>Opěra OP1 33.75 m3</p> <p>Levé opěrná zídka u OP1 15.81 m3</p> <p>Pravá opěrná zídka u OP1 16.74 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.</li><li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li></ul> | M3 | 66,300   | 750,00   | 49 725,00 |
| 19     | 966168  |     | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Odstranění železobetonových částí piliřů na úroveň terénu, včetně odvozu do 17 km. (Kubatury dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD")</p> <p>Piliř P2 4.84 m3</p> <p>Piliř P3 4.68 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.</li><li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li></ul>                                                                                                                                                                                         | M3 | 9,520    | 1 500,00 | 14 280,00 |
| 20     | 966168  | a   | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>"Odstranění železobetonových částí opěr, křídel a opěrných zídek 0.5 m pod úroveň terénu, včetně odvozu do 17 km.</p> <p>(Kubatury dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD")</p> <p>Opěra OP1 10.5</p> <p>Opěra OP4 14.23</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                              | M3 | 24,730   | 1 500,00 | 37 095,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039  
Rožpočet: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
| 22     | 966187  | a   | <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 16KM</p> <p>Odstanění příchů a podélných okrajových nosníků U a L, včetně odvozu do 15 km. Zlikvidováno v režii zhotovitele.</p> <p>příčné U profily 1450 x 519,06 x 7,85 = 5,91</p> <p>příčné I profily 1060 x 550,2 x 7,85 = 4,58</p> <p>podélné U profily 2400 x 66 x 7,85 = 1,24</p> <p>podélné L profily 1910 x 44 x 7,85 = 0,66</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku,</li><li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li></ul> | T  | 12,390   | 900,00   | 11 151,00 |
| 21     | 966187  |     | <p>DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 16KM</p> <p>Odstanění zábradlí z mostu včetně zábradlí před a za mostem, včetně odvozu do 15 km. Zlikvidováno v režii zhotovitele.</p> <p>Zábradlí Z1 1690 x 22 x 7,85 = 0,29 t</p> <p>Zábradlí Z2 1901 x 22 x 7,85 = 0,33 t</p> <p>Zábradlí Z3 3466 x 43,1 x 7,85 = 1,17 t</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku,</li><li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li></ul>                                                                                                                                                  | T  | 1,793    | 1 500,00 | 2 689,50  |
| 23     | 966187  | b   | <p>DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 16KM</p> <p>Odstanění hlavních podélných I nosníků, včetně odvozu do 16km. Zlikvidováno v režii zhotovitele.</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li></ul>                                                                                                                                                                                               | T  | 24,930   | 900,00   | 22 437,00 |



Firma: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Strana: 8

3.6.1.8

Datum: 27.1.2017

Čas: 9:16:30

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

Rozpočet: SO 002 Demolice mostu ev.č. 374-039

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Text                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|----------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     | - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů |    |          |        | 218 077,50 |

Celkem:

317 065,76

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bllovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 101 Komunikace II/374

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace II/374

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 2 525 904,47 Kč

**Cena celková:** 2 525 904,47 Kč

**DPH:** 530 439,94 Kč

**Cena s daní:** 3 056 344,41 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:** 2 525 904,47 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                              |    |          |        |            |
| 1      | 014102  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 671,132  | 100,00 | 67 113,20  |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 122838<br>335,566*2=671,132 [A]                                                     |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 2      | 014102  | a   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 464,600  | 100,00 | 46 460,00  |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 122838 a<br>232,3*2=464,600 [A]                                                     |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 3      | 014102  | b   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 16,200   | 150,00 | 2 430,00   |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 113524.<br>(0,4*0,4)*40,5*2,5=16,200 [A]                                            |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 4      | 014102  | c   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 34,608   | 350,00 | 12 112,80  |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 122738<br>17,304*2=34,608 [A]                                                       |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |            |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                              |    |          |        | 128 116,00 |

|   |   |        |                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |       |           |
|---|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|
| 1 | 5 | 113321 | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                            | M3 | 452,333 | 90,00 | 40 709,97 |
|   |   |        | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL,<br>ODVOZ DO 1KM                                                                                                                                                                                   |    |         |       |           |
|   |   |        | Odstranění podkladů stávající vozovky z kameniva nestmelen. v předpokládané tl.<br>0,38 m (včetně odvozu do 1 km na meziskládku) využije se v rámci stavby do<br>násypů.<br>(Plocha viz "B.2 Koordin. Sit.")<br>(677,79 + 512,56) * 0,38 = 452,333 [A] |    |         |       |           |

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku/do násypu. Nezahrnuje poplatek za skládku.

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | který se vykazuje v položce 0141**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |           |
| 6      | 113524  |     | ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM<br>Demolice 27 ks betonových patníků o rozměrech 0,4 * 0,4 * 1,5 m, včetně odvozu do 17 km na skládku.<br>27*1,5=40,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                         | M  | 40,500   | 60,00  | 2 430,00  |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku/do násypu. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |           |
| 7      | 11372   |     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Frézování vrchních asf. vrstev stávající vozovky v předpokl. tl. 0,12m, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." dig. AutoCAD)<br>0,12*280,021=33,603 [A]                                                                                                                                                                                                     | M3 | 33,603   | 670,00 | 22 514,01 |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |           |
| 8      | 113721  |     | FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM<br>Frézování vrchních asf. vrstev stávající vozovky v předpokl. tl. 0,12 m, včetně odvozu do 1 km na meziskládku využije se v rámci stavby do násypů. (Plocha viz B.2 Koord. Sit. dig. AutoCAD)<br>0,12*666,87=80,024 [A]                                                                                                                                                                          | M3 | 80,024   | 670,00 | 53 516,08 |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na meziskládku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |           |
| 9      | 122738  |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM<br>"Odstranění naplavenin pod novým násypem v oblastech stávajícího korýta potoka., v předpokl. tl. 0,15m, včetně odvozu do 17 km.<br>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)"<br>0,15*115,36=17,304 [A]                                                                                                                                              | M3 | 17,304   | 360,00 | 6 229,44  |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemísťování, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapážené<br>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod |    |          |        |           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- příplatek za lepitost</li> <li>- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadlévek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjima šitových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s hmotami vč. uložení na skládku/do násypu. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**.</li> </ul> |    |          |        |           |
| 11     | 122838  | a   | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odstranění (součást výměny aktivní zóny vozovky) podloží pod novým násypem v oblastech mimo stávající těleso kom. v předpokl. tl. 0.4m, včetně odvozu do 17 km. (Plocha viz "B.2 Koord. St." dle AutoCAD)</p> <p>0,4*580,75=232,300 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopů nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 232,300  | 260,00 | 60 398,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířelené horniny</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s hmotami vč. uložení na skládku/do náspy. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**.</li></ul> | M3 | 335,566  | 360,00 | 120 803,76 |
| 10     | 122838  |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |            |
|        |         |     | Odkopávky a prokopávky obecné tř. II. pro vybudování nové vozovky - komunikace (včetně stupňovitého odřezu svahu), včetně odvozu do 17 km.<br>(Kubatura viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezu" dig. AutoCAD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířelené horniny</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li></ul>                                                                                                                                        |    |          |        |            |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rožpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 12     | 171106  |     | <p>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</p> <p>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</p> <p>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</p> <p>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</p> <p>- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</p> <p>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</p> <p>- třídění výkopku</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s hmotami vč. uložení na skládku/do násypu. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 543,943  | 140,00 | 76 152,02 |
|        |         |     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 103% PS</p> <p>Uložení sypaniny do násypů na 103% PS ze získaných podkladů vozovk, manipulační plochy ze ŠD pro vřnou plošinu z objektu SO 201 a provizorního propustku z objektu SO 302 - celá trasa vč. sjezdů (vč. nákladky a dopravy z mezikládky)</p> <p>(Kubatura viz pol.4)</p> <p>452,333+54,4+30,26+6,95=543,943 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> </ul> |    |          |        |           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 101 Komunikace II/374

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č.                                                                                                                                                                   | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 13                                                                                                                                                                       | 17180   |     | <p>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</p> <p>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Uložení sypaniny do náspů na 103% PS z nakupovaných materiálů - komunikace (nákup vč. nakládky a dopravy) bez získaných podkladů vozovek (viz pol. 7)</p> <p>(Kubatura viz "B.2 Koord. St." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezu" dig. AutoCAD)</p> <p>1211,733-543,943=667,790 [A]</p> | M3 | 667,790  | 320,00 | 213 692,80 |
| Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                 |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace                                 |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností                                |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - hutnění i různé míry hutnění                                                                                                                                           |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření                                                                                                  |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění                                                                                                |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísňených prostorech                                                                                          |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - ztižené ukládání sypaniny pod vodu                                                                                                                                     |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek                                                                                              |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - spouštění a nošení materiálu                                                                                                                                           |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy                                                                                                          |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží                                                                                                                        |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží                                                                                                                           |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů                                                                                                                           |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - zřízení lavic na svazích                                                                                                                                               |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě                                                                                                                           |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti                                                                                                              |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |            |
| 14                                                                                                                                                                       | 17380   |     | <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosypání prostoru pod nezp. krajnicí a pod travnatou plochou nakupovaným nenamrzavým materiálem proměnné tloušťky se zhutněním (nákup včetně nakládky a dopravy) - komunikace.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 38,118   | 220,00 | 8 385,96   |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
|        |         |     | (Kubatura viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztižení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stíněných prostorech</li><li>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> |    |           |        |            |
| 15     | 18120   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 1 373,672 | 15,00  | 20 605,08  |
|        |         |     | Úprava pláně se zhutněním v hor. II. - komunikace<br>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." dig. AutoCAD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |        |            |
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |           |        | 625 537,12 |

## Základy

|   |    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |        |        |          |
|---|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|
| 2 | 16 | 212636 | TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II                                                                                                                                                                                                                                                                        | M | 54,000 | 180,00 | 9 720,00 |
|   |    |        | Podélná drenáž - Drenážní trubka prům. 150 mm; podsyp ŠD 0/22; obsyp ŠD 8/32; separační geotextilie (včetně odvozu přebytečného materiálu do 17 km na skládku a poplatku za skládku)<br>(Délka viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)                                                             |   |        |        |          |
|   |    |        | Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"><li>- výkop rýhy předeepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předeepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li></ul> |   |        |        |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 17     | 28995   |     | <p>KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY</p> <p>Trvalá protierozní rohož včetně kotvení ocel. skobami dl. 1,0 m (1 skoba na m²2).<br/>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." dig. AutoCAD)</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul> | M2 | 88,190   | 200,00 | 17 638,00 |
| 18     | 28997   |     | <p>OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>"Separační geotextilie pod šěrtem 300 g/m²2 (součást výměny aktivní zóny vozovky).<br/>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." dig. AutoCAD)"<br/>638,825=638,825 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 638,825  | 15,00  | 9 582,38  |
| 34     | 87433   |     | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>Trubka PP SN10 DN150 mm dl. 10 m. včetně lože z ŠP tloušťky 100 mm. Odvedení</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M  | 10,000   | 220,00 | 2 200,00  |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 101 Komunikace II/374

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ     | Text                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |         | vody z tatiřvodu.<br>(Délka viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)                                                                                      |    |          |        |           |
|        |         |         | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:                                                                                               |    |          |        |           |
|        |         |         | - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)                                                                                                                                |    |          |        |           |
|        |         |         | - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav |    |          |        |           |
|        |         |         | - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr                                                                                                           |    |          |        |           |
|        |         |         | - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu                                                                                       |    |          |        |           |
|        |         |         | - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.                                                                                            |    |          |        |           |
|        |         |         | - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a výústí, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí                                                          |    |          |        |           |
|        |         |         | - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky                                                                          |    |          |        |           |
|        |         |         | - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí                                                                                                                                   |    |          |        |           |
|        |         |         | - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách                                                                                                  |    |          |        |           |
|        |         |         | - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpaním vody                                                                                                        |    |          |        |           |
|        |         |         | nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku                                                                                                                                  |    |          |        |           |
| 2      |         | Základy |                                                                                                                                                                                        |    |          |        | 39 140,38 |

|   |           |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |       |           |          |
|---|-----------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|-----------|----------|
| 3 | 19 318365 | Svislé konstrukce | VÝZTUŽ ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z OCELI 10505<br>"Výztuž žb vřokového zařízení B500B, 150kg/m <sup>3</sup> .<br>(Kubatura viz "SO 101 - 06 Přehledné výkresy propustku" dig. AutoCAD)"<br>0,150 * 0,8768 = 0,132 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | T | 0,132 | 18 900,00 | 2 494,80 |
|   |           |                   | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení<br>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,<br>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, |   |       |           |          |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ               | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 3      |         | Svislé konstrukce | <ul style="list-style-type: none"><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).</li><li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul> |    |          |        | 2 494,80 |

|   |           |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |       |          |        |
|---|-----------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|--------|
| 4 | 20 451312 | Vodorovné konstrukce | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>"Podkladní beton vtokového zařízení a betonové trouby propustky tl. 0.1 m, beton C12/15 °C<br/>(Plocha dle "B.2 Koord. Sit.")"</p> <p>Trouba: <math>0.1 * 0.4 * 2.8 = 0.112 [A]</math><br/>Vtokové zařízení: <math>0.1 * 1.54 = 0.154 [B]</math><br/>A+ B = 0.266 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytváření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li></ul> | M3 | 0.266 | 3 000,00 | 798,00 |
|---|-----------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|--------|

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břlovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 101 Komunikace II/374

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
| 21     | 451314  |     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>"Základová deska trouby propustky tl. 0.2 m, beton C25/30, *F3 (včetně bednění a podpůrné konstrukce)"</p> <p>0.2 * 0.4 * 2.8 = 0.224 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výzruže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odsukovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výzruže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výzruže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> | M3 | 0.224    | 3 000,00 | 672,00   |
| 22     | 46251   |     | <p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Vývaňšiš z kamenů 20-50 kg/ks s urovňáním a s prošetřováním.</p> <p>0,5*1,0*2,0=1,000 [A]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 1,000    | 1 100,00 | 1 100,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. Položka                                                                                        | Typ                  | Text                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
| Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                              |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně nímstaveništní a vnitrostaveništní dopravy |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| 23                                                                                                    | 465512               | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>Dlažba z lomového kamene tl. 0.15 m do betonového lože tl. 0.10 m, bet. C25/30, XF3, vyspárováno cem. maltou M25 - XF3 - přechodové oblasti u mostu.<br>(35,757) * 0.35 = 12,515 [A] | M3 | 12,515   | 4 600,00 | 57 569,00 |
| Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                              |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)                                                  |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - zřízení spojovací vrstvy                                                                            |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky                      |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru                                   |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním                              |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody                                                           |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45                               |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| 24                                                                                                    | 466921               | DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO<br>"Betonové zatrávňovací tvárnice prefa 600x400x80. Zpevnění svahu na začátku úseku vpravo.<br>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." dig. AutoCAD)"                            | M2 | 38,223   | 590,00   | 22 551,57 |
| Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                              |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - povrchovou úpravu podkladu                                                                          |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - zřízení spojovací vrstvy                                                                            |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru                               |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním                                 |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody                                                           |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem                                         |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - výplň spar předepsaným materiálem                                                                   |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)                                                  |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45                               |                      |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| 4                                                                                                     | Vodorovné konstrukce |                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          | 82 690,57 |

Komunikace

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Břolovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 101 Komunikace II/374

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
| 25     | 56313   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM<br>Mechanicky zpevněné kamenivo MKZ 0/32 Ga (spodní podkladní vrstva), po zhuštění tl. 0,15 m - komunikace.<br>(Plocha viz "B.2 Koordin. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozproštění a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry             | M2 | 1 365,110 | 180,00 | 245 719,80 |
| 27     | 56330   | a   | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>Nestmelená směs drceného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDA 0/32 po zhuštění min tl. 0,2 m v ose - komunikace.<br>(Plocha viz "B.2 Koordin. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)<br>1587,767*0,2=317,553 [A]<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozproštění a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 317,553   | 540,00 | 171 478,62 |
| 26     | 56330   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI speciální<br>Hutnější polštář z propustného štěrkového materiálu s obsahem jemnozrné frakce do 15% s koef. propustnosti > 10 m/s, tl. 0,4 m. vč. nákupu a dopravy (Plocha viz "B.2 Koordin. Sit." dig. AutoCAD)<br>0,4*580,75=232,300 [A]<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozproštění a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry  | M3 | 232,300   | 540,00 | 125 442,00 |
| 28     | 56963   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0,15 m. Využití vyřezovaný R-materiál (vč. nakládky a dovozu z meziškládky). Kubatura je 49,737m³ - komunikace.<br>(Plocha viz "B.2 Koordin. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)                                                                                                                                                                                                         | M2 | 331,579   | 480,00 | 159 157,92 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
**Objekt:** SO 101 Komunikace II/374  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
|        |         |     | Technická specifikace:                                                                                                                                              |    |           |        |            |
|        |         |     | - dodání recyklátu v požadované kvalitě                                                                                                                             |    |           |        |            |
|        |         |     | - očištění podkladu                                                                                                                                                 |    |           |        |            |
|        |         |     | - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce                                                                |    |           |        |            |
|        |         |     | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů                                                                   |    |           |        |            |
|        |         |     | - úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                         |    |           |        |            |
|        |         |     | - nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                       |    |           |        |            |
| 29     | 572131  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2                                                                                                                           | M2 | 1 324,137 | 18,00  | 23 834,47  |
|        |         |     | Infiltrační postřik 1,50 kg/m2 PI-E - komunikace. (Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)                                     |    |           |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace:                                                                                                                                              |    |           |        |            |
|        |         |     | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství                                                                                           |    |           |        |            |
|        |         |     | - provedení dle předepsaného technologického předpisu                                                                                                               |    |           |        |            |
|        |         |     | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách                                                                                                   |    |           |        |            |
|        |         |     | - úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                         |    |           |        |            |
| 30     | 572211  |     | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2                                                                                                                             | M2 | 1 293,408 | 12,00  | 15 520,90  |
|        |         |     | Spojovací postřik 0,2 kg/m2 - komunikace (Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)                                              |    |           |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace:                                                                                                                                              |    |           |        |            |
|        |         |     | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství                                                                                           |    |           |        |            |
|        |         |     | - provedení dle předepsaného technologického předpisu                                                                                                               |    |           |        |            |
|        |         |     | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách                                                                                                   |    |           |        |            |
|        |         |     | - úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                         |    |           |        |            |
| 31     | 574A34  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM                                                                                                            | M2 | 1 286,579 | 230,00 | 295 913,17 |
|        |         |     | Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, po zhutnění tl. 0.04 m - komunikace (Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD) |    |           |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace:                                                                                                                                              |    |           |        |            |
|        |         |     | - dodání směsi v požadované kvalitě                                                                                                                                 |    |           |        |            |
|        |         |     | - očištění podkladu                                                                                                                                                 |    |           |        |            |
|        |         |     | - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce                                                                    |    |           |        |            |
|        |         |     | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů                                                                   |    |           |        |            |
|        |         |     | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.                                                     |    |           |        |            |
|        |         |     | - nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                       |    |           |        |            |
|        |         |     | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.                                                            |    |           |        |            |
| 32     | 574E56  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ TL. 60MM                                                                                                               | M2 | 1 313,894 | 260,00 | 341 612,44 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka  | Typ                        | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem       |
|--------|----------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------------|
| 5      |          | Komunikace                 | Asfaltový beton pro podkl. vrstvy ACP 16+ 50/70, po zhuštění tl. 0.06 m - komunikace (Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezu" dlg. AutoCAD)<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        | 1 378 679,32 |
| 7      | 33 71111 | Přidružená stavební výroba | IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI<br>ASFALTOVÝMI NÁTĚRY<br>Izolace proti zemní vlhkosti vtokového zařízení ( $1 \cdot N_p + 2 \cdot N_a$ )<br>$3 \cdot (2 \cdot 1,66 \cdot 0,8 + 2 \cdot 1,66 \cdot 1,1 + 0,8 \cdot 1,1) = 21,564 [A]$<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace<br>- provedení požadovaných zkoušek<br>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii | M2 | 21,564   | 60,00  | 1 293,84     |
| 7      |          | Přidružená stavební výroba |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        | 1 293,84     |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 101 Komunikace II/374

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka  | Typ     | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ  | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|----------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|
| 8      | 35 89721 | Potrubi | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</p> <p>Vtakové zařízení, železobeton C25/30, XF3 (včetně bednění, podpůrné konstrukce a opevnění dna lomovým kamenem)</p> <p>(Kubatura viz "SO 101 - 06 Přehledné výkresy propustku" díl. AutoCAD) celkem 0,9 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- míče s rámem, koše na bahno,</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích prostředků,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> | KUS | 1,000    | 18 000,00 | 18 000,00 |
| 8      |          | Potrubi |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |           | 18 000,00 |

|   |           |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |        |          |            |
|---|-----------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------|------------|
| 9 | 36 9113A1 | Ostatní konstrukce a práce | <p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Osazení nového ocelového sil. svodidla, třída zadržení H1 a náběhů svodidla před mostem. Jednostranné žárově sříkané kovem se dvěma nátery (mimo most - sloupky do 2 m) a se svodidly odrazkami s retroreflexní folií.</p> <p>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." díl. AutoCAD)</p> <p>12+12-11,52+7,3+12+12=66,820 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací</li> </ul> | M | 66,820 | 1 700,00 | 113 594,00 |
| 9 |           | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |        |          | 113 594,00 |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
| 37     | 9113B1  |     | <p>SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Osazení nového ocelového sil. svodidla, třída zadržení N2, jednostranné zárově střikané kovem se dvěma nátery (mimo most - sloupky do 4 m) a se svodidli. odrazkami s retroreflexní folii.<br/>(Délka viz "B.2 Koord. Sit." dle AutoCAD)<br/>1,17+13,39=14,560 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br/>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků<br/>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací<br/>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou<br/>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr<br/>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření<br/>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p> | M  | 14,560   | 2 800,00 | 40 768,00 |
| 38     | 917212  |     | <p>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM</p> <p>Záhonové betonové obrubníky včetně lože z bet. C 25/30 - XF3. Ohraničení zpevněného svahu na začátku úseku.<br/>50/8/25</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br/>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br/>betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M  | 7,100    | 290,00   | 2 059,00  |
| 39     | 917224  | a   | <p>SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Silniční betonové obrubníky 100/30/15 - včetně lože z bet. C 25/30 - XF3. Oddělení přechodové plochy z dlažby do kamene před a za mostem<br/>7,0+7,2+5,0+4,9=24,100 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br/>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M  | 24,100   | 310,00   | 7 471,00  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 101 Komunikace II/374

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 40     | 918157  |     | betonové lože i boční betonovou opěrku.<br>ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM<br>Čelo propustku v km 0,000, vyústění objekt v km 0,201, beton C25/30, XF3 (včetně bednění a podpůrné konstrukce) (Kubatura viz "B.2 Koordin. Sit." a "SO 101 - 06 Přehledné výkresy propustku" dig. AutoCAD)<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích a odkružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li></ul> | KUS | 2,000    | 6 000,00 | 12 000,00 |
| 41     | 918357  |     | PROPUSTY Z TRUB DN 500MM<br>ŽB trouba propustku DN 500. Prodloužení stávajícího propustku.<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.<br>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM<br>Prořiznutí stávající asfaltové vozovky v místě napojení. Každý napojení 4 řezy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M   | 3,023    | 2 800,00 | 8 464,40  |
| 42     | 919115  |     | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM<br>Prořiznutí stávající asfaltové vozovky v místě napojení. Každý napojení 4 řezy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M   | 43,680   | 60,00    | 2 620,80  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č.                                                                                                                                              | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| Technická specifikace: $4 \cdot (5,54 + 5,38) = 43,680$ [A]                                                                                         |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |           |
| 43                                                                                                                                                  | 931317  |     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ PŘES 800MM2<br>Těsnění spar (starý - nový asfalt, v nepojených na stáv. vozovku) asfaltovou zálivkou<br>$5,54 + 5,38 = 10,920$ [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M  | 10,920   | 140,00 | 1 528,80  |
| Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |           |
| 44                                                                                                                                                  | 935212  | a   | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM<br>"Příkop. žlaby z bet. tvárnice šířky do 300 mm do bet. tl. 100 mm (vč. lože) (Délka viz "B.2 Koordin. Sit." dle AutoCAD)"<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a uložení příkopových tvárnice předepsaného rozměru a kvality<br>- dodání a rozproštění lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce<br>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu<br>- ukončení, patky, spárování<br>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu                           | M  | 11,000   | 360,00 | 3 960,00  |
| 45                                                                                                                                                  | 935222  |     | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM<br>Přík. tvárnice rozm. 300x630x80 mm C25/30 - XF4, do bet. C 25/30 - XF4 tl. 100 mm, spáry utěsnit CM.<br>$4,65 + 36,33 + 30,14 + 43,5 = 114,620$ [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a uložení příkopových tvárnice předepsaného rozměru a kvality<br>- dodání a rozproštění lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce<br>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu<br>- ukončení, patky, spárování<br>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu | M  | 114,620  | 460,00 | 52 725,20 |
| 46                                                                                                                                                  | 93650   |     | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ<br>Ocelová mříž vtokového zařízení.<br>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | KG | 37,177   | 120,00 | 4 461,24  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 101 Komunikace II/374

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,</li><li>- dodání spojovacího materiálu,</li><li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</li><li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li><li>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</li><li>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.),</li><li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li><li>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li><li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li><li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li><li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li><li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li><li>- výplň kotevních otvorů (přip. podílití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li><li>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</li><li>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</li></ul> Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: <ul style="list-style-type: none"><li>- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,</li><li>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</li><li>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li><li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li><li>- ochranu před přepětím.</li></ul> |    |          |        |        |
| 47     | 966357  |     | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M  | 3,000    | 100,00 | 300,00 |

Demolice stávající poškozené trouby propustku DN 500 v km 0,000, likvidace v režii zhotovitele.

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- odstranění trub včetně případného obetonování a lože
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rožpočet: SO 101.1 Komunikace II/374

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|----------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     | - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů<br>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí |    |          |        | 249 952,44 |

**Celkem:** 2 525 904,47

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 101 Komunikace II/374

**Rozpočet:** SO 101.2 Oplocení

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:**

6 240,00 Kč

**Cena celková:**

6 240,00 Kč

**DPH:**

1 310,40 Kč

**Cena s daní:**

7 550,40 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

1,00

**Náklad na měrnou jednotku:**

6 240,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Blžovice, most ev.č. 374-039  
**Objekt:** SO 101 Komunikace II/374  
**Rozpočet:** SO 101.2 Oplocení

| Poř.č. | Položka | Typ   | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 7      | 1       | 76792 | <b>Přidružená stavební výroba</b><br>OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM<br><br>Přeložka oplocení u začátku úseku - nové čtyřhranné poplastované pletivo oka 40/40 s napínacími dráty vř. 3ks poplastovaných sloupků prům. 60/6 pro oplocení se zabetonováním sloupků do jamek bet. C 16/20. Délka nového oplocení 12 m výška 2 m.<br><br>12*2=24,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná vyplň. | M2 | 24,000   | 260,00 | 6 240,00 |
| 7      |         |       | <b>Přidružená stavební výroba</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        | 6 240,00 |

**Celkem:**

**6 240,00**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 101 Komunikace II/374

**Rozpočet:** SO 101.3 Sjezdy

**Objednatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 241 839,49 Kč

**Cena celková:** 241 839,49 Kč

**DPH:** 50 786,29 Kč

**Cena s daní:** 292 625,78 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

241 839,49 Kč

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.3 Sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| -      | 0       |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                     |    |          |        |           |
| 1      | 014102  | d   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 166,816  | 100,00 | 16 681,60 |
|        |         |     | 83.408*2=166,816 [A]                                                                                             |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |           |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                     |    |          |        | 16 681,60 |

| Zemní práce |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |        |        |           |
|-------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 1           | 2 | 122838                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |        |           |
|             |   | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 83,408 | 220,00 | 18 349,76 |
|             |   | <p>Odkopávky a prokopávky obecné tř. II, pro vybudování nové vozovky - sjezdy, včetně odvozu do 17 km.</p> <p>(Kubatura viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Přičné řezy" dig. AutoCAD)</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> </ul> |    |        |        |           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Savba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.3 Sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)                                                                                                   |    |          |        |          |
|        |         |     | - položka zahrnuje veškerou manipulaci s hmotami vč. uložení na skládku/do násypu. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykázuje v položce 0141**.                                                                                                          |    |          |        |          |
| 3      | 17180   |     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                             | M3 | 62,700   | 120,00 | 7 524,00 |
|        |         |     | Uložení sypaniny do násypů na 103% PS z nakupovaných materiálů - sjezdy (nákup vč. nakládky a dopravy).<br>(Kubatura viz "B.2 Koordin. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Přičné řezy" dig. AutoCAD)                                                                    |    |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |          |
|        |         |     | - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace                                                                                                                        |    |          |        |          |
|        |         |     | - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností                                                                                                                       |    |          |        |          |
|        |         |     | - hutnění i různé míry hutnění                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |          |
|        |         |     | - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření                                                                                                                                                                                         |    |          |        |          |
|        |         |     | - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění                                                                                                                                                                                       |    |          |        |          |
|        |         |     | - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech                                                                                                                                                                                 |    |          |        |          |
|        |         |     | - ztížené ukládání sypaniny pod vodu                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |          |
|        |         |     | - ukládání po vrsťkách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |
|        |         |     | - spouštění a nošení materiálu                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |          |
|        |         |     | - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |          |
|        |         |     | - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |          |
|        |         |     | - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |          |
|        |         |     | - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |          |
|        |         |     | - zřízení lavic na svazích                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |          |
|        |         |     | - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |          |
|        |         |     | - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |
|        |         |     | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)                                                                                        |    |          |        |          |
| 4      | 17380   |     | ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                             | M3 | 9,183    | 220,00 | 2 020,26 |
|        |         |     | Dosypání prostoru pod nezp. krajnicí a pod travnatou plochou nakupovaným nenamrzavým materiálem proměnné tloušťky se zhutněním (nákup včetně nakládky a dopravy) - sjezdy.<br>(Kubatura viz "B.2 Koordin. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Přičné řezy" dig. AutoCAD) |    |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |          |
|        |         |     | - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace                                                                                                                                                               |    |          |        |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039**

**Objekt:** SO 101 Komunikace II/374

**Rozpočet:** SO 101.3 Sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- humění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stíněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svaňování, humění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |        |           |
| 5      | 18120   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 422,668  | 25,00  | 10 566,70 |
|        |         |     | Úprava pláně se zhutněním v hor. II. - sjezdy<br>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." dig. AutoCAD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |           |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        | 38 460,72 |

## Vodorovné konstrukce

## DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC

Dlažba z lomového kamene tl. 0,15 m do betonového lože tl. 0,10 m, bet. C25/30, XF3, vyspárováno cem. maltou M25 - XF3 - odvodnění sjezdu 3.  
 $(0,5 \cdot 5) \cdot 0,35 = 0,875 \text{ [A]}$

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- položka zahrnuje:
- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)
  - zřízení spojevací vrstvy
  - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky
  - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru
  - spárování, těsnění, trnčení a vyplnění spar MC případně s vykinováním



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.3 Sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ             | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 4      |         |                 | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | 4 025,00  |
| 5      |         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |           |
| 8      | 56330   | Komunikace<br>c | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br><br>Nestmelená směs drceného kameniva (ná vaznost na polní cestu) ŠDB 0/32 po<br>zhutnění min tl. 0,2 m v ose - sjezdy<br>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)<br><br>355,377 * 0,2=71,075 [A]<br><br>Technická specifikace:<br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry         | M3 | 71,075   | 380,00 | 27 008,50 |
| 7      | 56330   | b               | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br><br>Nestmelená směs drceného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDB 0/32<br>po zhutnění min tl. 0,25 m v ose - sjezdy<br>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)<br><br>418,455 * 0,25=104,614 [A]<br><br>Technická specifikace:<br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry  | M3 | 104,614  | 380,00 | 39 753,32 |
| 9      | 56361   |                 | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM<br><br>Vrstva z recyklovaného materiálu pro podkl. vrstvy (dle TP 208), po zhutnění tl.<br>0,05 m - sjezdy. Využit vyfrézovaný R-materiál (vč. nakládky a dovozu z<br>meziskládky).<br>(Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)<br><br>Technická specifikace:<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce | M2 | 347,553  | 30,00  | 10 426,59 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 101 Komunikace II/374

Rozpočet: SO 101.3 Sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 10     | 56963   |     | <p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.15 m. Využit vyřezovaný R-materiál (vč. nakládky a dovozu z mezikládky). Kubatura je 12.91m³3 - sjezdy. (Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul> | M2 | 86,064   | 50,00  | 4 303,20  |
| 11     | 572131  |     | <p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1.5KG/M2</p> <p>Infiltrační postřik 1,50 kg/m2 PE - sjezdy (Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>                                                                                                                                                                                                      | M2 | 351,465  | 16,00  | 5 623,44  |
| 12     | 572211  |     | <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0.5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik 0.2 kg/m2 - sjezdy (Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                     | M2 | 339,729  | 14,00  | 4 756,21  |
| 13     | 574A43  |     | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11, po zhutnění tl. 0.05 m - sjezdy (Plocha viz "B.2 Koord. Sit." a "SO 101 - 05 Char. Příčné řezy" dig. AutoCAD)</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 335,817  | 230,00 | 77 237,91 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 101 Komunikace II/374  
Rozpočet: SO 101.3 Sjezdy

| Poř.č. | Položka   | Typ                        | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|-----------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 5      |           | Komunikace                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        | 169 109,17 |
| 9      | 14 917224 | Ostatní konstrukce a práce | - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M  | 45,210   | 300,00 | 13 563,00  |
|        |           |                            | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>Silniční betonové obrubníky nájezdové 100/15/15 - zapuštěné včetně lože z bet. C 25/30 - XF3. Podél všech sjezdů (na požadavek DI PČR)<br>$7.13 + 12.71 + 8.37 + 8.5 + 8.5 = 45,210 [A]$                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |            |
|        |           |                            | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |            |
| 9      |           | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        | 13 563,00  |

Celkem:

241 839,49

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 374 - 039

**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 374 - 039

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 13 440 722,18 Kč

**Cena celková:** 13 440 722,18 Kč

**DPH:** 2 822 551,66 Kč

**Cena s daní:** 16 263 273,84 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 13 440 722,18 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ                          | Text                                                                                      | MJ  | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|------------|
| 0      |         |                              |                                                                                           |     |           |        |            |
| 1      | 014102  | Všeobecné konstrukce a práce | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                       | T   | 1 121,600 | 80,00  | 89 728,00  |
|        |         |                              | Poplatky za skládku, položka 122838a<br>560,8m3 x 2,0t = 1121,6t                          |     |           |        |            |
|        |         | Technická specifikace:       | zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |     |           |        |            |
| 2      | 014102  | a                            | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                       | T   | 150,400   | 40,00  | 6 016,00   |
|        |         |                              | Poplatky za skládku, položka 125738<br>75,2m3 x 2,0t = 150,4t                             |     |           |        |            |
|        |         | Technická specifikace:       | zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |     |           |        |            |
| 3      | 014102  | b                            | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                       | T   | 22,800    | 40,00  | 912,00     |
|        |         |                              | Poplatky za skládku, položka 125738a<br>11,4m3 x 2,0t = 22,8t                             |     |           |        |            |
|        |         | Technická specifikace:       | zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |     |           |        |            |
| 4      | 014102  | c                            | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                       | T   | 43,120    | 140,00 | 6 036,80   |
|        |         |                              | Poplatky za skládku, položka 122838<br>21,56m3 x 2,0t = 43,12t                            |     |           |        |            |
|        |         | Technická specifikace:       | zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |     |           |        |            |
| 83     | 91355   | 1                            | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU                                                                     | KUS | 1,000     | 150,00 | 150,00     |
|        |         |                              | Označení letopočtu výstavby výšem do betonu OP1                                           |     |           |        |            |
| 0      |         | Všeobecné konstrukce a práce |                                                                                           |     |           |        | 102 842,80 |

|   |        |                        |                                                                                                                                        |    |        |       |          |
|---|--------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|
| 1 |        |                        |                                                                                                                                        |    |        |       |          |
| 5 | 113321 | Zemní práce            | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL,<br>ODVOZ DO 1KM                                                                   | M3 | 54,400 | 30,00 | 1 632,00 |
|   |        |                        | Odstranění přístupové cesty ze ŠD pro vrtnou plošinu včetně odvozu do 1 km<br>(využití v SO101)<br>272 x 0,2 = 54,4 m3                 |    |        |       |          |
|   |        | Technická specifikace: | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, |    |        |       |          |
| 6 | 113321 | a                      | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL,<br>ODVOZ DO 1KM                                                                   | M3 | 30,260 | 30,00 | 907,80   |
|   |        |                        | Odstranění manipulační plochy ze ŠD pro vrtnou plošinu včetně odvozu do 1 km                                                           |    |        |       |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                            | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|----------|
|        |         |     | (využití v SO101)<br>151,3 x 0,20 = 30,26 m3                                                                                                                                                                    |     |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.                                                    |     |          |        |          |
| 7      | 11512   |     | ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN                                                                                                                                                                                      | HOD | 500,000  | 15,00  | 7 500,00 |
|        |         |     | Čerpání vody ze stav. jámy do 1000 l/min na výšku do 5 m<br>(včetně pohotovostní soupravy po dobu výstavby pater berny)                                                                                         |     |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zařízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení |     |          |        |          |
| 8      | 122838  |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II, ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                             | M3  | 21,560   | 220,00 | 4 743,20 |
|        |         |     | Výkop prahů pro kamennou dlažbu břehů pod mostem, (vč. odvozu na skládku do 17km)<br>(27+26,9) x 0,8 x 0,5 = 21,56 m2                                                                                           |     |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                        |     |          |        |          |
|        |         |     | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem                                                                                                                                      |     |          |        |          |
|        |         |     | - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené                                                                                                                                                          |     |          |        |          |
|        |         |     | - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření                                                                                                                                           |     |          |        |          |
|        |         |     | - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění                                                                                                          |     |          |        |          |
|        |         |     | - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.                                                                                                                                          |     |          |        |          |
|        |         |     | - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)                                                                                                                                             |     |          |        |          |
|        |         |     | - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)                                                                                                      |     |          |        |          |
|        |         |     | - potřebné snížení hladiny podzemní vody                                                                                                                                                                        |     |          |        |          |
|        |         |     | - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů                                                                                                                                                                     |     |          |        |          |
|        |         |     | - vytahování a nošení výkopku                                                                                                                                                                                   |     |          |        |          |
|        |         |     | - svahování a přesváž. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy                                                                                              |     |          |        |          |
|        |         |     | - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny                                                                                                                                                        |     |          |        |          |
|        |         |     | - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napáďavek                                                                                                                                                               |     |          |        |          |
|        |         |     | - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štetových stěn)                                                                                                                                           |     |          |        |          |
|        |         |     | - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů                                                                                                                                                 |     |          |        |          |
|        |         |     | - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování                                                                                                                                                              |     |          |        |          |
|        |         |     | - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka                                                                                                                |     |          |        |          |
|        |         |     | - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě                                                                                                                                                                    |     |          |        |          |
|        |         |     | - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu                                                                                                                                                        |     |          |        |          |
|        |         |     | - třídění výkopku                                                                                                                                                                                               |     |          |        |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |           |
|        |         |     | - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |           |
| 9      | 122838  | a   | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II, ODVOZ DO 20KM<br><br>Výkop pro zřízení rampy pro sjezd vrtné plošiny ze stávající komunikace, včetně dopravy na skládku do 17 km (kubatura dle „02 Půdorys - dig. AutoCAD“)<br>780 m3 + 698 m3 - 300 m3 - 460 m3 - 157,2 m3<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny<br>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 560,800  | 160,00 | 89 728,00 |
| 11     | 125738  | a   | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM<br><br>- zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 11,400   | 100,00 | 1 140,00  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | <p>Odstanění vyvrtané zeminy včetně odvozu do 17 km<br/>Délka vrtu 25,8 m, profil 0,75 m, celkem = 11,4 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepidlost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- položka nezahrnuje:</li><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li><li>- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)</li></ul> |    |          |        |          |
| 10     | 125738  |     | <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odstanění vyvrtané zeminy včetně odvozu do 17 km<br/>Délka vrtu 118,2 m, profil 0,9 m, celkem = 75,2 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 75,200   | 100,00 | 7 520,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepvost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (vyjma šitových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- položka nezahrnuje:</li><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li><li>- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, omíče)</li></ul> |    |          |        |          |
| 12     | 17581   |     | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>Prostup rubové drenáže křídlem – obsyp ŠP, tl. 150 mm,<br>0,185m <sup>2</sup> x (4,8 + 5,6+4,5 + 3,3)<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li></ul>                                                            | M3 | 3,367    | 380,00 | 1 279,46 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 13     | 17610   |     | <p>VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT</p> <p>Zásyp za opěrou hutněný na ID 0,9 vč. nákupu a dovozu<br/>(17,3 + 1,7) x 14,34 + (20,1 + 1,61) x 12,68 = 547,743 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> | M3 | 547,743  | 140,00 | 76 684,02 |
| 15     | 17610   | b   | <p>VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT</p> <p>Zpětný zásyp výkopu pro pojezd vrtné soupavy vhodnou zeminou včetně zhutnění<br/>(ze využití zeminy z položky 60)<br/>(kubatura dle „02 Půdorys - dig. AutoCAD“) (násyp pod novou komunikací)<br/>300 m3 + 460 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 760,000  | 100,00 | 76 000,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> |    |          |        |          |
| 14     | 17610   | a   | VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3 | 59,040   | 80,00  | 4 723,20 |
|        |         |     | Dosypání vhodnou zeminou před operami se zhutněním vč. nákupu a dovozu<br>$1,8 \times (17 + 15,8) = 59,04 \text{ m}^3$<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |          |
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 16     | 17620   |     | <p>VÝPLNĚ ZE ZEMIN BEZ ZHUT</p> <p>Násyp silničního tělesa v okolí mostu z vhodné zeminy (využito z položky 60)<br/> <math>21,2 + 56,7 + 45,1 + 34,2 = 157,2 \text{ m}^3</math></p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisnutých prostorech</li> <li>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 157,200  | 160,00 | 25 152,00 |
| 72     | 711337  |     | <p>IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI VOLNÉ STÉKAJÍCÍ VODĚ Z PE FÓLIÍ</p> <p>Těsnící vrstva z folie, pevnost 20kN/m, protažení min 20%<br/> <math>(14,34 + 12,68) \times (3,129 + 3,095) = 168,172 \text{ m}^2</math></p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předeepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 168,172  | 70,00  | 11 772,04 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ         | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
| 1      |         | Zemní práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |           | 308 781,72 |
| 2      |         | Základy     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |           |            |
| 17     | 21331   |             | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>Ochranný obsyp drenáže (PVC DN 150)<br>$0,4 \times 0,4 \times (14,34 + 12,68) = 4,323 \text{ m}^3$<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru                                                                                                                              | M3 | 4,323    | 2 000,00  | 8 646,00   |
| 18     | 21341   |             | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)<br>Drenážní plastbeton frakce 4/8, tl. 0,045 m<br>(odvodňovací vrstvy izolace)<br>$12,2 \times 0,3 + 23,3 \times 0,15 + 6 \times 0,4 \times 0,4 + 2 \times 0,7 \times 0,6 = 8,955 \text{ m}^2$<br>$8,955 \times 0,045 = 0,403 \text{ m}^3$<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M3 | 0,403    | 50 000,00 | 20 150,00  |
| 19     | 21361   |             | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE<br>Plošná drenáž na rubu opěry a křídel z geotextilie<br>$2,5 \times (14,34 + 12,68) = 67,55 \text{ m}^2$<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru                                                                                                                      | M2 | 67,550   | 15,00     | 1 013,25   |
| 20     | 224324  |             | PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30<br>Piloty prům. 0,9 (0,75) m<br>Beton C25/30 – XA1<br>$(118,2 \times 0,92 \times \pi / 4) + (25,8 \times 0,752 \times \pi / 4) = 86,6 \text{ m}^3$<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 95,300   | 3 150,00  | 300 195,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výpiné, vložek, opracování, očištění a ošetření</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</li><li>- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li><li>- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřítáá ke stanovenému objemu výplně piloty</li><li>- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem</li><li>- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části</li><li>- zřízení výplně piloty pod hladinou vody</li><li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li><li>- nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrtv</li></ul> |    |          |           |            |
| 21     | 224365  |     | VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505<br><br>Výztuž pilot, výztuž B500B ( R 10 505)<br>147 kg/m3 × 95,3 m3 = 14,036 kg<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošť) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | T  | 14,036   | 23 000,00 | 322 828,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
| 22     | 23217   |     | <p><b>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST)</b></p> <p>Zřízení a odstranění štetovnicové stěny u OP1, vč. doprav, montáže a odstranění.<br/> Délka profilu 4 m, délka stěny 20 m, štetovnice lin š. 0,4 m<br/> 20 x 4 x 122 = 9760 kg</p> <p>Technická specifikace: - zřízení stěny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opotřebení štetovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy</li> <li>- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce</li> <li>- nastražení a zaberanění štetovnic do jakékoliv třídy horniny</li> <li>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</li> <li>- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi</li> <li>- těsnění stěny, je-li nutné</li> <li>- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozeptření</li> <li>- vodící piloty nebo stabilizační hrázky</li> <li>- zhotovení koutových štetovnic</li> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li> <li>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</li> </ul> | T  | 9,760    | 29 496,00 | 287 880,96 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bítovnice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 23     | 264530  |     | <p>VRTY PRO PILOTY TR V D DO 800MM</p> <p>Vrty pro piloty prům. 0,75 m , dl. 0,3 m (OP1), dl. 1,5 m (OP2), třídy V<br/>16 x 0,3 + 14 x 1,5 m, celková délka vrtu = 25,8 m</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce započ. i nepoč. vrtu</li><li>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</li><li>- zabezpečení vrtacích prací</li><li>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</li><li>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů</li><li>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</li><li>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</li><li>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</li><li>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</li></ul> | M  | 25,800   | 3 600,00 | 92 880,00  |
| 24     | 264841  |     | <p>VRTY PRO PILOTY TR III A IV D DO 1000MM</p> <p>Vrty pro piloty prům. 0,8 m, dl. 5,5 m (OP1), dl. 2,5 m (OP2), třídy III - IV, vč. pažení<br/>16 x 5,5 m + 14 x 2,5 m, celková délka vrtu = 118,2 m</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce započ. i nepoč. vrtu</li><li>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</li><li>- zabezpečení vrtacích prací</li><li>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</li><li>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů</li><li>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</li><li>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</li><li>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</li><li>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</li></ul>                                          | M  | 118,200  | 3 000,00 | 354 600,00 |

## POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilevice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|
| 25     | 272314  |     | <p>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</p> <p><b>ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30)</b></p> <p>Beton prahů pro kamennou dlažbu břehů pod mostem</p> <p>Beton C25/30 – XF3</p> <p><math>(27,7 + 29,7) \times 0,8 \times 0,5 = 22,96 \text{ m}^3</math></p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zákládů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nálety zabírající soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u zákládů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p> | M3 | 22,960   | 3 600,00  | 82 656,00 |
| 26     | 272314  | a   | <p><b>ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30)</b></p> <p>Betonový blok výustění drenáže u OP1 vpravo,</p> <p>beton C 25/30-XF3, 0,5 x 0,5 x 0,5</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 0,125    | 12 000,00 | 1 500,00  |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 27     | 272325  |     | <p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Železobetonový základ opěr, beton C30/37, XF3<br/>(včetně bednění a podpůrné konstrukce)<br/>(50,7 + 45,9) x 1,3 = 125,58 m3</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostaniích zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li></ul> | M3 | 125,580  | 3 400,00 | 426 972,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ               | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem       |
|--------|---------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|--------------|
| 28     | 272365  |                   | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505<br><br>Výztuž ŽB základů – B500B (R 10505 R)<br>130 kg/m3 x 125,58 m3 = 16325 kg<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením<br><ul style="list-style-type: none"><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde příjdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | T  | 16,325   | 18 900,00 | 308 542,50   |
| 2      |         | Základy           | <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sřídění, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakostů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č. 74432).</li><li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul> |    |          |           | 2 207 863,71 |
| 3      |         | Svislé konstrukce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |           |              |
| 29     | 31717   |                   | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY<br><br>Kotvy řims na mostě – á 0,6 m<br>47 x 47 = 94 ks, 7,0 kg/ks<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | KG | 658,000  | 70,00     | 46 060,00    |
| 31     | 317325  | a                 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 12,310   | 5 200,00  | 64 012,00    |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
|        |         |     | <p>Železobetonové římsy (obruby) za mostem,<br/>beton C30/37, XF4, (včetně bednění)<br/><math>(12,74 + 6,68 + 16,86 + 6,05) \times 0,25 + (5,38 + 5,24 + 4,16 + 4,39) \times 0,37 \times 0,2 =</math><br/>12,31 m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliřků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> | M3 | 20,298   | 5 200,00 | 105 549,60 |
| 30     | 317325  |     | <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Železobetonové římsy (obruby) na mostě,<br/>beton C30/37, XF4, (včetně bednění)<br/><math>(34,77 + 46,42) \times 0,25 = 20,298 \text{ m3}</math></p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |          |            |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|
| 33     | 317365  | a   | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505<br>Výztuž žb říms za mostem : B500B (R 10 505)<br>Parametricky 100 kg/m3? 12,31 m3 = 1231 kg<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošť) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li><li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li></ul> | T  | 1,231    | 18 900,00 | 23 265,90 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
| 32     | 317365  |     | <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p> <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž ŽB říms na mostě : B500B (R 10 505)</p> <p>Parametricky 100 kg/m3? 20,298 m3 = 2030 kg</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li><li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul> | T  | 2,030    | 18 900,00 | 38 367,00  |
| 35     | 333325  | a   | <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Železobetonový úložný práh, beton C30/37, XF3</p> <p>(včetně bednění a podpůrné konstrukce)</p> <p>1,47 x 15,671 + 1,58 x 14,091 = 45,3 m3</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvorení kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,</li></p>                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 45,300   | 5 200,00  | 235 560,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 37     | 333325  | c   | <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Železobetonová závěrná zídka, beton C30/37, XF3<br/>(včetně bednění a podpůrné konstrukce)<br/><math>0,67 \times (15,73 + 14,04) = 19,95 \text{ m}^3</math></p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,<br/>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br/>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br/>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výpině, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br/>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br/>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br/>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br/>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,<br/>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br/>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br/>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br/>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br/>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br/>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br/>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br/>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br/>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | M3 | 19,950   | 5 200,00 | 103 740,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 34     | 333325  |     | MOSTNÍ OPÉRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)<br><br>Železobetonový dík opěr, beton C30/37, XF3<br>(včetně bednění a podpůrné konstrukce)<br>(31,4 + 28,11) x 1,275 = 75,88 m3<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odsázkovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nářezy zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 75,880   | 4 800,00 | 364 224,00 |
| 36     | 333325  | b   | MOSTNÍ OPÉRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)<br><br>Beton zavěšených křídel – Beton C30/37-XF3<br>$0,6 \times (11,4 + 10,03 + 9,32 + 5,7) = 21,87 \text{ m}^3$<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odsázkovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 21,870   | 5 600,00 | 122 472,00 |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bítovské, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem   |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|----------|
| 38     | 333326  |     | <p>MOSTNÍ OPÉRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50)</p> <p>Nálitky pro ložiska – Beton C35/45-XF4<br/>4 x 0,7 x 0,7 x 0,155 = 0,304 m3</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výpíně, výložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostamích zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nálety zabírající soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul> | M3 | 0,304    | 19 000,00 | 5 776,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
| 41     | 333365  | b   | <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž zavěšených křidel – B500B (R 10 505)<br/>180 kg/m3 × 21,87 m3 = 3937 kg</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakostů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č. 74432),</li><li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul> | T  | 3,937    | 18 900,00 | 74 409,30  |
| 39     | 333365  |     | <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž ŽB dílků – B500B (R 10505 R)<br/>130 kg/m3 × 75,88 m3 = 9864 kg</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakostů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | T  | 9,864    | 18 900,00 | 186 429,60 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
| 40     | 333365  | a   | <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž ŽB úložného prahu - B500B (R 10 505 R)<br/>200 kg/m<sup>3</sup> × 45,3 m<sup>3</sup> = 9040 kg</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošt) a uložení s požadovaným zastísním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> | T  | 9,040    | 18 900,00 | 170 856,00 |
| 42     | 333365  | c   | <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>Výztuž ŽB závěrné zídky - B500B (R 10 505)<br/>150 kg/m<sup>3</sup> × 19,95 m<sup>3</sup> = 2992 kg</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | T  | 2,992    | 18 900,00 | 56 548,80  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením                                |    |          |        |        |
|        |         |     | - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakočů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,                              |    |          |        |        |
|        |         |     | - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,                                                                                                                                                                                           |    |          |        |        |
|        |         |     | - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,                                                                                                                                                                       |    |          |        |        |
|        |         |     | - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
|        |         |     | - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
|        |         |     | - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
|        |         |     | - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,                                                                                                                      |    |          |        |        |
|        |         |     | - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
|        |         |     | - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č. 74432). |    |          |        |        |
|        |         |     | - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,                                                                                                                                                                                           |    |          |        |        |
|        |         |     | - separaci výztuže,                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
|        |         |     | - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,                                                                                                                                                                                       |    |          |        |        |
|        |         |     | - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |

|   |                   |  |  |  |  |              |
|---|-------------------|--|--|--|--|--------------|
| 3 | Svislé konstrukce |  |  |  |  | 1 597 270,20 |
|---|-------------------|--|--|--|--|--------------|

|    |                      |  |                                                                                                                                                                                                                                     |    |        |           |
|----|----------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|
| 4  | Vodorovné konstrukce |  |                                                                                                                                                                                                                                     |    |        |           |
| 43 | 420324               |  | PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30                                                                                                                                                                               | M3 | 21,900 | 3 000,00  |
|    |                      |  | Železobetonová přechodová deska, beton C25/30, XF2 (včetně bednění ), tl.250 mm, (47,5 + 40,1) x 0,25 = 21,9 m3                                                                                                                     |    |        | 65 700,00 |
|    |                      |  | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, |    |        |           |
|    |                      |  | - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,                                                                                                                                     |    |        |           |
|    |                      |  | - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,                                                                                                                                                                              |    |        |           |
|    |                      |  | - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,                                                                                                                  |    |        |           |
|    |                      |  | - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,                                                                                      |    |        |           |
|    |                      |  | - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,          |    |        |           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Blatovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
| 44     | 420365  |     | <p><b>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505</b></p> <p>Výztuž ŽB přechodové desky pod voz. – B500B (R 10 505)<br/>180 kg/m<sup>3</sup> × 21,9 m<sup>3</sup> = 3942 kg</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně minostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakostů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vířivým bludným proudům, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami ŠD 74 - pol.č. 74432),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> | T  | 3,942    | 18 900,00 | 74 503,80  |
| 45     | 421325  |     | <p><b>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU</b></p> <p>C30/37</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 70,560   | 8 200,00  | 578 592,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II(374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
|        |         |     | <p>Železobetonová deska pod vozovkou, beton C30/37, XF2<br/>(včetně bednění a podpůrné konstrukce)<br/>331,2 m2, tl. 0,20 m, 331,2×0,20×7,76×0,3+6,62×0,3 = 66,24 + 2,33 + 1,99 = 70,56<br/>m3</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i zracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> |    |          |           |            |
| 46     | 421365  |     | <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 1050S</p> <p>Výztuž ŽS desky pod vozovkou – B500B (R 10 50S)<br/>345 kg/m3 × 70,56 m3 = 24343 kg</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakočů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | T  | 24,343   | 18 900,00 | 460 082,70 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
| 47     | 42194A  |     | <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 235</p> <p>Ocelová konstrukce S235JR<br/>(výroba, doprava a montáž)<br/>„1.1 Výkaz OK a nátěrová plocha“</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,<br/>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,<br/>- dodání spojovacího materiálu,<br/>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br/>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,<br/>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,<br/>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,<br/>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,<br/>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br/>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.),<br/>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,<br/>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,<br/>- všechny druhy ocelového kotvení,<br/>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,<br/>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,<br/>- osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,<br/>- výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</p> | T  | 3,223    | 51 000,00 | 164 373,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bítovnice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem       |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|--------------|
| 48     | 42194B  |     | <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 355</p> <p>Ocelová konstrukce S355J2+N<br/>(výroba, doprava a montáž, včetně zřízení předmontážní plošiny))<br/>„11 Výkres OK a nátěrová plocha“</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li><li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,</li><li>- dodání spojovacího materiálu,</li><li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</li><li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li><li>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</li><li>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</li><li>- výpiň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčerin a pod.),</li><li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li><li>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li><li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li><li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li><li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li><li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li><li>- výpiň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li><li>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</li></ul> | T  | 77,019   | 53 418,00 | 4 114 200,94 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena     | Celkem     |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|------------|
| 49     | 42194C  |     | <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 460</p> <p>Ocelová konstrukce S460N (výroba, doprava a montáž)<br/>                     „11 Výkaz OK a nátěrová plocha“</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li> <li>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</li> <li>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- čištění konstrukce a odsíranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.),</li> <li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li> <li>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li> <li>- výplň kotevních otvorů (přip. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li> <li>- ošetření kotevni oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</li> <li>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výroby a vyznačení letopočtu.</li> </ul> | T  | 1,270    | 420 000,00 | 533 400,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ  | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------|
| 50     | 428993  |     | <p>MOSTNÍ LOŽISKA OSTATNÍ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN</p> <p>Mostní kalotová ložiska pro zatížení do 3,0 MN</p> <p>„02 Půdorys“</p> <p>Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání kompletních ložisek požadované kvality</li><li>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch</li><li>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</li><li>- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty</li><li>- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty</li><li>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</li><li>- vyplnění kotevních otvorů</li><li>- lešení a podpěrné konstrukce</li><li>- tmelení, těsnění a výplně spar</li><li>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</li><li>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</li><li>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</li><li>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</li><li>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</li></ul> | KUS | 6,000    | 54 500,00 | 327 000,00 |
| 51     | 434212  |     | <p>SCHODIŠTĚ STUPNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamenné stupně revizního schodiště do betonu (nákup včetně nákladky, dopravy a pokládky)</p> <p><math>(5,7 + 2,24) \times 0,75 \times 0,25 = 1,5\text{m}^3</math></p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložním.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3  | 1,500    | 9 500,00  | 14 250,00  |
| 52     | 451311  |     | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3  | 7,560    | 1 700,00  | 12 852,00  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
|        |         |     | <p>Beton C 8/10 pod drenáž</p> <p>Výška 0,7 m, šířka 0,4 m</p> <p><math>0,7 \times 0,4 \times (14,34 + 12,68) = 7,56 \text{ m}^3</math></p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> |    |          |          |           |
| 53     | 451312  | a   | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podkladní beton přechodové desky C12/15, tl. 0,15 m</p> <p><math>(45,4 + 40,4) \times 0,15 = 12,87 \text{ m}^3</math></p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 12,870   | 1 700,00 | 21 879,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
| 54     | 451312  | b   | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podkladní beton římsy za mostem C12/15, tl. 0,25 m<br/><math>(7,34 + 2,51 + 8,55 + 1,18) \times 0,25 = 4,895 \text{ m}^3</math></p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</li><li>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i zracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálišků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> | M3 | 4,895    | 1 700,00 | 8 321,50 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
| 55     | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Beton pro kamennou dlažbu, tl. 0,15m<br>Beton C25/30 – XF3, plocha 219,6 m2<br>219,6 x 0,15 = 32,94 m3<br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 32,940   | 1 900,00 | 62 586,00 |
| 56     | 451314  | a   | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Betonové lože pro skluzové tvárnice<br>tl. 0,15 m, šířka 0,8 m beton C 25/30-XF3<br>7,82 x 0,8 x 0,15 = 0,94m3<br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích prostředků,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 0,940    | 2 400,00 | 2 256,00  |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
| 57     | 451314  | b   | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové lože pod revizní schodiště tl. 0,2 m,<br/>           Beton C 25/30 XF3<br/>           (5,7 + 2,24) x 0,75 x 0,2 = 1,2 m3</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,<br/>           - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br/>           - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br/>           - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br/>           - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,<br/>           - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br/>           - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,<br/>           - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,<br/>           - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br/>           - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br/>           - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br/>           - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br/>           - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,<br/>           - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> | M3 | 1,200    | 2 400,00 | 2 880,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|
| 58     | 451322  |     | <p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 (B15)</p> <p>Šablona pro vrtní pilot (bude sloužit zároveň jako podkladní vrstva základu) Beton C12/15, tl. 0,15 m</p> <p><math>3,5 \times 18,2 + 3,5 \times 16,7 = 122,15 \text{ m}^2 \times 0,15 = 18,323 \text{ m}^3</math></p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> <p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odebírovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,</li> <li>- ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> | M3 | 18,323   | 1 600,00  | 29 316,80 |
| 59     | 451366  |     | <p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTI</p> <p>Výztuž do šablon pro vrtní pilot KARI</p> <p><math>122,15 \times 8 \times 1,1 = 1,075 \text{ t}</math></p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošť) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | T  | 1,075    | 16 000,00 | 17 200,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li><li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</li><li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže</li><li>- separaci výztuže</li></ul>                                                                |    |          |           |            |
| 60     | 45747   |     | VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTÝ ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)<br><br>Plastbeton pro uložení ložisek tl. 25 mm<br>0,6 m ? 0,6 m ? 0,025 m ? 6 = 0,054 m3<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 0,054    | 55 000,00 | 2 970,00   |
| 61     | 46321   |     | ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE<br><br>Kamenný zához do 200 kg s prošťkováním<br>min. tl. 0,5 m (nákup včetně nakládky, dopravy a pokládky)<br>11,92 + 19,31 + 7,04 = 38,27 m2<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně minimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 19,140   | 1 100,00  | 21 054,00  |
| 62     | 465512  |     | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br><br>Kamenná dlažba tl.250mm na břehu (nákup včetně nakládky, dopravy a pokládky)<br>139,9 + 79,7 = 219,6 m2<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul> | M3 | 54,900   | 4 500,00  | 247 050,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břlovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ        | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem       |
|--------|---------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------------|
| 4      |         |            | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        | 6 760 467,74 |
| 5      |         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |              |
| 63     | 56330   | Komunikace | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 104,050  | 540,00 | 56 187,00    |
|        |         | a          | Ochranný obsyp opěry, přechodový klin ŠD 0-32<br>Hutnění na ID 0,85, včetně nákupu a dopravy<br>3,79 x 14,34 + 3,92 x 12,68 = 104,05 m3<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                      |    |          |        |              |
| 64     | 56334   |            | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 272,000  | 115,00 | 31 280,00    |
|        |         |            | Zřízení přístupové cesty ze ŠD pro vřtnou plošinu včetně dopravy a pokládky<br>SD fr 16-32mm, š. 5,0, dl. 19,9 + 18,5 + 2*8, tl. 0,2 m<br>(19,9 + 18,5 + 8 + 8) x 5 = 272 m2<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry |    |          |        |              |
| 65     | 56335   |            | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 151,300  | 140,00 | 21 182,00    |
|        |         |            | Zřízení manipulační plochy pro vřtnou plošinu včetně dopravy a pokládky<br>SD fr 16-32mm, tl. 0,25 m<br>76,3 + 75,0 = 151,3 m2<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                               |    |          |        |              |
| 66     | 572211  |            | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 264,100  | 14,00  | 3 697,40     |
|        |         |            | Spojovací postřik PS-E 0,25 kg/m2<br>264,1 m2 , 0,25 kg/m2<br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |              |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 67     | 574A44  |     | <p>- Zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM</p> <p>Kryt vozovky – ACO 11+ tl. 50 mm</p> <p>284,1 m2 , tl. 0,05 m, 284,1x 0,05 = 13,205 m3</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>            | M2 | 264,100  | 270,00 | 71 307,00  |
| 68     | 575C65  |     | <p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM</p> <p>Ochranná vrstva LA tl. 45 mm MA 16 IV</p> <p>284,1m2 , tl. 0,045 m, 284,1x 0,045 = 11,885 m3</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>                                                                                                                | M2 | 264,100  | 400,00 | 105 640,00 |
| 69     | 58303   |     | <p>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM</p> <p>Siniční panely pro založení pater jeřábu pro montáž OK včetně urovnání terénu.</p> <p>Jedná se o pomocné a provizorní podložení jeřábu. Nejedná se o nákup nových siničních panelů.</p> <p>(montáž, demontáž, doprava, vše v režii dodavatele)</p> <p>4 x 2 x 2 = 16 m2</p> <p>Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili-li zadávaci</p> | M2 | 16,000   | 150,00 | 2 400,00   |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|----------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 5      | Komunikace                 |     | dokumentace jinak<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        | 291 693,40 |
| 7      | Přidružená stavební výroba |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |            |
| 70     | 711331                     |     | IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT NATĚRY<br><br>Ochranný nátěr 1xNp, 2xNa<br>Přední strany: $1,5 \times (16,7 + 15,33) + 1 \times (15,62 + 14,14) = 77,81 \text{ m}^2$<br>Zadní strany: $3,4 \times (14,34 + 12,68) + 1,5 \times (16,7 + 15,33) = 139,913 \text{ m}^2$<br>Boční strany: $4 \times 6,9 = 27,6 \text{ m}^2$<br>Křídla: $5,91 + 5,07 + 3,29 + 4,6 + 11,4 + 10,03 + 9,32 + 5,7 + 0,6 \times (6,08 + 5,5 + 4,08 + 5,04) = 67,74 \text{ m}^2$<br>Celkem = 313,063 m2<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů<br>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace<br>- provedení požadovaných zkoušek<br>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdivku | M2 | 313,063  | 60,00  | 18 783,78  |
| 71     | 711331                     | a   | IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT NATĚRY<br><br>Izolace rubu opěr a přechodových desek<br>(pozn.: izolace celé přechodové desky s přesahem na ZZ, izolace bez pečetelí vrstvy s penetr. nátěrem )<br>tl. 5 mm, $2,5 \times (14,34 + 12,68) + 47,5 + 40,1 = 155,15 \text{ m}^2$<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 155,150  | 60,00  | 9 309,00   |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
| 73     | 711442  |     | <p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU</p> <p>Pásová izolace s pečetičí vrstvou tl. 0,005 m<br/>345,6 m<sup>2</sup> „02 Půdorys-plocha dig. AutoCAD“</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li><li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li><li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetičí vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li><li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li><li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li><li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li><li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li><li>- provedení požadovaných zkoušek</li><li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku</li></ul> | M2 | 345,600   | 390,00 | 134 784,00 |
| 74     | 783121  |     | <p>PROTIKOROZ OCHR OK NÁTĚREM VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN</p> <p>Protikorozi ochrana OK mostu (4-vrstvý nátěr – epoxidový nátěr s vysokým obsahem Zn, polyuretan - nominální tl. 320µm) – 1044 m<sup>2</sup><br/>„11 Výkaz OK a nátěrová plocha“</p> <p>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 1 044,000 | 750,00 | 783 000,00 |
| 75     | 78383   |     | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2 | 298,015   | 90,00  | 26 821,35  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
|        |         |                            | Ochranné nátery betonové kce uzavírání<br>(podhled ŽB desky vozovky)<br>$345,6 - 13 \times 0,2 \times 1,9 - 0,5 \times (13,8 + 12,2) - 0,17 \times (3,5 + 7,8 + 7,01 + 3,13) =$<br>298,015 m <sup>2</sup>                                                                                     |    |          |        |            |
|        |         |                            | Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. |    |          |        |            |
| 76     | 76385   |                            | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII)                                                                                                                                                                                                                                                           | M2 | 150,739  | 120,00 | 18 088,68  |
|        |         |                            | Nátěry betonových konstrukcí - odolné proti CHLR<br>(nátěr povrchu říms na mostě a za mostem)<br>$34,77 + 46,42 + 0,15 \times (28,66 + 28,79) + 12,74 + 6,68 + 15,86 + 6,05 + 0,15 \times (3,67 + 5,22 + 6,02 + 3,69) + 0,83 \times (5,38 + 5,24 + 4,16 + 4,39) = 150,839 \text{ m}^2$        |    |          |        |            |
|        |         |                            | Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. |    |          |        |            |
| 7      |         | Přidružená stavební výroba |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        | 990 786,81 |

|   |          |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |       |        |          |
|---|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|----------|
| 8 | 77 87434 | Potrubí | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM<br><br>Prostup rubové drenáže křídlem - trubka DN200 HDPE 4ks,<br>dl. 900 mm<br><br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | M | 3,600 | 350,00 | 1 260,00 |
|---|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|----------|

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilevice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 78     | 875332  |     | nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku<br>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH<br>Rubová drenáž PVC DN 150<br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> | M  | 48,300   | 120,00 | 5 796,00 |
| 79     | 87627   |     | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM<br>Odvodňovací žlábek 1/2 PE 100 (část slouží pouze pro bednění a bude po vybetonování odstaněn)<br>15,98 + 14,24 = 30,2 m<br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</li></ul>                                                                                          | M  | 30,200   | 130,00 | 3 926,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ     | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 80     | 87633   |         | - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách<br>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM<br>Chráničky v římse pro vedení NN, vnější průměr 125 mm<br>$2 * (28,5 + 4,9 + 4,3) = 75,200 [A]$<br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- úprava potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách</li></ul> | M  | 75,200   | 45,00  | 3 384,00  |
| 8      |         | Potrubí |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        | 14 366,00 |

|   |    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |        |          |            |
|---|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------|------------|
| 9 | 81 | 9112B1 | Ostatní konstrukce a práce<br>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ<br><br>Ocelové mostní zábradlí na římсах a na HN (výroba, doprava, montáž včetně PKO<br>- Žárové zinkování ponorem a nátěry, celková nominální tl. kombinovaného povlaku 300mm)<br>$39,9 + 37,6 = 77,5 \text{ m}$<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>odávání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</li><li>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</li><li>případné nivelační hmoty pod kotevní desky</li></ul> | M | 77,500 | 3 600,00 | 279 000,00 |
|   | 82 | 9115C1 | SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M | 73,620 | 5 400,00 | 397 548,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|
|        |         |     | Ocelové svodidlo třídy zadížení H2 (kotvené do římsy včetně kotev), včetně izolačních mezikusů<br>35,31 + 38,31 = 73,62 m<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačnických prvků</li><li>- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky</li><li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li><li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li><li>- nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</li></ul> |    |          |           |            |
| 84     | 917212  |     | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM<br>Záhonové obrubníky lemuující schodiště (vč. bet. lože, dopravy a montáže) dl. (5,7 + 2,24) x 1,2 = 9,53 m<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>úkladání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</li><li>betonové lože i boční betonovou opěrku.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M  | 9,530    | 300,00    | 2 859,00   |
| 85     | 93132   |     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK<br>Pružná asfal. zálivka (těsnění dilatačních spar)<br>příčná spára (vozovka - MZ) hl. 0,05 m<br>- 2 x (10,98 + 9,6) ? 0,03 m = 1,234 m2 => 0,062 m3<br>podélná spára (obruka-vozovka) hl. 0,04 m<br>- (28,66 + 28,79) m ? 0,020 = 1,149 m2 => 0,057 m3<br>podélná spára (obruka-OK) hl. 0,04 m<br>- 29,5 + 28,557 m ? 0,020 = 1,18 m2 => 0,047 m3<br>příčná spára (římsa - MZ) hl. 0,02 m<br>- 2x (3,21 + 1,98 + 1,84 + 3,05) x 0,03 = 0,605 m2 => 0,012 m3<br>Celkem = 0,178 m3                                                                                                                                                                                                            | M3 | 0,178    | 65 000,00 | 11 570,00  |
| 86     | 93152   |     | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spár před úpravou, očištění okolí spár po úpravě<br>MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM<br>Lamelový mostní závěr pro posun ± 40 mm<br>Délky 16,17 + 14,48 m, celkem 30,65 m<br>Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                  | M  | 30,650   | 14 450,00 | 442 892,50 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ  | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|
| 87     | 935842  |     | <p>ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU</p> <p>TL 100MM</p> <p>Odvodňovací skluzy</p> <p>Prefab. betonové tvárnice š. 0,6 m do betonového lože, (doprava a montáž) dl.</p> <p>6,513 x 1,2 x 0,6 = 4,69 m2</p> <p>„02 Půdorys“</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce</li><li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</li><li>- úpravu napojení a ukončení</li><li>- vnitrostavěništní i mimostavěništní dopravu</li><li>- měří se vydlážděná plocha</li></ul> | M2  | 4,690    | 870,00    | 4 080,30  |
| 88     | 936533  |     | <p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500</p> <p>Mostní odvodňovací souprava - vozovka</p> <p>0,5 m x 0,5 m</p> <p>„02 Půdorys“</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | KUS | 2,000    | 11 500,00 | 23 000,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|----------|
| 89     | 936541  |     | <p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHÚ IZOLACE) Z NEREZ</p> <p>OCELI</p> <p>Odvodňovače izolace – provedeno z nerezové oceli – 1.4401 „02 Půdorys“</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení</li><li>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</li><li>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</li><li>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</li><li>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- prodloužení odpadní trouby pod spodní lic nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</li><li>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručnicku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</li><li>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</li><li>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</li><li>- opatření odvodňovače znakem výroby a typovým číslem</li><li>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</li></ul> | KUS | 6,000    | 950,00 | 5 700,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 374 - 039

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem       |
|--------|---------|-----|----------------------------|----|----------|--------|--------------|
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce |    |          |        | 1 166 649,80 |

**Celkem:** 13 440 722,18

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

**Rozpočet:** SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 390 577,80 Kč

**Cena celková:** 390 577,80 Kč

**DPH:** 82 021,34 Kč

**Cena s daní:** 472 599,14 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

390 577,80 Kč

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok  
Rozpočet: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

| Poř.č. | Položka | Typ    | Text                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 0      | 1       | 014102 | Všeobecné konstrukce a práce<br>POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Poplatky za skládku, položka 122838<br>119,94m3 x 2t = 239,88t<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T  | 239,880  | 100,00 | 23 988,00 |
| 0      |         |        | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                              |    |          |        | 23 988,00 |

|   |   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |         |        |           |
|---|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 1 | 2 | 122838 | Zemní práce<br>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II, ODVOZ DO 20KM<br>Nepažený odkop zeminy v prostoru před a za propustkem, včetně odvozu do 17 km. (Kubatura dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD")<br>119,94 m3<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesváž. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napáďavek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</li></ul> | M3 | 119,940 | 180,00 | 21 589,20 |
|---|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt:

SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

Rozpočet:

SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

| Poř.č. | Položka | Typ         | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
| 1      |         | Zemní práce | - třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |          | 21 589,20 |
| 2      |         | Základy     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |          |           |
| 5      | 272314  | C           | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)<br><br>Betonové prahy přechodu na objekt potoka.<br>beton C25/30 XF3 ( Kubatura dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD" )<br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobi hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i zřícené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | M3 | 1,680    | 4 600,00 | 7 728,00  |
| 3      | 272314  | a           | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)<br><br>"Betonový základ dlažby včetně napojení konců propustku tl. 0.15 m,<br>beton C25/30 XF3 ( Plocha dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD" )"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 17,400   | 2 300,00 | 40 020,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břlovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

Rozpočet: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
|        |         |     | 0,15 x 116,02 = 17,4 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |          |          |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, |    |          |          |          |
| 4      | 272314  | b   | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 0,500    | 3 500,00 | 1 750,00 |
|        |         |     | Betonové patky zábradlí C25/30 XF3<br>11 x (0,3 x 0,3 x 0,5) = 0,5 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |          |          |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |          |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok  
Rozpočet: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 2      |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u zákládů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li></ul> |    |          |        | 49 498,00 |

|   |   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |          |           |
|---|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 4 | 6 | 451312 | <b>Vodorovné konstrukce</b><br><br>Podkladní a výplňové vrstvy z prostého betonu C12/15<br><br>Betonové sedlo, C12/15, X <sub>0</sub><br>(Plocha viz "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD")<br>0,91 x 12 = 10,92m <sup>3</sup><br><br>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zákládů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li></ul> | M3 | 10,920 | 1 700,00 | 18 564,00 |
|---|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

Rozpočet: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

| Poř.č. | Položka | Typ             | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 7      | 45152   |                 | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>Zásyp ze šterkodrti fr. 0/32 mm<br/>1.5 x 3.75 x 10 = 56.25 m3</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 56,250   | 320,00   | 18 000,00  |
| 9      | 45512   |                 | <div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>"Dlažba z lomového kamene tl. 0.25 m do betonového lože C25/30 XF3, včetně výspárování cementovou maltou MC25, XF3<br/>( Plocha dle "02 Přehledné výkresy dig. AutoCAD" )<br/>0.25 x 116.02 = 29.01 m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br/>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)<br/>- zřízení spojovací vrstvy<br/>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky<br/>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br/>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním<br/>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br/>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div> | M3 | 29,010   | 4 500,00 | 130 545,00 |
| 4      |         |                 | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |          | 167 109,00 |
| 5      | 8 45152 | Komunikace<br>a | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>Polštář ze šterkodrti fr. 0/63 mm tl. 0.3 m<br/>0.3 x 2.16 x 21.5 = 13.93 m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 13,930   | 320,00   | 4 457,60   |
| 5      |         |                 | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |          | 4 457,60   |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
**Objekt:** SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok  
**Rozpočet:** SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
| 9      |         |     | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |          |           |
| 10     | 9111A1  |     | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br><br>Ocelové dvoumadvířkové zábradlí výšky 1100 mm<br>9 polí á 2000 mm<br>(výroba, doprava, montáž)<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy<br>- osazení sloupkůl zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M  | 18,000   | 2 600,00 | 46 800,00 |
| 11     | 918372  |     | PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM<br><br>ŽB trouba propustku DN 1200, včetně řezání čel propustku.<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M  | 12,100   | 6 000,00 | 72 600,00 |
| 12     | 93620   |     | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON<br><br>Podkladní betonový prázec<br><br>0,072*14=1,008 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,<br>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,<br>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,<br>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,<br>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,<br>- očištění a ošetření úložných ploch,<br>- zednické výpomocy pro montáž dílců,<br>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,<br>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,<br>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,<br>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) | M3 | 1,008    | 4 500,00 | 4 536,00  |

9      **Ostatní konstrukce a práce**

123 936,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok  
Rozpočet: SO 203 Propustek na sjezdu přes potok Skok

| Poř.č. | Položka | Typ | Text | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------|----|----------|--------|--------|
|--------|---------|-----|------|----|----------|--------|--------|

**Celkem:**

**390 577,80**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 301 Přeložka kanalizace

**Rozpočet:** SO 301 Přeložka kanalizace

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 100 531,33 Kč

**Cena celková:** 100 531,33 Kč

**DPH:** 21 111,58 Kč

**Cena s daní:** 121 642,91 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:** 100 531,33 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ    | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|----------|
| 01     | 1       | 014102 | <b>Smluvní požadavky</b><br>POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>(28.224+8.208)*1.6 poplatek za uložení přebytku zeminy na řízenou skládku=58,291 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                        | T   | 58,291   | 100,00 | 5 829,10 |
| 01     | 01      |        | <b>Smluvní požadavky</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |        | 5 829,10 |
| 11     | 2       | 11511  | <b>Zemní práce - přípravné a přidružené práce</b><br>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br><br>Čerpání splašků v případě nutnosti při pracích na odlehčovací kanalizaci. Včetně pohotovosti čerpadel.<br>12 hodin, 1 den pohotovosti čerpací soupravy=12,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení                                             | HOD | 12,000   | 120,00 | 1 440,00 |
| 3      | 11523   |        | <b>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M</b><br>Potrubí pro převádění vody po dobu stavby PVC KG, DN 300<br>5 viz přílohu SO301_1 kap. 2.8=5,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).                                                                                            | M   | 5,000    | 50,00  | 250,00   |
| 11     | 11      |        | <b>Zemní práce - přípravné a přidružené práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |        | 1 690,00 |
| 12     | 4       | 124831 | <b>Zemní práce - odkopávky a prokopávky</b><br>VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM<br>Odtěžení dočasných hrázek v korytě, vč. přemístění do 50 m na MD.<br>10 odtěžení dočasných hrázek v korytě=10,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkoppkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | M3  | 10,000   | 30,00  | 300,00   |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace  
Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesval. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopisti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |        |          |
| 5      | 125831  |     | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II, ODVOZ DO 1KM<br>Natěžení na mezideponii a přemístění na místo zásypu do 50 m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 55,644   | 25,00  | 1 391,10 |
|        |         |     | 10 materiál pro dočasné hrázky z MD=10,000 [A]<br>45,644 zemina pro zpětný zásyp z MD, výpočet viz pol. zásyp=45,644 [B]<br>Celkem: 10+45,644=55,644 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma šitových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- položka nezahrnuje:</li><li>- práce spojené s otvorkou zemníku</li><li>- poplatek za materiál ze zemníku (zemina)</li></ul> |    |          |          |        |
| 12     |         |     | Zemní práce - odkopávky a prokopávky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          | 1 691,10 |        |

## Zemní práce - hloubené výkopávky

HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM

Výkop s přemístěním na mezideponii pro zpětný zásyp. Včetně potřebného pažení a přemístění zeminy na mezideponii. Vč. srovnání a zhutnění dna rýhy - základové spáry. Položka zahrnuje i provedení ručně kopaných sond pro ověření polohy a hloubky uložení stávajícího kanalizačního potrubí před zahájením prací. - 2x hloubku výlačného potrubí - sondy hloubky cca 1,0 m a 1,8 m - 1x ověření polohy a hloubky odlehčovacího potrubí - sonda hloubky cca 1,2 m

"Výkop rýhy pro potrubí - zemina s odvozem na mezideponii, pro zpětný zásyp 45,644 výpočet viz položka zásypu=45,644 [A]

Technická specifikace:

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopů nezapažené i zapažené
- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření

13 6 132831

120,00

45,644

M3

5 477,28

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svažit do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma šítových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažit</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávk (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> | M3 | 36,431   | 220,00 | 8 014,82 |
| 7      | 132838  |     | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM<br>Vzdálenost 17 km.<br><br>(2,9-0,15)*1*13,53+(1,4-0,15)*1*12,23 rýha - svislé stěny, nad hloubku 1,5 m paženo=52,495 [A]<br>6,2*4,2-5,2*0,15 rozšíření kolem šachty=25,260 [B]<br>1,8*1,7+2*0,8 rozšíření u výustního objektu=4,320 [C]<br>Mezisoučet: 52,495+25,26+4,32=82,075 [D]<br>-45,644 odpočet zeminy zahrnuté v položce s odvozem na MD=-45,644 [E]<br>Celkem: 52,495+25,26+4,32+-45,644=36,431 [F]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br><ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávk nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li></ul>                                                                                                                                                                                      |    |          |        |          |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ                              | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 13     |         | Zemní práce - hloubené vykopávky | <ul style="list-style-type: none"><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vyřahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svalu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svalu</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) a nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**.</li></ul> |    |          |        | 13 492,10 |

|    |   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |        |       |          |
|----|---|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|
| 17 | 8 | 17411 | Zemní práce - konstrukce ze zemin<br>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>"Viz přílohu SO301_3.1, SO301_3.2 a SO301_4.1 a SO301_4.2"<br>(1,95-0,15-0,51)*1*13,53+(1,4-0,15-0,63)*1*12,23 rýha=25,036 [A]<br>6,2*4,2-5,2*0,15-3,14*159265359*1,3*1,3*1,5 rozšíření kolem šachty=17,296 [B]<br>1,6*1,7+2*0,8-1,12*0,9 rozšíření u výustního objektu=3,312 [C]<br>Celkem: 25,036+17,296+3,312=45,644 [D]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření uložité po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných numých částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li></ul> | M3 | 45,644 | 80,00 | 3 651,52 |
|----|---|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace  
Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 9      | 17581   |     | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Hutěný obrys z pisku 0-4 (nad potrubím nehtušen mechanickými prostředky).</p> <p>0.41*1*13.53+0.53*1*12.23 viz přílohu SO301_1, SO301_3.2 12.029 SO301_4.2=12.029 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> | M3 | 12,029   | 380,00 | 4 571,02 |
| 10     | 17710   |     | <p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Přehrazení stavajícího toku nad a pod výkopem - dočasná hrázka.</p> <p>10 viz přílohu SO301_1 10 SO301_3.1=10,000 [A]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 10,000   | 30,00  | 300,00   |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka  | Typ | Text                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|----------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |          |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                 |    |          |        |          |
|        |          |     | - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu                                                                                                     |    |          |        |          |
|        |          |     | - úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností                                |    |          |        |          |
|        |          |     | - hutnění i různé míry hutnění                                                                                                                                           |    |          |        |          |
|        |          |     | - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření                                                                                                  |    |          |        |          |
|        |          |     | - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění                                                                                                |    |          |        |          |
|        |          |     | - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech                                                                                          |    |          |        |          |
|        |          |     | - ztížené ukládání sypaniny pod vodu                                                                                                                                     |    |          |        |          |
|        |          |     | - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek                                                                                              |    |          |        |          |
|        |          |     | - spouštění a nošení materiálu                                                                                                                                           |    |          |        |          |
|        |          |     | - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy                                                                                                          |    |          |        |          |
|        |          |     | - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží                                                                                                                        |    |          |        |          |
|        |          |     | - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží                                                                                                                           |    |          |        |          |
|        |          |     | - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů                                                                                                                           |    |          |        |          |
|        |          |     | - zřízení lavic na svazích                                                                                                                                               |    |          |        |          |
|        |          |     | - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě                                                                                                                           |    |          |        |          |
|        |          |     | - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti                                                                                                              |    |          |        |          |
|        |          |     | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) |    |          |        |          |
| 17     |          |     | Zemní práce - konstrukce ze zemin                                                                                                                                        |    |          |        | 8 522,54 |
| 18     | 11 18130 |     | Zemní práce - povrchové úpravy terénu<br>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ                                                                                                       | M2 | 54,920   | 15,00  | 823,80   |
|        |          |     | "Viz přílohu SO301_3.1. SO301_3.2 a SO301_4.1 a SO301_4.2"<br>1*13.53+1*12.23=25,760 [A]<br>5.4*5.4=29,160 [B]<br>Celkem: 25.76+29.16=54,920 [C]                         |    |          |        |          |
|        |          |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů                                                                                  |    |          |        |          |
| 18     |          |     | Zemní práce - povrchové úpravy terénu                                                                                                                                    |    |          |        | 823,80   |

Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka                                                             | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 12     | 45157a                                                              |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>Podklad ze šterkopísku 0-4 mm.<br>0.14*(13.53+12.23) pod potrubí - viz přílohu SO301_1, SO301_3,2 3.606 SO301_4,2=3,606 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                          | M3 | 3,606    | 380,00 | 1 370,28 |
| 13     | 45157b                                                              |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>Podklad ze šterkopísku 0-16 mm.<br>"Viz přílohu SO301_3.1, SO301_3.2 a SO301_4.1 a SO301_4.2"<br>0.3*(1.94*1.94-3.14*(5926359*0.62*0.62)) pod obetonování šachty=0,767 [A]<br>3.05*3.05*0.15 pod podkladní beton, tl. 0.15 m=1,395 [B]<br>1.05*0.4 pod výštní objekt=0,420 [C]<br>Celkem: 0.767+1.395+0.42=2,582 [D]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 2,582    | 380,00 | 981,16   |
| 45     | Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        | 2 351,44 |

87 Potrubí z trub plastických a skleněných

|    |       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |        |        |           |
|----|-------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|
| 15 | 87327 |  | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM<br>Provizorní přeložka výtlačné kanalizace - trubka HDPE DN 100, PN 16 (uložení na povrchu kolem stavební jámy) Kompletní provedení, napojení, zpovození. V případě provádění prací v zimním období musí být potrubí zajištěno proti promrzání.<br>19 provizorní přeložka - viz přílohu SO301_1 19 SO301_3.1=19,000 [A]<br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. | M | 19,000 | 560,00 | 10 640,00 |
|----|-------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace  
Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 16     | 87327a  |     | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM</p> <p>Potrubi kanalizační tlakové HDPE 100, SDR 11 (DE 110x10mm), PN 16 - přímé z návihu Napojení na stávající potrubí - mechanická spojka - stávající materiál/HDPE DN 100 .. 2 ks Včetně zařízení a úpravy konců stávajícího potrubí. Podrobná specifikace viz Technickou zprávu.</p> <p>13.53 viz přílohu SO301_3.1=13.530 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> <p>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p> | M  | 13,530   | 800,00 | 10 824,00 |
| 17     | 87434   |     | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>Potrubi kanalizační PVC DN 200, SN 12 - přímé Včetně zařízení a úpravy konce stávajícího potrubí. Napojení kanalizačních trub napřefabrikovanou betonovou šachtu 2 ks - dle požadavků výrobců, pomocí spojky (truzný spoj). Podrobná specifikace viz Technickou zprávu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M  | 12,230   | 420,00 | 5 136,60  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace  
Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | 12 23 viz přílohu SO301_4.1=12,230 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku |    |          |        |          |
| 18     | 87634   |     | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M  | 5,300    | 590,00 | 3 127,00 |
|        |         |     | Křížení s přílohou potoka Skok - chránička plastová DN 200 SN 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |          |
|        |         |     | 5.3 viz přílohu SO301_1 5.3 SO301_3.1=5,300 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li></ul> včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |          |
|        |         |     | - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Por.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 19     | 87827   |     | NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY                                                                                                                     | M  | 5,300    | 250,00 | 1 325,00  |
|        |         |     | Vč. kluzných fixačních prvků do chráničky DN 200 ... 4 ks a utěsnění konců chráničky.                                                                            |    |          |        |           |
|        |         |     | 5.3 viz přílohu SO301_1 5.3 SO301_3.1=5.300 [A]                                                                                                                  |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: Technická specifikace: položka zahrnuje: pojizdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí |    |          |        |           |
| 87     |         |     | Potrubí z trub plastických a skleněných                                                                                                                          |    |          |        | 31 052,60 |

|    |          |                    |                                                                                                                                                                                                                                      |     |       |           |           |
|----|----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 89 | 14 45169 | Ostatní konstrukce | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU                                                                                                                                                                                      | M3  | 0,242 | 2 200,00  | 532,40    |
|    |          |                    | ZAPLNĚNÍ ODSTAVENÝCH ČÁSTÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ DN 200 POPÍLKOCEMENTOVOU SMĚSÍ                                                                                                                                                      |     |       |           |           |
|    |          |                    | 0.100*0.100*3.14159265359 * 7.7 viz přílohu SO301_1 0.242 SO301_2=0.242 [A]                                                                                                                                                          |     |       |           |           |
|    |          |                    | Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhuštěním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)                                                             |     |       |           |           |
| 20 | 89413    |                    | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM                                                                                                                                                                              | KUS | 1,000 | 18 500,00 | 18 500,00 |
|    |          |                    | Kompletní kanalizační šachta viz 4.3 podrobná specifikace viz Technickou zprávu                                                                                                                                                      |     |       |           |           |
|    |          |                    | Materiálové požadavky: beton C40/50 (dle ČSN EN 206-1) s vysokou odolností proti obrusu a proti agresivitě chemického prostředí XA1. - Kanalizační poklop                                                                            |     |       |           |           |
|    |          |                    | plastový svrtním průměrem 600mm včetně rámu, výška 120mm, uzamykatelný, vodotěsný, bez odvětrání, zařízení B125 - Betonový šachtový kónus                                                                                            |     |       |           |           |
|    |          |                    | 1000-625/800/120 s kapsovým a žebříkovým stupadlem s polyetylenovým povlakem - Betonové šachtové dno 1000/800, sžebříkovými stupadly                                                                                                 |     |       |           |           |
|    |          |                    | spolyetylenovým povlakem (2ks), skýnetou a otvory pro napojení trubek dle konkrétních parametrů (dno bude vyrobeno na zakázku), tloušťka stěny min. 150 mm - Elastomerové těsnění mezi skruží a vymazání cementovou maltou - 1x spoj |     |       |           |           |
|    |          |                    | dílů prům. 1000 mm - Výstražná tyč, uzavřená, hnědo bíle pružovaná, dl. 1,5 m - Podkladní beton C25/30 XF3 tl. 0,10 m                                                                                                                |     |       |           |           |
|    |          |                    | 1 viz přílohu SO301_4.3=1,000 [A]                                                                                                                                                                                                    |     |       |           |           |

Technická specifikace: Technická specifikace: položka zahrnuje:

- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li><li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li><li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li><li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li><li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li><li>- výplň, těsnění a tmeňení spár a spojů,</li><li>- očištění a ošetření uložených ploch,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž dílců,</li><li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li><li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li><li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul> |     |          |          |          |
| 21     | 89536   |     | DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU<br>Uvažováno jako výústění odlehčovacího potrubí DN 200. Položka zahrnuje cca 1,0 m3 betonu C 25/30 XF3 vč. potřebného bednění.<br>1 viz přílohu SO301_1 1 SO301_4.4=1,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KUS | 1,000    | 4 000,00 | 4 000,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochrany betonu,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |          |          |
| 22     | 89914   |     | ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ<br>Dodávka a osazení betonové šachtové skruže 1000/500/120 Ochrana stávajícího kalníku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 1,000    | 1 700,00 | 1 700,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |          |          |
| 23     | 899308  |     | DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M   | 15,030   | 35,00    | 526,05   |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
|        |         |     | Signalizační vodič CY 4 mm <sup>2</sup> nad kanalizačním výtlakem DN 100.<br>"Viz přílohu SO301_1 a SO301_3.1"<br>13.53*1.5 vyvedení u kanálu=15,030 [A]<br>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.<br>- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |          |          |
| 24     | 899309  |     | DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE<br>Výstražná páska z PVC s nápisem 'KANALIZACE'<br>25.9 viz přílohu SO301_1 25.9 SO301_3.1=25,900 [A]<br>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M  | 25,900   | 6,00     | 155,40   |
| 25     | 899524  |     | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)<br>Uvažováno jako obetonování vstupu šachty. Beton C25/30 XF3. Včetně potřebného bednění.<br>1.5*1.5*1-3.14159265359*(1.24*1.24/4*0.2-3.14159265359*(0.86*0.86/4*0.8 viz přílohu SO 301_04.3=1,544 [A]<br>Technická specifikace: Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy povrchu pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, | M3 | 1,544    | 2 300,00 | 3 551,20 |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Stavba: SO 301 Přeložka kanalizace

Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace

Rozpočet:

| Poř.č. | Položka | Typ                | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 26     | 899621  |                    | TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM<br>Včetně vyhotovení zkušebního protokolu.<br>13.53 viz přílohu SO301_3.2=13.530 [A]<br>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkušebního čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.                                                                                                                                                                                                                                                               | M  | 13,530   | 120,00 | 1 623,60  |
| 27     | 899641  |                    | TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM<br>Včetně vyhotovení zkušebního protokolu.<br>12.23 viz přílohu SO301_4.1=12.230 [A]<br>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkušebního čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.                                                                                                                                                                                                                                                               | M  | 12,230   | 140,00 | 1 712,20  |
| 89     |         | Ostatní konstrukce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 32 300,85 |
| 96     |         | Bourání konstrukcí |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |           |
| 28     | 96912   |                    | VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH<br>Kompletní zrušení provizorní přeložky (vč. odklizení, likvidace hmot a případného poplatku) po dokončení definitivní přeložky.<br>19 odstranění provizorní přeložky - viz přílohu SO301_1 19 SO301_3.1=19.000 [A]<br>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M  | 19,000   | 50,00  | 950,00    |
| 29     | 96922   |                    | VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ<br>Odstranění stávajícího kanalizačního výtaku DN 100. vč. odklizení, likvidace hmot a případného poplatku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M  | 13,530   | 60,00  | 811,80    |



## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 301 Přeložka kanalizace  
Rozpočet: SO 301 Přeložka kanalizace

| Poř.č. Položka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Typ                                     | Text | MJ     | Počet MJ | J.cena   | Celkem |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------|--------|----------|----------|--------|
| 13.53 odstranění stávajícího kanalizačního výtaku DN 100 - viz SO301_1 13.53 SO301_2=13,530 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                |                                         |      |        |          |          |        |
| Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) |                                         |      |        |          |          |        |
| - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |      |        |          |          |        |
| 30 969234                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ | M    | 12,700 | 80,00    | 1 016,00 |        |
| Odstranění stávajícího kanalizačního potrubí DN 200. vč. odklizení, likvidace hmot a případného poplatku                                                                                                                                                                                                                                                       |                                         |      |        |          |          |        |
| 3.7+9.0 odstranění stávající kanalizace DN 200 - viz SO301_1 12.7 SO301_2=12,700 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                         |      |        |          |          |        |
| Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) |                                         |      |        |          |          |        |
| - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |      |        |          |          |        |
| 96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bourání konstrukcí                      |      |        |          | 2 777,80 |        |

Celkem:

100 531,33

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 302 Přeložka potoka Skok

**Rozpočet:** SO 302 Přeložka potoka Skok

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihoomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 572 842,76 Kč

**Cena celková:** 572 842,76 Kč

**DPH:** 120 296,98 Kč

**Cena s daní:** 693 139,74 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:** 572 842,76 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
**Objekt:** SO 302 Přeložka potoka Skok  
**Rožpočet:** SO 302 Přeložka potoka Skok

| Poř.č. | Položka | Typ    | Text                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
| 0      | 1       | 014102 | Všeobecné konstrukce a práce<br>POPLATKY ZA SKLÁDKU<br><br>Poplatky za skládku, položka 122838<br>1062,67m <sup>3</sup> x 2t = 2125,34t<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T  | 2 125,340 | 50,00  | 106 267,00 |
| 0      |         |        | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |        | 106 267,00 |

|   |        |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |        |        |          |
|---|--------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 1 | 3      | 11525 | Zemní práce<br><br>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M<br><br>Provizorní propustek - Korugovaná PP trouba DN 500, vč. likvidace v režii zhotovitele<br><br>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M  | 5,000  | 400,00 | 2 000,00 |
| 4 | 122831 |       | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II, ODVOZ DO 1KM<br><br>Nepažený odkop zeminy v prostoru položky, včetně odvozu do 1 km na meziskládku - využije se v rámci stavby na zasypání částí stávajícího koryta. (Kubatura dle "02 Situace dig. AutoCAD")<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných numých částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štetových stěn)</li> </ul> | M3 | 21,860 | 120,00 | 2 623,20 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 302 Přeložka potoka Skok

Rozpočet: SO 302 Přeložka potoka Skok

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
| 5      | 122838  |     | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Nepažený odkop zeminy v prostoru přeložky, včetně svaňování, včetně odvozu do 17 km. (Kubatura dle "02 Situace dle AutoCAD")</p> <p>1082,67 m3</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemisění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené</li><li>- ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. Klimatických opatření</li><li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svaňů vč. svaňování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě</li></ul> | M3 | 1 082,670 | 220,00 | 233 787,40 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 302 Přeložka potoka Skok  
Rozpočet: SO 302 Přeložka potoka Skok

| Poř.č. | Položka | Typ         | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
|        |         |             | - třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |            |
| 6      | 17411   |             | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>"Zasypání částí stávajícího koryta potoka včetně hutnění. Využít vykopaný materiál - viz položka 12 (vč. nakládky a dovozu z mezískládky).<br>( Kubatura dle "02 Situace dig. AutoCAD" )<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech<br>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných numých částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 21,860   | 70,00  | 1 530,20   |
| 1      |         | Zemní práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        | 239 940,80 |

|   |   |        |                                                                                                                                                                                                                                            |    |       |        |        |
|---|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 2 | 2 | 113321 | Základy                                                                                                                                                                                                                                    |    |       |        |        |
|   |   |        | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM<br>"Likvidace štěrkodrů s provizorního propustku, včetně odvozu 1 km na mezískládku<br>- využije se v rámci stavby násypu vozovky - SO 101.<br>(Kubatura dle položky 7)" | M3 | 6,950 | 120,00 | 834,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 302 Přeložka potoka Skok  
Rožpočet: SO 302 Přeložka potoka Skok

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
|        |         |     | 6,96 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |          |           |
| 7      | 21361   |     | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 211,640  | 14,00    | 2 962,96  |
|        |         |     | "Netkaná geotextilie,<br>( Plocha dle "02 Situace dig. AutoCAD")"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |          |           |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |          |           |
| 8      | 272314  |     | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3 | 13,080   | 2 200,00 | 28 776,00 |
|        |         |     | Betonový základ dlažby včetně příčných prahů na začátku a konci odláždění tl. 0,15 m, beton C25/30 XF3 ( Plocha a kubatura dle "02 Situace dig. AutoCAD")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |          |           |
|        |         |     | (0,15 x 68,96) + 2,73 = 13,08 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |          |           |
|        |         |     | Technická specifikace:<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, |    |          |          |           |



Firma: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Strana: 6

3.6.1.8

Datum: 27.1.2017

Čas: 9:16:30

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
**Objekt:** SO 302 Přeložka potoka Skok  
**Rozpočet:** SO 302 Přeložka potoka Skok

| Poř.č. | Položka              | Typ        | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|----------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 2      | Základy              |            | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |          | 32 572,96  |
| 4      | Vodorovné konstrukce |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |          |            |
| 10     | 46321                |            | ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Lomový kámen do 200 kg s proštěrkováním tl. 0,5 m.<br>0,5 x 2 x 5 = 5 m3<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 5,000    | 1 600,00 | 8 000,00   |
| 11     | 46451                |            | POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>"Kamenný zához s proštěrkováním a urovnaným lícem tl. 0,5 m.<br>( Plocha dle "02 Situace dlg. AutoCAD" )"<br>0,5 x 211,64 = 105,82m3<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a pohon lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 105,820  | 1 100,00 | 116 402,00 |
| 12     | 465512               |            | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>"Dlažba z lomového kamene tl. 0,25 m do betonového lože C25/30 XF3<br>( 85 % kubatury odlaždění )( Plocha dle "02 Situace dlg. AutoCAD" )"<br>0,85 x 0,25 x 68,99 = 14,66 m3<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (sváhování, úpravu pláně a pod.)<br>- zřízení spojovací vrstvy<br>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky<br>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním<br>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | M3 | 14,660   | 4 600,00 | 67 436,00  |
| 4      | Vodorovné konstrukce |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |          | 191 838,00 |
| 5      | 45152                | Komunikace | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 6,950    | 320,00   | 2 224,00   |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 302 Přeložka potoka Skok

Rozpočet: SO 302 Přeložka potoka Skok

| Poř.č. | Položka | Typ        | Text                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |            | "Štěrkoďr fr. 0/32 mm na obsypání provizorního propustku<br>(Kubatura dle "02 Situace dig. AutoCAD")"                                                                                                             |    |          |        |          |
|        |         |            | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál |    |          |        |          |
| 5      |         | Komunikace |                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        | 2 224,00 |

Celkem:

572 842,76

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS

**Rozpočet:** SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 272 057,50 Kč

**Cena celková:** 272 057,50 Kč

**DPH:** 57 132,08 Kč

**Cena s daní:** 329 189,58 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:** 272 057,50 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 401 Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS  
Rozpočet: SO 401 Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS

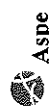
| Poř.č.                                                                                                           | Položka | Typ                          | Text                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------|---------------------|----|----------|--------|----------|
| 0                                                                                                                |         | Všeobecné konstrukce a práce |                     |    |          |        |          |
| 1                                                                                                                | 014102  |                              | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T  | 40,000   | 100,00 | 4 000,00 |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |         |                              |                     |    |          |        |          |
| 0                                                                                                                |         | Všeobecné konstrukce a práce |                     |    |          |        | 4 000,00 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |             |                                                                                 |    |         |        |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        | Zemní práce |                                                                                 |    |         |        |           |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 113438 |             | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET<br>PODKLADU, ODVOZ DO 20KM | M3 | 3,750   | 850,00 | 3 187,50  |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |             |                                                                                 |    |         |        |           |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 13273  |             | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I                                        | M3 | 107,000 | 320,00 | 34 240,00 |
| Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných numých částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svalování a přesvah. svalu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svalu</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li><li>- třídní výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> |        |             |                                                                                 |    |         |        |           |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 401 Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS  
Rozpočet: SO 401 Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ   | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-----------|
| 4      | 13273B  |     | - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**<br>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3KM | 535,000  | 20,00  | 10 700,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        |           |
| 5      | 17411   |     | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech<br>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3   | 107,000  | 120,00 | 12 840,00 |
| 6      | 18090   |     | VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH<br>Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2   | 230,000  | 10,00  | 2 300,00  |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |        | 63 267,50 |
| 4      | 7 45157 |     | Vodorovné konstrukce<br>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO<br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimosřazení a vnitrosřazení dopravy a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3   | 32,000   | 450,00 | 14 400,00 |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |        | 14 400,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 401 Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS  
Rozpočet: SO 401 Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS

| Poř.č. | Položka  | Typ                        | Text                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
| 7      | 8 701001 | Přidružená stavební výroba | OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY)                                                                                                                              | KUS | 2,000    | 25,00  | 50,00     |
|        |          |                            | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. |     |          |        |           |
| 9      | 702212   |                            | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM                                                                                                                                                                 | M   | 319,000  | 120,00 | 38 280,00 |
|        |          |                            | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– přípravu podkladu pro osazení<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový.                                                    |     |          |        |           |
| 10     | 702232   |                            | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM                                                                                                                                                          | M   | 40,000   | 380,00 | 15 200,00 |
|        |          |                            | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– přípravu podkladu pro osazení<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový.                                                    |     |          |        |           |
| 11     | 702312   |                            | ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM                                                                                                                                                         | M   | 226,000  | 10,00  | 2 260,00  |
|        |          |                            | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– přípravu podkladu pro osazení<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový.                                                    |     |          |        |           |
| 12     | 704212   |                            | KABELOVÁ UCPÁVKA VODO- A PLYNOTĚSNÁ DN PŘES 60 DO 110MM                                                                                                                                                        | KUS | 2,000    | 320,00 | 640,00    |
|        |          |                            | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:                                                                                                                                                                    |     |          |        |           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břlovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS  
Rozpočet: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|----------|
| 13     | 709210  |     | <p>– veškerý montážní a pomocný materiál</p> <p>– pomocné mechanismy</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> <p>KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– úprava dna výkopu</p> <p>– položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí</p> <p>– pomocné mechanismy</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | KUS | 5,000    | 750,00 | 3 750,00 |
| 14     | 709622  |     | <p>DEMONTÁŽ UCPÁVKY VODO- A PLYNOTĚSNÉ</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci</p> <p>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– odvoz vybouraného materiálu</p> <p>– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>                                                                                                    | KUS | 2,000    | 400,00 | 800,00   |
| 15     | 741911  |     | <p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– přípravu podkladu pro osazení</p> <p>– měření, dělení, spojování, tvarování</p> <p>– ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M   | 30,000   | 45,00  | 1 350,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS  
Rozpočet: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|----------|
| 16     | 741B11  |     | zeminí práce<br>- ochrannu vodiče - chráničky apod.<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkově.<br>ZEMNÍČÍ TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M<br>Technická specifikace:<br>1. Položka obsahuje:<br>- přípravu podkladu pro osazení<br>- spojování<br>- ochranný nátěr spoje dle příslušných norem<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 4,000    | 420,00 | 1 680,00 |
| 17     | 741C05  |     | SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ<br>Technická specifikace:<br>1. Položka obsahuje:<br>- tvarování, přípravu spojů<br>- svařování<br>- ochranný nátěr spoje dle příslušných norem<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.                                                                                                          | KUS | 6,000    | 80,00  | 480,00   |
| 18     | 741C06  |     | VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI<br>Technická specifikace:<br>1. Položka obsahuje:<br>- vodivé připojení vodiče na konstrukci<br>- dělení, tvarování, spojování<br>- ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.                                             | KUS | 2,000    | 300,00 | 600,00   |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS  
Rozpočet: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 19     | 742H23  |     | KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2<br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)<br>2. Položka neobsahuje:<br>– příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový.   | M   | 235,000  | 240,00   | 56 400,00 |
| 20     | 742K13  |     | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2<br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 3,000    | 250,00   | 750,00    |
| 21     | 742K23  |     | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 25 DO 50 MM2<br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.             | KUS | 4,000    | 1 200,00 | 4 800,00  |
| 22     | 742O13  |     | ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M<br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový.                                                                                              | M   | 235,000  | 20,00    | 4 700,00  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Blžovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS  
Rozpočet: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ   | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|-----------|
| 23     | 742017  |     | VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA)<br><br>Technická specifikace:<br>1. Položka obsahuje:<br>-- vyhledání stávajícího kabelu vn/mn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství<br><br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.                                                                                                                                                                                                                         | KUS  | 2,000    | 3 000,00  | 6 000,00  |
| 24     | 742Z23  |     | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN<br>likvidace v režii zhotovitele<br><br>Technická specifikace:<br>1. Položka obsahuje:<br>-- všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci<br>-- naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek<br>2. Položka neobsahuje:<br>-- odvoz vybouraného materiálu<br>-- poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový.                                                                                         | M    | 100,000  | 20,00     | 2 000,00  |
| 25     | 743Z92  |     | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)<br><br>Technická specifikace:<br>1. Položka obsahuje:<br>-- odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení<br>-- případné překládky na trase<br>2. Položka neobsahuje:<br>-- naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)<br>-- poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0<br>3. Způsob měření:<br>Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech. | t.km | 20,000   | 25,00     | 500,00    |
| 26     | 747212  |     | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYFOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PRES 100 DO 500 TIS. Kč<br><br>Technická specifikace:<br>1. Položka obsahuje:<br>-- cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na                                                                                                                                                                                                                                        | KUS  | 1,000    | 10 000,00 | 10 000,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 401 Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS  
Rozpočet: SO 401 Přeložka cil. vedení NN - přípojka VAS

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 27     | 747511  |     | <p>silnoprůdová zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> <p>ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY DO 5X25 MM2</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | KUS | 2,000    | 5 000,00 | 10 000,00 |
| 28     | 747701  |     | <p>DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se čas v hodinách.</p>                                                                                                                                                                                | HOD | 30,000   | 350,00   | 10 500,00 |
| 29     | 747702  |     | <p>ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍNÍ/ROZVADĚČŮ</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– cenu za veškeré náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy ( pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod. )</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se čas v hodinách.</p>                                                                                                                      | HOD | 15,000   | 350,00   | 5 250,00  |
| 30     | 747705  |     | <p>MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p>                                                                                                                                                                                                                                                                    | HOD | 24,000   | 600,00   | 14 400,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS

Rozpočet: SO 401 Přeložka cíl. vedení NN - přípojka VAS

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Text                                          | MJ | Počet MJ | J.cena     | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|-----------------------------------------------|----|----------|------------|--------|
|        |                            |     | 3. Způsob měření:<br>Udává se čas v hodinách. |    |          |            |        |
| 7      | Přidružená stavební výroba |     |                                               |    |          | 190 390,00 |        |

Celkem: 272 057,50

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Břlovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů

**Rozpočet:** SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 260 065,00 Kč

**Cena celková:** 260 065,00 Kč

**DPH:** 54 613,65 Kč

**Cena s daní:** 314 678,65 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

260 065,00 Kč

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatarářů

Rožpočet: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatarářů

| Poř.č.                                                                                                           | Položka | Typ    | Text                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 0                                                                                                                | 1       | 014102 | Všeobecné konstrukce a práce<br>POPLATKY ZA SKLÁDKU | T  | 26,000   | 100,00 | 2 600,00 |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |         |        |                                                     |    |          |        |          |
| 0                                                                                                                |         |        | Všeobecné konstrukce a práce                        |    |          |        | 2 600,00 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |                                                                                 |    |        |        |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2      | 111204 | Zemní práce<br>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM                               | M2 | 20,000 | 10,00  | 200,00   |
| Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm<br>doprava dřevin na předepsanou vzdálenost<br>spálení na hromadách nebo štěpkování                                                                                                                                                                                                                  |        |        |                                                                                 |    |        |        |          |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 113438 |        | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET<br>PODKLADU, ODVOZ DO 20KM | M3 | 4,500  | 850,00 | 3 825,00 |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykázuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednočkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). |        |        |                                                                                 |    |        |        |          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                  |    |        |        |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 13173 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I | M3 | 16,000 | 320,00 | 5 120,00 |
| Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                  |    |        |        |          |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li></ul> |       |                                  |    |        |        |          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Savba: Adamov II/374 Adamov - Břlovce, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů  
Rozpočet: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ   | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------|
| 5      | 13273   |     | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodotěrná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopáky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> | M3   | 79,000   | 320,00   | 25 280,00 |
| 6      | 13273B  |     | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3KM | 520,000  | 20,00    | 10 400,00 |
| 7      | 14173   |     | <p>PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M    | 10,000   | 2 500,00 | 25 000,00 |
| 8      | 17411   |     | <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dopravu, vyložení, roztěžení a zhutnění zemin, štěrku, písku, jílu, hlíny, rašeliny, slámy, sypkých materiálů a pod.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3   | 95,000   | 120,00   | 11 400,00 |

---

|        |          |           |          |          |       |
|--------|----------|-----------|----------|----------|-------|
| Čelkem | 1 700,00 | 82 925,00 | 9 450,00 | 9 450,00 | 50,00 |
|--------|----------|-----------|----------|----------|-------|

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů  
Rozpočet: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>– veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky</li> <li>2. Položka neobsahuje:<br/>X</li> <li>3. Způsob měření:<br/>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</li> </ul>                                                                                  |     |          |          |           |
| 12     | 702212  |     | <p>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Položka obsahuje:<br/>– přípravu podkladu pro osazení</li> <li>2. Položka neobsahuje:<br/>X</li> <li>3. Způsob měření:<br/>Měří se metr délkový.</li> </ul>                        | M   | 118,000  | 120,00   | 14 160,00 |
| 13     | 702232  |     | <p>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Položka obsahuje:<br/>– přípravu podkladu pro osazení</li> <li>2. Položka neobsahuje:<br/>X</li> <li>3. Způsob měření:<br/>Měří se metr délkový.</li> </ul>                 | M   | 40,000   | 380,00   | 15 200,00 |
| 14     | 702312  |     | <p>ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Položka obsahuje:<br/>– přípravu podkladu pro osazení</li> <li>2. Položka neobsahuje:<br/>X</li> <li>3. Způsob měření:<br/>Měří se metr délkový.</li> </ul>                | M   | 118,000  | 10,00    | 1 180,00  |
| 15     | 709210  |     | <p>KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ<br/>(KABELEM, POTRUBÍM APOD.)</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Položka obsahuje:<br/>– úprava dna výkopu<br/>– položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí<br/>– pomocné mechanismy</li> </ul> | KUS | 5,000    | 3 000,00 | 15 000,00 |



## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů  
Rozpočet: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
|        |         |     | 2. Položka neobsahuje:<br>X                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |          |           |
|        |         |     | 3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |          |           |
| 16     | 742H23  |     | KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)<br>2. Položka neobsahuje:<br>– příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový. | M   | 280,000  | 240,00   | 67 200,00 |
| 17     | 742K13  |     | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství                                                                                                           | KUS | 1,000    | 250,00   | 250,00    |
|        |         |     | 2. Položka neobsahuje:<br>X                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |          |           |
|        |         |     | 3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |          |           |
| 18     | 742K23  |     | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 25 DO 50 MM2<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství                                                                                                                       | KUS | 6,000    | 1 200,00 | 7 200,00  |
|        |         |     | 2. Položka neobsahuje:<br>X                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |          |           |
|        |         |     | 3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |          |           |
| 19     | 742O13  |     | ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru                                                                                                                                                                         | M   | 280,000  | 20,00    | 5 600,00  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů  
Rozpočet: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ   | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|
| 20     | 742017  |     | <p>VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDÁ)</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství</li> </ul> </li> <li>Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>X</li> </ul> </li> <li>Způsob měření: <ul style="list-style-type: none"> <li>Měří se metr délkový.</li> </ul> </li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                               | KUS  | 2,000    | 3 000,00 | 6 000,00 |
| 21     | 742223  |     | <p>DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN</p> <p>likvidace v režii zhotovitele</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci</li> <li>naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek</li> </ul> </li> <li>Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>odvoz vybouraného materiálu</li> <li>poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</li> </ul> </li> <li>Způsob měření: <ul style="list-style-type: none"> <li>Měří se metr délkový.</li> </ul> </li> </ol>                                                                                     | M    | 100,000  | 20,00    | 2 000,00 |
| 22     | 743292  |     | <p>DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení</li> <li>případné překládky na trase</li> </ul> </li> <li>Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)</li> <li>poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0</li> </ul> </li> <li>Způsob měření: <ul style="list-style-type: none"> <li>Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</li> </ul> </li> </ol> | t.km | 20,000   | 25,00    | 500,00   |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů  
Rozpočet: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatářů

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------|
| 23     | 747212  |     | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 100 DO 500 TIS. Kč<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizí zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 1,000    | 10 000,00 | 10 000,00  |
| 24     | 747511  |     | ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY DO 5X25 MM2<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 1,000    | 5 000,00  | 5 000,00   |
| 25     | 747701  |     | DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se čas v hodinách.                                                                                                                                                                                   | HOD | 30,000   | 350,00    | 10 500,00  |
| 26     | 747702  |     | ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍNÍ/ROZVADĚČŮ<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– cenu za veškeré náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavby ( pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod. )<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Udává se čas v hodinách.                                                                                                                        | HOD | 15,000   | 350,00    | 5 250,00   |
| 7      |         |     | Přidružená stavební výroba                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |           | 165 090,00 |

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatařů  
Rozpočet: SO 402 Přeložka sil. vedení NN - přípojka sdružení chatařů

| Poř.č.  | Položka | Typ | Text | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|---------|---------|-----|------|----|----------|--------|------------|
| Celkem: |         |     |      |    |          |        | 260 065,00 |

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 701 Včelín

**Rozpočet:** SO 701 Včelín

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 56 292,00 Kč

**Cena celková:** 56 292,00 Kč

**DPH:** 11 821,32 Kč

**Cena s daní:** 68 113,32 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

56 292,00 Kč

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Savba:** Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039  
**Objekt:** SO 701 Včeln  
**Rozpočet:** SO 701 Včeln

| Poř.č. | Položka | Typ                          | Text                                                                                                             | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 0      |         | Všeobecné konstrukce a práce |                                                                                                                  |     |          |          |           |
| 2      | 014102  | a                            | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T   | 2,400    | 100,00   | 240,00    |
|        |         |                              | Poplatky za skládku, položka 967118<br>1m3 x 2,4t = 2,4t                                                         |     |          |          |           |
|        |         |                              | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |     |          |          |           |
| 1      | 014102  |                              | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T   | 7,360    | 50,00    | 368,00    |
|        |         |                              | Poplatky za skládku, položka 132738<br>3,68m3 x 2t = 7,36t                                                       |     |          |          |           |
|        |         |                              | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |     |          |          |           |
| 3      | 03340   |                              | SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ ZÁSOBOVÁNÍ                                                                                    | KM  | 100,000  | 100,00   | 10 000,00 |
|        |         |                              | Převoz včelstva do Šebetova (50 km) a zpět na dobu stavby                                                        |     |          |          |           |
|        |         |                              | Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele                          |     |          |          |           |
| 4      | 03630   |                              | DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOJEŘÁBY                                                                                   | HOD | 3,000    | 2 000,00 | 6 000,00  |
|        |         |                              | Přesun včelína za pomoci autojeřábu                                                                              |     |          |          |           |
|        |         |                              | Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na dopravní zařízení zhotovitele                   |     |          |          |           |
| 0      |         | Všeobecné konstrukce a práce |                                                                                                                  |     |          |          | 16 608,00 |

|   |   |        |                                                                                                            |    |       |        |          |
|---|---|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 1 | 5 | 132738 | Zemní práce                                                                                                |    |       |        |          |
|   |   |        | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM                                                    | M3 | 3,680 | 550,00 | 2 024,00 |
|   |   |        | Hlobení rýh v prostoru nové spodní stavby, včetně odvozu do 17 km<br>0,5 x 0,4 x 18,4 = 3,68 m3            |    |       |        |          |
|   |   |        | Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                   |    |       |        |          |
|   |   |        | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výklopem                                 |    |       |        |          |
|   |   |        | - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené                                                      |    |       |        |          |
|   |   |        | - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření                                      |    |       |        |          |
|   |   |        | - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění     |    |       |        |          |
|   |   |        | - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.                                     |    |       |        |          |
|   |   |        | - příplatek za lepidlost                                                                                   |    |       |        |          |
|   |   |        | - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)                                        |    |       |        |          |
|   |   |        | - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) |    |       |        |          |
|   |   |        | - potřebné snížení hladiny podzemní vody                                                                   |    |       |        |          |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 701 Včelín

Rozpočet: SO 701 Včelín

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svaňování a přesvaň. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (výjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |        |        |

|   |  |             |  |  |  |  |          |
|---|--|-------------|--|--|--|--|----------|
| 1 |  | Zemní práce |  |  |  |  | 2 024,00 |
|---|--|-------------|--|--|--|--|----------|

|   |   |        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       |          |           |
|---|---|--------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|
| 2 | 6 | 272314 | Základy | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 4,600 | 2 200,00 | 10 120,00 |
|   |   |        |         | Základové pasy vřelina tl. 0.5 m a š. 0.5 m, beton C25/30, XC3 (včetně bednění a podpůrné konstrukce)<br>0.5 x 0.5 x 18.4 = 4.6 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |       |          |           |
|   |   |        |         | Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li></ul> |    |       |          |           |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 701 Včelín

Rozpočet: SO 701 Včelín

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 2      |         | Základy                    | - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 10 120,00 |
| 7      |         | Přidružená stavební výroba |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |           |
| 7      | 767911  |                            | OPLOECENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO<br>Nové oplocení výšky 2 m - 4 hrané poplastované pletivo oka 40/40 na poplastované sloupky Ř80/6. Včetně nové uzamykatelné branky 2 x 2 x (11.5 + 7) x 1.5 = 111m2<br>Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, listy, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.<br>- nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 111,000  | 220,00 | 24 420,00 |
| 7      |         | Přidružená stavební výroba |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        | 24 420,00 |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |           |
| 8      | 93610   |                            | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ<br>Dřevo na opravu případných defektů způsobených přesunem<br>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,<br>- dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace,<br>- dodání spojovacího materiálu,<br>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,<br>- jakákoliv doprava a manipulace dílů a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,<br>- montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, | M3 | 3,000    | 300,00 | 900,00    |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 701 Včelín

Rozpočet: SO 701 Včelín

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.),</li><li>- veškeré druhy opravování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li><li>- veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li><li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li><li>- dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li><li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li><li>- osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li><li>- výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li><li>- ošetření kotevních oblastí proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</li><li>- osazení značek, včetně jejich zaměření.</li></ul> <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.),</li><li>- veškeré druhy povrchových úprav,</li><li>- zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li><li>- osazení měřicích zařízení a úprav pro ně.</li></ul> |    |          |          |          |
| 9      | 966842  |     | ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA<br>Demolice stávajícího oplocení, zlikvidováno v režii zhotovitele<br>2 x (11 + 7) = 36m<br>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami<br>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,<br>- položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vratek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M  | 36,000   | 20,00    | 720,00   |
| 10     | 967118  |     | VYBOURÁNÍ ČASTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM<br>Likvidace 8 ks betonových železníčních prahů (308 kg), včetně odvozu do 17 km na skládku<br>8 x 308 = 2.464t = 1m3<br>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 1,000    | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |          | 3 120,00 |



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 801 Úprava území

**Rozpočet:** SO 801 Úprava území

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 76 731,86 Kč

**Cena celková:** 76 731,86 Kč

**DPH:** 16 113,69 Kč

**Cena s daní:** 92 845,55 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 76 731,86 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 801 Úprava území

Rozpočet: SO 801 Úprava území

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                              |    |          |        |          |
| 1      | 014102  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              |    |          |        |          |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 113328<br>33,41m <sup>3</sup> x 2t = 66,82t                                         | T  | 66,820   | 50,00  | 3 341,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |          |
| 2      | 014102  | a   | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                              | T  | 0,228    | 120,00 | 27,36    |
|        |         |     | Poplatky za skládku, položka 122838<br>0,114m <sup>3</sup> x 2t = 0,228t                                         |    |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. |    |          |        |          |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                              |    |          |        | 3 368,36 |

|   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |        |        |          |
|---|--------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 1 |        |  | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |        |          |
| 3 | 113328 |  | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL,<br>ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 33,410 | 120,00 | 4 009,20 |
|   |        |  | Odstranění podkladu pův. silnice v místě rekultivace, včetně odvozu do 17 km,<br>Plocha dig. viz „SO 801 – 02-Přehledný výkres“<br>87,92 x 0,38 = 33,41 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |        |          |
|   |        |  | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se<br>výkazuje v položce 0141**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |        |          |
| 4 | 122838 |  | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. II, ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 0,114  | 550,00 | 62,70    |
|   |        |  | Odkopávky pro základové patky brány, vč. odvozu do 17 km<br>(prům.0,3m x výška 0,8m) x2 = 0,057 x 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |        |          |
|   |        |  | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemísťení, přeložení, manipulace s výkoppem<br>- kompletní provedení vykoppůvky nezapažené i zapážené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- zřízení vykoppůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů |    |        |        |          |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Blatovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 801 Úprava území  
Rozpočet: SO 801 Úprava území

| Poř.č. | Položka | Typ                                                                             | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Počet MJ  | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
|        |         |                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svaňování a přesvaň. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuálně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napáďavek</li><li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násypu) nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**</li></ul> | M2  | 2 268,200 | 3,00     | 6 804,60  |
| 5      | 18214   | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M                                    | Celá plocha určená pro rozproštění omíce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2  | 2 268,200 | 15,00    | 34 023,00 |
| 6      | 18232   | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M                                      | Rozproštění omíce v tl. 0,150 m (vč. nakládky a dovozu z meziskládky do 1 km), použije se omíce sejmутá v rámci SO 001, Plocha dig. viz „SO 001.2- Příprava území“                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2  | 2 268,200 | 80,00    | 1 809,60  |
| 7      | 18461   | MULČOVÁNÍ                                                                       | Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění omíce z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění omíce v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5<br>mulčování výsedlových mís stromů tříděnou drenou borkou o síle vrstvy 10cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2  | 21,000    | 1 200,00 | 25 200,00 |
| 8      | 184B15  | VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M | Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozproštění mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu<br>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH OBV. KMENE DO 16CM S BALEM VČ. VÝKOPU JAMKY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | KUS | 21,000    | 1 200,00 | 25 200,00 |

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Savba: Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 801 Úprava území

Rozpočet: SO 801 Úprava území

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 1      |         |     | <p>vš. výkopu jámy do 1m3, 10kg kompost. zeminy, 10 ks tablet pomalu rozpustného hnojiva, 3 kůly o délce 3m, přiček a úvazků, obalu kmene z rákosové rohože a zalévání 15 x 30 l (21 x 15 x 30 = 9,45 m3 vody)</p> <p>Počet: 9 ks Bílovice n.S., 12 ks Babice n.S.</p> <p>Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěšku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidáváním organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zalívku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> |    |          |        | 71 779,50 |

|   |   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |       |          |        |
|---|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|--------|
| 2 | 9 | 272313 | <p><b>Základy</b></p> <p><b>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)</b></p> <p>Betonové patky brány C16/20 – XF1<br/>průměr 0,3 m, hloubka 0,8 m</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výzruže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výzruže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedeí,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výzruže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmeňení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde příjdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</li> </ul> | M3 | 0,114 | 6 000,00 | 684,00 |
|---|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|--------|



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 801 Úprava území

Rozpočet: SO 801 Úprava území

| Poř.č. | Položka | Typ     | Text                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 2      |         | Základy | - případné zřízení spojovací vstupy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, |    |          |        | 684,00 |

## Ostatní konstrukce a práce

## DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ

Montáž ocelové brány (závorý) vjezdu k VAS, 90 kg, do betonových patek

Technická specifikace:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,
- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,
- dodání spojovacího materiálu,
- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukci i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,
- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,
- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,
- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otlačení a pod.),
- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,
- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,
- všechny druhy ocelového kotvení,
- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,
- osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,
- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,
- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.

Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:

- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,
- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břolovice, most ev.č. 374-039  
Objekt: SO 801 Úprava území  
Rozpočet: SO 801 Úprava území

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 9      |                            |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li> <li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li> <li>- ochranu před přepětím.</li> </ul> |    |          |        | 900,00 |
|        | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |

**Celkem:** 76 731,86

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Břlovce, most ev.č. 374-039

**Objekt:** SO 901 Dopravní značení

**Rozpočet:** SO 901 Dopravní značení

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.

**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

**Základní cena:** 62 655,00 Kč

**Cena celková:** 62 655,00 Kč

**DPH:** 13 157,55 Kč

**Cena s daní:** 75 812,55 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:** 62 655,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Blbovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 901 Dopravní značení

Rozpočet: SO 901 Dopravní značení

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 9      |         |     | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |          |           |
| 1      | 91228   |     | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Dodávka směrových sloupků včetně osazení<br>„02 Výčet dopravních značek“<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie                                 | KUS | 52,000   | 280,00   | 14 560,00 |
| 2      | 91267   |     | ODRAZKY NA SVODIDLA<br>Dodávka odrazek s retroreflexní fólií do ocelových svodidel včetně osazení<br>„02 Výčet dopravních značek“<br>Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi                                                                                                                                    | KUS | 14,000   | 100,00   | 1 400,00  |
| 3      | 91297   |     | DOPRAVNÍ ZRCADLO<br>Dodávka a montáž dopravního zrcadla, včetně sloupku<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací<br>- předeprsaná povrchová úprava<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.                                                      | KUS | 1,000    | 7 000,00 | 7 000,00  |
| 4      | 914113  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ<br>Demontáž stávajících značek v obvodu stavby a mimo ni. Likvidace v režii zhotovitele<br>A18 2ks, B13 2ks, B20a 2ks, B26 1 ks, E 13 4ks, P08 1 ks, P08 1 ks, Z04a 2ks, Z04b 2ks, tab. s ev.č.mostu 2ks – v obvodu stavby<br>A06b 2ks, B20a 3ks, E03a 1ks – mimo obvod stavby<br>„01 Technická zpráva“ | KUS | 27,000   | 150,00   | 4 050,00  |
| 5      | 914141  |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo<br>DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TR 3 - DODÁVKA A MONT<br>Dodávka a montáž nového dopravního značení včetně sloupku a patky<br>A18 2ks, E13 2ks, IS15a 2ks, tab. s ev.č.mostu 2ks<br>„02 Výčet dopravních značek“                                     | KUS | 8,000    | 2 400,00 | 19 200,00 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Břilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 901 Dopravní značení

Rozpočet: SO 901 Dopravní značení

| Poř.č.                                                                                                                                                     | Položka                    | Typ | Text                                                      | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|-----------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
| Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                   |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení                                                                                                          |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| - u dočasných (provizorních) značek a zařízení udržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| 6                                                                                                                                                          | 914923                     |     | SLOUPKY A STOUJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ      | KUS | 13,000   | 180,00 | 2 340,00  |
| Demontáž stávajících sloupků pro svislé značky v obvodu stavby, Likvidace v režii zhotovitele.                                                             |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| dl. 2,5 m, 14,2 kg/m ... 460 kg                                                                                                                            |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                           |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| 7                                                                                                                                                          | 915231                     |     | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA | M2  | 50,375   | 280,00 | 14 105,00 |
| Provedení vodící čáry V 4, š. 0,125, dl. 403 m, strukturovaným hlučícím pláštěm, 403,0 x 0,125 = 50,375 m2                                                 |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                   |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)                                                                                   |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| - předznačení a reflexní úpravu                                                                                                                            |                            |     |                                                           |     |          |        |           |
| 9                                                                                                                                                          | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                           |     |          |        | 62 655,00 |

Celkem:

62 655,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Adamov II/374 Adamov - Bílovice, most ev.č. 374-039**Objekt:** SO 902 DIO**Rozpočet:** SO 902 DIO**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** PIS PECHAL, s.r.o.**Zhotovitel:** IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.**Základní cena:** 98 100,00 Kč**Cena celková:** 98 100,00 Kč**DPH:** 20 601,00 Kč**Cena s daní:** 118 701,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 98 100,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Adamov II/374 Adamov - Bilovice, most ev.č. 374-039

Objekt: SO 902 DIO

Rozpočet: SO 902 DIO

| Poř.č. | Položka | Typ    | Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 9      | 1       | 914114 | Ostatní konstrukce a práce<br>DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - DOD, MONT,<br>DEMONT<br>Přechodné svíslé dopravní značení, dodávka, montáž a demontáž, vše v režii<br>dodavatele (předp. 300 dnů).<br>A15 2ks, B1 2ks, E3a 4ks, E13 2ks, IS11b 15ks, IP10a 1ks, IP10b 3ks, IP22 8ks<br>(viz přílohy 02 Schéma objízdných tras a 03 Předmětné křížovky)<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení<br>- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu<br>poškozených částí<br>- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo        | KUS | 36,000   | 1 200,00 | 43 200,00 |
| 2      | 914114  | a      | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - DOD, MONT,<br>DEMONT<br>Přechodné svíslé dopravní značení, dodávka, montáž a demontáž, vše v režii<br>dodavatele (předp. 300 dnů).<br>Pro označení dočasné uzavírky.<br>A6b 1 ks, A15 2 ks, B20a „60“ 2ks, B20a „80“ 2 ks, B21a 2 ks, B 26 2 ks, E3a 2 ks,<br>P7 1 ks, P8 1 ks, Z4 12 ks (viz příloha č.1 technické zprávy)<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení<br>- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu<br>poškozených částí<br>- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 27,000   | 1 200,00 | 32 400,00 |
| 3      | 916114  |        | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ<br>Výstražné světlo – 1 ks, dodávka, montáž a demontáž, vše v režii dodavatele<br>(předp. 300 dnů)<br>Přerušované žluté světlo S 7 (viz příloha 03 Předmětné křížovky a příloha č.1<br>technické zprávy)<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí<br>- napájení z baterie včetně záložní baterie<br>- odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                          | KUS | 9,000    | 2 500,00 | 22 500,00 |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |                                                    |
|-----------|----------------------------------------------------|
| Stavba:   | Adamov II/374 Adamov - Blůvice, most ev.č. 374-039 |
| Objekt:   | SO 902 DIO                                         |
| Rozpočet: | SO 902 DIO                                         |

| Poř.č. | Položka | Typ | Text                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|----------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce |    |          |        | 98 100,00 |

Celkem: 98 100,00



# FINANČNÍ HARMONOGRAM

## II/374 Adamov - Bílovice most 374-039

20 207 405

4 243 555

24 450 960

| měsíce        | bez DPH           | DPH              | včetně DPH        |
|---------------|-------------------|------------------|-------------------|
| leden 2017    | 0                 | 0                | 0                 |
| únor 2017     | 202 074           | 42 436           | 244 510           |
| březen 2017   | 1 414 518         | 297 049          | 1 711 567         |
| duben 2017    | 1 818 666         | 381 920          | 2 200 586         |
| květen 2017   | 3 031 111         | 636 533          | 3 667 644         |
| červen 2017   | 4 041 481         | 848 711          | 4 890 192         |
| červenec 2017 | 4 647 703         | 976 018          | 5 623 721         |
| srpen 2017    | 5 051 851         | 1 060 889        | 6 112 740         |
| září 2017     | 0                 | 0                | 0                 |
| říjen 2017    | 0                 | 0                | 0                 |
| listopad 2017 |                   |                  |                   |
| prosinec 2017 | 0                 | 0                | 0                 |
|               |                   |                  |                   |
|               |                   |                  |                   |
| <b>CELKEM</b> | <b>20 207 405</b> | <b>4 243 555</b> | <b>24 450 960</b> |

Předpokládaný termín zahájení: 30 dnů po podpisu smlouvy o dílo

Předpokládaný termín dokončení: 30.8.2017

V Olomouci dne 27.1.2017

Ing. Petr Buchta, předseda představenstva

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

## **KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN**

**na akci "II/374 Adamov - Bílovice most ev.č. 374 - 039"**

Seznam kontrolních a zkušebních plánů

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| KZP 01    | Betonáž, bednění, výztuž          |
| KZP 02    | Zemní a bourací práce             |
| KZP S 03  | Sanace žb konstrukcí              |
| KZP 04    | Podkladní vrstvy, hutnění, dlažby |
| KZP 05    | Asfaltové vrstvy                  |
| KZP 07    | Izolace (proti vodě)              |
| KZP 08    | Obklady, dlažby                   |
| KZP OK 01 | Ocelové konstrukce                |
| KZP OK 02 | Montáž ocelových konstrukcí       |

**Seznamy kontrol, činností, četností, odpovědností a závazných norem  
jsou přílohou jednotlivých kontrolních a zkušebních plánů**

V Olomouci dne 2.1.2017

Ing. Petr Buchta, předseda představenstva  
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

*IDS - Inženýrské a dopravní  
stavby Olomouc a.s. (84)  
Albertova 21 - 779 00 Olomouc  
IČO: 25869523. DIČ: CZ25869523*

Kontrolní a zkušební plán

**KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN****KZP 01 – Betonáž, bednění, výztuž**

| označení kontroly | název kontroly a činnosti                                                                |              |     | výměra kontrolované části | četnost kontrol (odkaz na TP)        | počet zkoušek | za kontrolu odpovídá | kontrolu provádí    | metoda kontroly                          | hodnoty a mezní odchylky                            | záznamy o jakosti                      | závažné normy a předpisy                                                  | datum úspěšné kontroly | podpis |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|---------------------------|--------------------------------------|---------------|----------------------|---------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|
| KP 01.1           | kontrola bednění před betonáží                                                           | rozměry      |     |                           | před zahájením betonáže              |               | S                    | S                   | měření rozměrů prohlídka                 | odchylky povolené PD                                | posl. kontrola do KZP, předchozí SD    | ČSN EN 206-1                                                              |                        |        |
|                   |                                                                                          | tvar, poloha |     |                           |                                      |               |                      |                     |                                          |                                                     |                                        |                                                                           |                        |        |
| KP 01.2           | kontrola výztuže před betonáží:<br>kontrola vyrobené výztuže<br>kontrola uložení výztuže |              |     |                           | před zahájením betonáže              |               | S                    | S, TDI<br>S, TDI    | měření rozměrů počítání prohlídka        | b) ± 20 %<br>max. ± 30 mm                           | posl. kontrola do KZP, předchozí do SD | ČSN EN 206-1<br>TKP ŘSD (kap.18)<br>TKP ČD (k. 17,18)                     |                        |        |
| KP 01.3           | kontrola dodávky betonové směsi zkouškou sednutí kužele                                  |              |     |                           | před zahájením betonáže min. 1 x den |               | S                    | S                   | stupeň sednutí kužele EN 12350-2         | pro určenou hodnotu 50 – 90 mm je tolerance ± 20 mm | posl. kontrola do KZP, předchozí do SD | ČSN EN 206-1<br>ČSN EN 12350-1,2<br>TKP ŘSD (kap.18)<br>TKP ČD (k. 17,18) |                        |        |
| KP 01.4           | kontrola dodávky betonové směsi zkouškou pevnosti v tlaku                                |              |     |                           | viz. tabulka TP 01 str. 14           |               | S                    | S, akred. zkoušebna | krychelné zkoušky EN 12390-3             | viz. tabulka TP 01 str. 15                          | KZP, SD<br>atest, protokol o zkoušce   | ČSN EN 206-1<br>ČSN EN 12390-3<br>TKP ŘSD (kap.18)<br>TKP ČD (k. 17,18)   |                        |        |
| KP 01.5           | kontrola během betonáže                                                                  | rozměry      |     |                           | průběžně během betonáže              |               | S                    | S                   | měření rozměrů, teploty, času, prohlídka | odchylky povolené PD viz. TP 01                     | posl. kontrola do KZP, předchozí do SD | ČSN EN 206-1<br>TKP ŘSD (kap.18)<br>TKP ČD (k. 17,18)                     |                        |        |
|                   |                                                                                          | teplota      |     |                           |                                      |               |                      |                     |                                          |                                                     |                                        |                                                                           |                        |        |
|                   |                                                                                          | dopravy      |     |                           |                                      |               |                      |                     |                                          |                                                     |                                        |                                                                           |                        |        |
| KP 01.6           | kontrola během betonáže                                                                  |              | čas |                           | při přejímce prefabrikovaných dílců  |               | S                    | S                   | měření rozměrů prohlídka                 | odchylky povolené PD                                | KZP, SD<br>atesty<br>prohl. o shodě    | TKP ŘSD (kap.18)<br>TKP ČD (k. 17,18)                                     |                        |        |
|                   | kontrolní přejímka prefabrikovaných dílců                                                |              |     |                           |                                      |               |                      |                     |                                          |                                                     |                                        |                                                                           |                        |        |
| KP 01.7           | kontrola montáže a uložení prefabrikovaných dílců                                        |              |     |                           | po ukončení montáže                  |               | S                    | S                   | měření rozměrů g. polohy prohlídka       | odchylky povolené PD                                | KZP, SD<br>PD<br>skutečného provedení  | TKP ŘSD (kap.18)<br>TKP ČD (k. 17,18)                                     |                        |        |

Výstupní kontrolu provedl: ..... dne: ..... / kontrolu „Uvolnění k přejímce“ provedl : ..... dne: .....

## KZP 02 – Zemní a bourací práce

[illegible]

## Kontrolní a zkušební plán

| KP 02.5 | konečná kontrola díla | rovnost povrchu pláňe | podélná průb. v každém profilu<br>příčná v každém profilu<br>v každém profilu | S | S,<br>TDI | měření latí 4 m<br>měření latí 2 m<br>nivelace | prohlubeň.<br>max. 3 cm  | poslední kontrola do KZP, předchozí do SD | TKP ŘSD (k. 4)<br>TKP ČD (k. 3) |  |  |  |
|---------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--|--|--|
|         |                       | odchylka výšky od PD  |                                                                               |   |           |                                                | prohlubeň<br>max. 1,5 cm |                                           |                                 |  |  |  |
|         |                       |                       |                                                                               |   |           |                                                |                          |                                           |                                 |  |  |  |
|         |                       |                       |                                                                               |   |           |                                                |                          |                                           |                                 |  |  |  |

|         |                                         |  |                                     |   |   |           |   |                                         |                                 |  |  |
|---------|-----------------------------------------|--|-------------------------------------|---|---|-----------|---|-----------------------------------------|---------------------------------|--|--|
| KP 02.6 | kontrola před zahájením bouracích prací |  | vždy před zahájením bouracích prací | S | S | prohlídka | - | posl. kontrola do KZP, před chozí do SD | TKP ŘSD (k. 4)<br>TKP ČD (k. 3) |  |  |
|---------|-----------------------------------------|--|-------------------------------------|---|---|-----------|---|-----------------------------------------|---------------------------------|--|--|

Výstupní kontrolu provedl: ..... dne: ..... / kontrolu „Uvolnění k přejímce“ provedl : ..... dne : .....

## KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

### **KZP 03 – Sanace železobetonových konstrukcí**

Tento Kontrolní a zkušební plán je určen pro provádění sanací konstrukcí ze železobetonu. Nedílnou přílohou tohoto Kontrolního a zkušebního plánu je rozdělení konstrukce na hodnotící celky s celkovým počtem vzorků pro zkoušky. Bez této přílohy lze Kontrolní a zkušební plán pouze uvažovat jako teoretický. Výhodnocení zkoušek se provede ve formuláři Přehled zkoušek. Jednotlivé kontrolní činnosti budou zaznamenávány do protokolů. Schválení Kontrolního a zkušebního plánu se provede podpisem (podzhotovitel, objednatel, TDS) v zápatí každé strany.

#### Seznam protokolů a zápisů do stavebního deníku o zkouškách

1. Příprava
2. Realizace
3. Skutečné provedení

## 1. Příprava

| Pol. | Orientace | Práce                       | Popis                                                                                                                                        | Rozsah měření                                                                                                                                          | Výsledek měření<br>Tolerance                                                                                                                                                                                                                                                         | Provedení                                         | Odpovědný<br>pracovník |
|------|-----------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|
| 1.   | 31.1/SAN  | Hmoty pro opravu            | 1. Kontrola dokumentů:<br>1.1. Průkazní zkoušky<br>1.2. Výrobkové certifikáty<br>1.3. Prohlášení o shodě                                     | Každá receptura 1 x na celou stavbu                                                                                                                    | Shoda s RDS a TP                                                                                                                                                                                                                                                                     | Bez protokolu                                     | Stavbyvedoucí          |
| 2.   | 31.1/SAN  | Zkouška na referenční ploše | Ověřovací pokládka na ploše 1 až 2 m <sup>2</sup> , umístění plochy dle investora                                                            | Provádí se, je-li diagnostickým průzkumem zjištěna pevnost v tahu povrchové vrstvy nižší než 1,2 MPa nebo na přání investora                           | Odsouhlasení jakostí povrchových úprav (struktura povrchů, odchylky od rovnosti ploch a přímosti hran)                                                                                                                                                                               | Zápis do stavebního deníku                        | Stavbyvedoucí,<br>TDS  |
| 3.   | 31.1/SAN  | Ošetření výztuže            | 1. Kontrola čistoty a odrezivění<br>2. Kontrola ochranného nátěru<br>2.1. Tloušťka<br>2.2. Souvislost                                        | 1. Vizualní kontrola, celá konstrukce<br>2. Min 15 měření na 1 objektu<br>2.1. Kontroluje se nedestruktivně<br>2.2. Vizualní kontrola, celá konstrukce | 1. Bez koroze a jiných nečistot<br>2. Shoda s RDS nebo technickými listy<br>2.1. Individuální tloušťka min. 80% nominální tloušťky filmu dle RDS a technických listů a zároveň celkový průměr roven nebo vyšší než nominální tloušťka<br>2.2. Nátěr neporušen, zcela souvislý povlak | 1. Bez protokolu<br>2. Zápis do stavebního deníku | Stavbyvedoucí          |
| 4.   | 31.1/SAN  | Příprava ŽB na sanaci       | 1. Kontrola tloušťky odstraňované vrstvy<br>2. Kontrola očištění stávající ŽB konstrukce od omítek, barev, náliřků, rozrušeného betonu apod. | 1. Vizualní kontrola, celá konstrukce, v intervalech dle RDS<br>2. Vizualní kontrola, celá konstrukce                                                  | 1. Shoda s RDS<br>2. Konstrukce bez zbytků barvy, rozrušeného betonu                                                                                                                                                                                                                 | 1. Zápis do stavebního deníku<br>2. Bez protokolu | Stavbyvedoucí,<br>TDS  |

|    |          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                              |               |               |
|----|----------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| 5. | 31.1/SAN | Bednění, je-li použito     | <p>1. Čistota bednění</p> <p>2. Nástřik povrchu bednění odbedňovacím přípravkem</p> <p>3. Tuhost bednění</p> <p>4. Těsnost bednění</p> <p>5. Geodetické přeměření bednění</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>1.-4. Vizuální kontrola všeho použitého bednění</p> <p>5. Měření odpovídají pomůcky dle rozsahu sanace</p> | <p>1. Bednění bez zbytků betonu</p> <p>2. Souvislý nástřik odbedňovacím přípravkem</p> <p>3. Zajištění dostatečné tuhosti bednění pro betonáž</p> <p>4. Zamezení vytékání betonu z bednění</p> <p>5. Max. odchylka <math>\pm 5</math> mm</p> | Bez protokolu | Stavbyvedoucí |
| 6. | 31.1/SAN | Kontrola strojů a zařízení | <p>1. Kontrola odlučovačů oleje v systému stlačeného vzduchu</p> <p>2. Kontrola měřidel tlaku</p> <p>3. Kontrola jmenovitých otáček míchaček při zatížení</p> <p>4. Kontrola výkonu čerpadel (průtok, tlak)</p> <p>5. Kontrola stavu pracovních strojů a nářadí</p> <p>6. Kontrola funkce odsávacích a odlučovacích zařízení</p> <p>7. Kontrola funkce a přesnosti dávkovačů a směšovacího zařízení (provozní kalibrace)</p> <p>8. Revize elektrických zařízení, tlakových nádob</p> | Před zahájením prací                                                                                          | Bez závad                                                                                                                                                                                                                                    | Bez protokolu | Stavbyvedoucí |

**2. Realizace**

| Pol. | Orientace | Práce                                                    | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Rozsah měření                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Dosažené výsledky, tolerance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                    | Odpovědný pracovník                   |
|------|-----------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 7.   | 31.1./SAN | Provádění aplikace pomocí polymercementové malty, betonů | Kontrolní zkoušky<br>1. Před nanášením<br>1.1. Obsah sušiny a pH faktor tekuté složky polymerní přísady hmoty pro opravu<br>1.2. Teplota podkladu před nanášením vrstev<br>1.3. Vlhkost podkladu před nanášením vrstev (na přání investora)<br>2. Kontrola čerstvé směsi<br>2.1. Konzistence<br>3. Kontrola ztvrdlé malty<br>3.1. Objemová hmotnost<br>3.2. Pevnost malty pro opravy v tlaku a v tahu za ohybu<br>3.3. Vodotěsnost a CHRL<br>3.4. Přilnavost hmot pro opravy s podkladem po | 1.1. Vzorek odebraný v místě aplikace, z každé dodávky, min 1 zk. měsíčně<br>1.2. Dle výrobce hmot, min 1 zk. denně<br>1.3. Dle výrobce hmot, min 1 zk. denně<br>2.1. Min 1 zk. denně z každého druhu hmoty<br>3.1. U zkoušek 3.2. – 3.4.<br>3.2. Kamenivo se znem do 4mm 3 tělesa 40x40x160, kamenivo se znem nad 4mm 3 tělesa 100x100x400, min 1 zk. denně z každého druhu hmoty, vzorek odebírán v místě aplikace<br>3.3. Zkušební těleso válec dle ČSN P ENV 206, 1 zk. měsíčně z každého druhu hmoty, vzorek odebírán v místě aplikace<br>3.4. 1 zk. na 100 m <sup>2</sup> opravované plochy, min. 7 | 1.1. pH větší než 11, obsah sušiny dle technického listu<br>1.2. Shoda s návodem k použití výrobku<br>1.3. Shoda s návodem k použití výrobku<br>2.1. Dle technického listu<br>3.1. Min 1800 kg/m <sup>3</sup> , variační součinitel u jednoho druhu hmot na jednom objektu menší než 4%<br>3.2. Pevnost v tlaku min 30 MPa pro nosné prvky, min 25 MPa pro ostatní konstrukční části, variační součinitel u jednoho druhu hmot na jednom objektu menší než 15%<br>Pevnost v tlaku za ohybu min 5,5 MPa<br>3.3. Vodotěsnost => max 50 mm, CHRL => D1 min 75 cyklů, odpad max. 1000 g/m <sup>2</sup><br>3.4. Průměr pro 3 hodnoty min. 1,2 MPa a min. 0,96 pro jednotlivou | 1.1. Bez zápisu<br>1.2. Zápis do stavebního deníku<br>1.3. Zápis do stavebního deníku<br>2.1. Bez zápisu<br>3.1. Protokol akreditované laboratoře<br>3.2. Protokol akreditované laboratoře<br>3.3. Protokol akreditované laboratoře<br>3.4. Protokol akreditované laboratoře | Stavbyvedoucí, akreditovaná laboratoř |

|    |          |            | 28 dnů                                                                                                            | zk. na objekt na terčích $\phi$ 100 mm nebo 16 zk. na objekt na terčích $\phi$ 50 mm, min 25% zkoušek na plochách podhledových, 25% zkoušek na plochách svislých (vyskytují-li se), zbytek na pl. vodorovných | hodnotu                                                                                                                                                  | laboratoře                      |               |
|----|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
|    |          |            | 3.5. Zkouška spojení vrstev s podkladem                                                                           | 3.5. Poklepen nebo akustickým trasováním ocelovou kuličkou, min 5% opravované plochy                                                                                                                          | 3.5. Shoda s RDS                                                                                                                                         | 3.5. Zápis do stavebního deníku |               |
|    |          |            | 3.7. Kontrola výskytu trhlin na opravovaných plochách                                                             | 3.7. Vizualní kontrola, po každé vrstvě, při předávání konstrukce, celá konstrukce (včetně měření polohy, délky, šířky, hloubky trhliny)                                                                      | 3.7. Přípustné ojedinelá nekonstrukční vlasové trhliny tloušťky max. 0,1 mm v množství: konstrukce 2bb = 1 trhlina/2bm konstrukce 3a, 3b = 1 trhlina/4bm | 3.7. Zápis do stavebního deníku |               |
|    |          |            | 3.8. Kontrola výskytu vzduchových bublin (kaveren)                                                                | 3.8. Vizualní kontrola, celá konstrukce                                                                                                                                                                       | 3.8. Max. plocha v lici konstr. = 1 cm <sup>2</sup> , max. hloubka 5 mm, max. hustota 10 ks/1m <sup>2</sup>                                              | 3.8. Zápis do stavebního deníku |               |
| 8. | 31.1/SAN | Ošetřování | Ošetřování betonové konstrukce<br>1. Vlhčení<br>2. Zakrývání, ochrana povrchu před působením povětrnostních vlivů | Vizualní kontrola provádění ošetřování betonu                                                                                                                                                                 | Požadavek TP, min. doba ošetřování je 5 dní                                                                                                              | Bez protokolu                   | Stavbyvedoucí |

3. Skutečné provedení

| Pol. | Orientace | Práce                                                  | Popis                                                                                                                                                                  | Rozsah měření                                                                                                                                                                   | Dosažené výsledky, tolerance                                                                                                                                                                                                                                                | Provedení                               | Odpovědný pracovník                     |
|------|-----------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| 9.   | 31.1/SAN  | Geodetické zaměření tvaru a rozměrů konstrukčního dílu | 1. Polohopisné a výškopisné zaměření charakteristických bodů konstrukce<br>2. Kontrola nerovnosti povrchu                                                              | 1. Každý díl konstrukce, totální stanicí<br><br>2. Namátkově při pochybnostech, 2m latí                                                                                         | 1. Max. $\pm 10$ mm<br><br>2. Max. 5 mm pod 2m latí                                                                                                                                                                                                                         | 1. Geodetický protokol<br>2. Bez zápisu | 1. Oprávněný geodet<br>2. Stavbyvedoucí |
| 10.  | 31.1/SAN  | Kontrola povrchu                                       | 1. Kontrola výskytu trhlin na opravovaných plochách<br><br>2. Kontrola výskytu vzduchových bublin (kaveren)<br><br>Závěrečná zpráva dle metodického pokynu GŘ ŘSD 5/99 | 1. Vizualní kontrola, po každé vrstvě, při předávání konstrukce, celá konstrukce (včetně měření polohy, délky, šířky, hloubky trhliny)<br>2. Vizualní kontrola, celá konstrukce | 1. Přípustné ojedinelá nekonstrukční vlasové trhliny tloušťky max. 0,1mm v množství :<br>konstrukce 2bb = 1 trhlina/2bm<br>konstrukce 3a, 3b = 1 trhlina/4bm<br>2. Max. plocha v lici konstr. = 1 cm <sup>2</sup> ,<br>max. hloubka 5mm, max. hustota 10 ks/1m <sup>2</sup> | Zápis do stavebního deníku              | Stavbyvedoucí                           |
| 11.  | 31.1/SAN  | Předání hotového díla                                  |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                             | Závěrečná zpráva včetně příloh          | Stavbyvedoucí, TDS                      |

**KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN****KZP 04 – Podkladní vrstvy, hutnění, dlažby**

| označení<br>kontroly | název kontroly a činnosti                                 |                                   | výměra<br>kontrolo-<br>vané<br>části | četnost<br>kontrol (odkaz<br>na TP)                        | počet<br>zkoušek | zakontrolo-<br>vá | kontrolu<br>provádí            | metoda<br>kontroly                                          | hodnoty<br>a<br>mezní<br>odchylky | záznamy<br>o jakosti                                                                                                                                                                         | závazné normy<br>a předpisy                                | datum<br>úspěšné<br>kontroly | podpis |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|--------|
| KP 04.1              | vstupní<br>kontrola<br>materiálů                          | příkazní<br>zkouška               |                                      | 1 x na každá<br>druh materiálu<br>od každého<br>dodavatele |                  | S                 | S, řídicí-<br>nákupčí          | doklad od<br>dodavatele                                     | -                                 | prohlášené o<br>shodě,<br>certifikát                                                                                                                                                         | TKP ŘSD (k. 5)<br>TKP ČD (k. 6, 7)                         |                              |        |
|                      |                                                           | dodržení výšek<br>určených PD     |                                      | po 40 bm ve 3<br>bodech šířky                              |                  | S                 | S,<br>akred.<br>labora-<br>toř | měřením<br>niveleací                                        | max ± 20 mm                       | poslední<br>kontrola<br>do KZP,<br>předchozí<br>kontroly<br>do SD,<br><br>protokol<br>akreditované<br>laboratoře<br>s uvedením<br>zda zkoušený<br>parametr<br>vyhověl<br>daným<br>požadavkům | ČSN 73 6175<br><br>TKP ČD (k. 3,6,7)<br><br>TKP ŘSD (k. 5) |                              |        |
| KP 04.2              | kontrolní<br>zkouška<br>hotových<br>podkladních<br>vrstev | odchylky od<br>příčného<br>sklonu |                                      | po 50 bm<br>podélného<br>směru                             |                  |                   |                                | niveleací a<br>měřením latí<br>l. = 3 m                     | max ± 0,5 %                       |                                                                                                                                                                                              |                                                            |                              |        |
|                      |                                                           | tloušťky vrstev<br>po zhutnění    |                                      | po 100 m<br>ve 3 bodech<br>příčn. profilu                  |                  |                   |                                | niveleací, příp.<br>sondami a<br>vývrtý                     | max ± 20 mm                       |                                                                                                                                                                                              |                                                            |                              |        |
|                      |                                                           | rovnost<br>povrchu                |                                      | po 50 m<br>podélného<br>směru                              |                  |                   |                                | v podélném<br>směru 4 m latí<br>v příčném<br>směru 2 m latí | max ± 10 mm                       |                                                                                                                                                                                              |                                                            |                              |        |
|                      |                                                           | míra<br>zhutnění                  |                                      | každých<br>500 m <sup>2</sup><br>zhutněné vrstvy           |                  |                   |                                | Proctor standard<br>zkouška<br>akreditovanou<br>laboratoří  | min. 96 % PS                      |                                                                                                                                                                                              |                                                            |                              |        |

|                                                      |                                                      |                                       |   |   |                                                             |                                                               |                                                                        |                                                  |  |  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|--|
| KP 04.3<br>kontrola<br>hotového<br>krytu<br>z dlažby | rovnost<br>povrchu                                   | 1 x na 50 m2<br>min. 1 x na<br>objekt | S | S | v podélném<br>směru 4 m latí<br>v příčném<br>směru 2 m latí | max. 10 mm u<br>beton. dlažby<br>max. 15 mm u<br>přír. kamene | poslední<br>kontrola<br>do KZP,<br><br>předchozí<br>kontroly<br>do SD, | ČSN 73 6175<br><br>ČSN 25 1670<br>TKP ŘSD (k. 9) |  |  |
|                                                      | odchylka od<br>příčného<br>sklonu                    | 1 x na 100 m<br>min. 1 x na<br>objekt |   |   | měřením,<br>geometr.<br>zaměřením                           | max. ± 0,5 %                                                  |                                                                        |                                                  |  |  |
|                                                      | odchylka od<br>stanovené<br>šířky spar               | 1 x na 50 m2<br>min. 1 x na<br>objekt |   |   | měřením                                                     | ± 2 mm u<br>vibrolis. beton<br>± 5 mm u ost.                  |                                                                        |                                                  |  |  |
|                                                      | kvalita<br>vyplnění<br>spar                          | 1 x na 50 m2<br>min. 1 x na<br>objekt |   |   | vizuálně                                                    | 3-5 mm u<br>zám. dlažby<br>do 8 mm u<br>mal. zálivek          |                                                                        |                                                  |  |  |
|                                                      | vertikální<br>napojení<br>dlažebních<br>prvků        | 1 x na 50 m2<br>min. 1 x na<br>objekt |   |   | měřením                                                     | 2 mm dlažba<br>z betonu<br>5 mm z přír.<br>kamene             |                                                                        |                                                  |  |  |
|                                                      | vertik. snížení<br>vestav. objektů<br>a odvod. prvků | každý<br>vestavěný<br>objekt          |   |   | měřením                                                     | 3-5 mm                                                        |                                                                        |                                                  |  |  |
|                                                      |                                                      |                                       |   |   |                                                             |                                                               |                                                                        |                                                  |  |  |

Výstupní kontrolu provedl: ..... dne: ..... / kontrolu „Uvolnění k přejímce“ provedl: ..... dne: .....

Kontrolní a zkušební plán

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN**KZP 05 – Asfaltové vrstvy**

| označení kontroly | název kontroly a činnosti                         | výměra kontrolované části | četnost kontrol (odkaz na TP)                                                 | počet zkušek | za kontrolu odpovídá | kontrolu provádí         | metoda kontroly                                   | hodnoty a mezní odchylky                     | záznamy o jakosti                                                 | závazné normy a předpisy | datum úspěšné kontroly | podpis |
|-------------------|---------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|--------|
| KP 05.1           | vstupní kontrola materiálu<br><br>příkazní zkušky |                           | před prvním zahájením pokládky, na každý druh materiálu, při změně dodavatele |              | S                    | S,<br>řidič - nákupčí    | doklad od dodavatele, zkouška akredit. laboratoří | -                                            | prohlášení o shodě, protokoly o provedených příkazních zkouškách  | ČSN 73 6121              |                        |        |
|                   |                                                   |                           |                                                                               |              |                      |                          |                                                   |                                              |                                                                   |                          |                        |        |
| KP 05.2           | kontrolní zkušky materiálu - asfaltové směsi      | zrnitost                  | každých 500 t minimálně 1 x za směnu                                          |              | S                    | S,<br>akredit. laboratoř | zkouška akredit. laboratoří                       | dle platných předpisů – uvede akr. laboratoř | protokol o zkoušce s uvedením, zda směs vyhověla daným požadavkům | ČSN 73 6160              |                        |        |
|                   |                                                   | obsah asfaltu             |                                                                               |              |                      |                          |                                                   |                                              |                                                                   |                          |                        |        |
|                   |                                                   | Marshallova zkouška       |                                                                               |              |                      |                          |                                                   |                                              |                                                                   |                          |                        |        |
| KP 05.3           | kontrola teploty                                  | vzduchu                   | 1 den před pokládkou a v den pokládky                                         |              | S                    | S                        | měřením                                           | dle tab. v TP str. 9                         | SD                                                                | TKP ŘSD (k. 7)           |                        |        |
|                   |                                                   | směsi v obalovně          | při každé nakládce                                                            |              |                      |                          |                                                   | dle tab. v TP str. 10                        | dodací listy                                                      |                          |                        |        |
|                   |                                                   | směsi na stavbě           | každých 30 min pokládky                                                       |              |                      |                          |                                                   | dle tab. v TP str. 10                        | dodací listy, SD                                                  |                          |                        |        |

Kontrolní a zkušební plán

| označení<br>kontroly | název kontroly<br>a činnosti                             | výměra<br>kontrolo-<br>vané<br>části | specifikace kontroly<br>a materiálu               | požadavek              | za kontrolu<br>odpovídá | kontrolu<br>provádí       | metoda kontroly<br>a<br>četnost kontrol                                       | počet<br>zkoušek | datum<br>úspěšné<br>kontroly | podpis |
|----------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|--------|
| KP 05.4              | Tloušťka vrstvy<br>$h$ min. (mm) <sup>1)</sup>           |                                      | $h_{\text{prům}}$ - do 30 mm                      | 0,85 $h$               | S                       | S,<br>akred.<br>laboratoř | vývrty 1/1500 m <sup>2</sup> (min. 2)<br>nivelace, 3 body po 40 m             |                  |                              |        |
|                      |                                                          |                                      | - nad 30 mm                                       | 0,90 $h$               |                         |                           |                                                                               |                  |                              |        |
|                      |                                                          |                                      | $h_{\text{min}}$                                  | 0,80 $h$ <sup>2)</sup> |                         |                           |                                                                               |                  |                              |        |
|                      | Nerovnost povrchu<br>max. (mm) <sup>3)</sup>             |                                      | obrusná vrstva                                    | 5                      | S                       | S                         | podélná – průběžné<br>příčná – po 20 m                                        |                  |                              |        |
|                      |                                                          |                                      | ložní vrstva                                      | 10                     |                         |                           |                                                                               |                  |                              |        |
|                      |                                                          |                                      | podkladní vrstva                                  | 20                     |                         |                           |                                                                               |                  |                              |        |
|                      | Odchyłka od<br>příčného sklonu<br>max. (%) <sup>4)</sup> |                                      | -                                                 | ± 0,5                  | S                       | S                         | po 20 m                                                                       |                  |                              |        |
|                      |                                                          |                                      | AB, AKM, OK                                       | 97 <sup>5)</sup>       |                         |                           |                                                                               |                  |                              |        |
|                      |                                                          |                                      | AKD                                               | 95                     |                         |                           |                                                                               |                  |                              |        |
|                      | Míra zhuštění<br>min. (%) <sup>5)</sup>                  |                                      | AKO, OKVH, OKM                                    | -                      | S                       | S,<br>akred.<br>laboratoř | vývrty 1/1500 m <sup>2</sup> (min. 2)<br>sondou 1/1500 m <sup>2</sup> (min.2) |                  |                              |        |
|                      |                                                          |                                      | horní podkladní vrstvy                            | ± 20                   |                         |                           | po 10 m                                                                       |                  |                              |        |
|                      |                                                          |                                      | ložní a obrusná vrstva                            | ± 10                   |                         |                           | po 10 m                                                                       |                  |                              |        |
|                      | Odchyłka dodržení<br>výšek stanovených<br>PD max. (mm)   |                                      | obrusná vrstva na mostech<br>a 25 m za a před ním | ± 5                    | S                       | S                         | po 5 m                                                                        |                  |                              |        |

<sup>1)</sup> Tloušťka vrstvy se měří na vývrtech nebo nivelací

<sup>2)</sup> Neplatí pro AKT a pro vrstvy vyrovnávací starou vozovku

<sup>3)</sup> Rovnost se měří v podélném směru latí o délce 4 m a v příčném latí o délce 2 m

<sup>4)</sup> Odchyłka od příčného sklonu se měří nivelací

Kontrolní a zkušební plán

- 5) Míra zhutnění vrstvy se stanovuje na vývrtech nebo nedestruktivně
- 6) Platí pouze pro vrstvy v tloušťce větší než 30 mm
- 7) Při neověřených kalibračních vztazích se provede 1 vývrt na každých 6 000 m<sup>2</sup> vrstvy a 6 nedestruktivních měření, další dva vývrty se provedou v těsné blízkosti vývrtů

Výstupní kontrolu provedl: ..... dne: ..... / kontrolu „Uvolnění k přejímce“ provedl : ..... dne : .....

Kontrolní a zkušební plán

**KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN****KZP 07 – Izolace (proti vodě z NAIP) POZEMNÍ KOMUNIKACE**

| označení kontroly | název kontroly a činnosti                 | výměra kontrolované části       | četnost kontrol (odkaz na TP)                            | pčet zkoušek | za kontrolu odpovídá | kontrolu provádí | metoda kontroly              | hodnoty a mezní odchylky                                  | záznamy o jakosti              | závazné normy a předpisy       | datum úspěšné kontroly | podpis |
|-------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|----------------------|------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------|--------|
| KP 07.1           | vstupní kontrola materiálů                |                                 | před zahájením použití každého materiálu                 |              | S                    | S                | doklad od dodavatele         | -                                                         | prohlášení o shodě, certifikát | ČSN 73 6242<br>TKP ŘSD (k. 21) |                        |        |
|                   |                                           |                                 | 1 x na 50 m <sup>2</sup>                                 |              |                      |                  | měření latí<br>l. = 2 m      | max. ± 8 mm                                               |                                |                                |                        |        |
| KP 07.2           |                                           | rovinnost                       | každých 50 bm v podélné ose, 3 x na každou ucelenou část |              |                      |                  | nivelací, měřením vodováhou  | min. 0,5 %<br>v každém místě                              |                                |                                |                        |        |
|                   | kontrola povrchu podkladu                 | pevnost v tahu povrch. vrstev   | 5 x na 500 m <sup>2</sup>                                |              | S                    | S                | zkouškou akredit. laboratoří | min. 1,5 MPa                                              | KZP, příp. SD                  | ČSN 73 6242<br>TKP ŘSD (k. 21) |                        |        |
|                   |                                           | přilnavost k podkladnímu betonu | 5 x na 500 m <sup>2</sup><br>9 x na 1000 m <sup>2</sup>  |              |                      |                  | zkouškou akredit. laboratoří | min. 1,0 MPa                                              |                                |                                |                        |        |
|                   |                                           | uvol. částice                   | před zahájením izol. prací                               |              |                      |                  | vizuálně                     | -                                                         |                                |                                |                        |        |
|                   |                                           | teplota ovzduší při pokládce    | při provádění pokládky 2 x denně                         |              |                      |                  | měření teploty               | min. + 3 °C                                               |                                |                                |                        |        |
|                   |                                           |                                 |                                                          |              |                      |                  |                              |                                                           |                                |                                |                        |        |
| KP 07.3           | přilnavost k podkladu                     |                                 | 3 x na 500 m <sup>2</sup><br>min. 3 x na dílo            |              | S                    | S/<br>TDI        | tzv. odtrhové zkoušky        | při + 8 °C<br>min. 0,7 MPa<br>při + 23 °C<br>min. 0,4 MPa | KZP, příp. SD                  | ČSN 73 6242<br>TKP ŘSD (k. 21) |                        |        |
|                   | subj. kvalita provedení izolace a detailů |                                 | individuálně celé dílo                                   |              |                      |                  | vizuální, poklepem           | -                                                         |                                |                                |                        |        |

Vstupní kontrolu provedl: ..... / kontrolu „Uvolnění k přejímce“ provedl: ..... dne: .....  
 dne: .....

Kontrolní a zkušební plán

## KZP 07 – Izolace (proti vodě z NAIP) ŽELEZNICE

| označení kontroly | název kontroly a činnosti  | výměra kontrolované části                 | četnost kontrol (odkaz na TP)                            | počet zkoušek | za kontrolu | kontrolu provádí | metoda kontroly              | hodnoty a mezní odchylky                                  | záznamy o jakosti              | závažné normy a předpisy | datum úspěšné kontroly | podpis |
|-------------------|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|-------------|------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------|--------|
| KP 07.1           | vstupní kontrola materiálu | průkazní zkoušky                          | před zahájením použití každého materiálu                 |               | S           | S                | doklad od dodavatele         | -                                                         | prohlášení o shodě, certifikát | TKP ČD (k. 22)           |                        |        |
|                   |                            | rovinatost                                | 1 x na 50 m <sup>2</sup>                                 |               |             |                  | měření latí l. = 2 m         | max. ± 8 mm                                               |                                |                          |                        |        |
| KP 07.2           | kontrola povrchu podkladu  | sklon k odvodňovacím                      | každých 50 bm v podélné ose, 3 x na každou ucelenou část |               |             |                  | nivelací, měřením vodováhou  | min. 0,5 % v každém místě                                 |                                |                          |                        |        |
|                   |                            | pevnost v tahu povrch. vrstev             | 5 x na 500 m <sup>2</sup>                                |               |             |                  | zkouškou akredit. laboratoří | min. 1,5 MPa                                              | KZP, příp. SD                  | TKP ČD (k. 22)           |                        |        |
|                   |                            | přílnavost k podkladnímu betonu           | 5 x na 500 m <sup>2</sup><br>9 x na 1000 m <sup>2</sup>  |               |             |                  | zkouškou akredit. laboratoří | min. 1,0 MPa                                              |                                |                          |                        |        |
|                   |                            | ivol. částice                             | před zahájením izol. prací                               |               |             |                  | vizuálně                     | -                                                         |                                |                          |                        |        |
|                   |                            | teplota ovzduší při pokládce              | při provádění pokládky 2 x denně                         |               |             |                  | měření teploty               | min. + 3 °C                                               |                                |                          |                        |        |
|                   |                            | přílnavost k podkladu                     | 3 x na 500 m <sup>2</sup><br>min. 3 x na dílo            |               |             |                  | tzv. odtrhové zkoušky        | při + 8 °C<br>min. 0,7 MPa<br>při + 23 °C<br>min. 0,4 MPa | KZP, příp. SD                  | TKP ČD (k. 22)           |                        |        |
|                   |                            | subj. kvalita provedení izolace a detailů | individuálně celé dílo                                   |               |             |                  | vizuální, poklepem           | -                                                         |                                |                          |                        |        |
| KP 07.3           | kontrola hotové izolace    |                                           |                                                          |               | S           | S/<br>TDI        |                              |                                                           |                                |                          |                        |        |

Vstupní kontrolu provedl: ..... / kontrolu „Uvolnění k přejímce“ provedl: ..... dne: .....  
 ..... dne: .....

Kontrolní a zkušební plán

# KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

## KZP 08 – Obklady, dlažby

| označení kontroly    | název kontroly a činnosti  |                                    | výměra kontrolované části                   | četnost kontrol (odkaz na TP)               | počet zkoušek | za kontrolu odpovídá | kontrolu provádí      | metoda kontroly                                           | hodnoty a mezní odchylky                                                | záznamy o jakosti                                        | závažné normy a předpisy                | datum úspěšné kontroly                                 | podpis |  |
|----------------------|----------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|--|
| KP 08.1              | vstupní kontrola materiálů | průkazní zkoušky                   |                                             | před zahájením použití každého materiálu    |               | S                    | S                     | doklad od dodavatele                                      | -                                                                       | prohlášení o shodě, certifikát                           | ČSN 73 3450<br>ČSN 72 5149<br>ČSN EN 87 |                                                        |        |  |
|                      | kontrola podkladu          | rovinatost povrchu                 |                                             | 1 x na 10 m2<br>min. 3 x na 1 ucelenou část |               | S                    | S                     | měření latí<br>l. = 2 m                                   | obklad do malty<br>± 5 mm<br>obklad do tmelu<br>± 2 mm<br>dlažba ± 5 mm | poslední do KZP,<br>předchozí do SD                      | ČSN 73 3450<br>ČSN 72 5149<br>ČSN EN 87 |                                                        |        |  |
| KP 08.2              |                            |                                    | teplota                                     | 1 x denně před zahájením prací              |               |                      |                       | měřením teploměrem                                        | min. + 5 °C                                                             |                                                          |                                         |                                                        |        |  |
|                      | KP 08.3                    | kontrola hotového obkladu / dlažby | celkový vzhled, barevnost                   | individuálně celé dílo                      |               |                      |                       | vizuálně z cca. 2 m                                       | -                                                                       | dlaždice obýčejné max. 3 mm<br>keram. mozaika max. 2 mm  | poslední do KZP,<br>předchozí do SD,    | ČSN 73 3450<br>ČSN 72 5149<br>ČSN 73 2577<br>ČSN EN 87 |        |  |
| šířka spáry          |                            |                                    | individuálně celé dílo                      |                                             |               |                      | vizuální, měřením     | obklady max. ± 1 mm<br>dlažby max. ± 2 mm                 | protokoly od akredit. laboratoře                                        |                                                          |                                         |                                                        |        |  |
| rovinatost           |                            |                                    | 1 x na 10 m2<br>min. 3 x na 1 ucelenou část |                                             | S             | S                    | měřením latí l. = 2 m | u instal. potrubí max. 5 mm<br>u elektr. krabic max. 2 mm | nesmí vydávat dutý zvuk                                                 | výsl. hodnota prům. ze 3 měření min. 0,3 MPa po 28 dnech |                                         |                                                        |        |  |
| šířka spáry u otvorů |                            |                                    | každý průstup, otvor                        |                                             |               |                      | měřením               | poklepáním                                                | zkouškou akredit. laboratoří                                            |                                                          |                                         |                                                        |        |  |
|                      |                            |                                    | 1 x na 10 m2                                |                                             |               |                      |                       |                                                           |                                                                         |                                                          |                                         |                                                        |        |  |
| přílnavost           |                            |                                    | odtrhové zkoušky                            | jen v případě požadavku investora           |               |                      |                       |                                                           |                                                                         |                                                          |                                         |                                                        |        |  |

Výstupní kontrolu provedl: ..... dne: ..... / kontrolu „Uvolnění k přejímce“ provedl: ..... dne: .....

# KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

KZP OK 01

IDS-Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.  
Albertova 229/21, 779 00 Olomouc

Druh prováděné práce : Ocelové konstrukce

| 1<br>Předmět kontroly                                                                                                                 | 2<br>Kontrolu provádějí<br>Stavbyvedoucí<br>Přislušní mistr HS<br>Přislušní mistr PSV<br>Zkušební laborator<br>Projektant<br>Specialista | 3<br>Související předpis                                                     | 4<br>Doklady<br>Zápis ve SD<br>protokol<br>revizní zpráva<br>osvědčení, alesy<br>prohlášení o shodě<br>přejímací zápis | 5<br>Četnost a rozsah kontrol<br>a zkoušek                                                                                                           | 6<br>Zaznamy o<br>provedených<br>kontrolách<br>a zkouškách |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| - soulad s technickou dokumentací<br>- jakost použitých materiálů<br>- jakost provedení a dodržení mezních<br>úchylek<br>- počet kusů | Stavbyvedoucí                                                                                                                            | Převzetí vyrobené OK u výrobce<br>ČSN 730001-3<br>ČSN 732603<br>EN 1090-2+A1 | Zápis o převzetí OK u výrobce                                                                                          | 1x pro každou ucelenou část<br>dodávka OK skupiny A a u OK,<br>kde je přejímka u výrobce<br>předepsána projektem nebo<br>dohodnuta ve smlouvě o dílo |                                                            |
| - počet kusů a značení prvků<br>- jakost provedení a dodržení mezních<br>úchylek<br>- základní nářer<br>Kontrola dopravy a skladování | Stavbyvedoucí                                                                                                                            | Převzetí dodané OK na sklad<br>ČSN 730001-3<br>ČSN 732603<br>EN 1090-2+A1    | Osvědčení o jakosti<br>a kompletnosti dodávky + zápis<br>do SD<br>Zápis do mont. deníku                                | 1x pro každou dodávku<br><br>průběžně každá zásilka                                                                                                  |                                                            |

IDS-Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.  
Albertova 229/21, 779 00 Olomouc

KZP K 02

## KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Druh prováděné práce : **Montáž konstrukcí**

| Předmět kontroly                                                                                                                                    | Kontrola provádí                                                                                               | Související předpis                                                                                                                                    | Doklady                                                                                                     | Četnost a rozsah kontrol a zkoušek                                                                                                          | Záznamy o provedených kontrolách a zkouškách |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
| - zamerění, vytýčení os a výšek<br>- stav kotevních konstrukcí<br>- zařízení pro vertikální a horizont. dopravu<br>- montážní zařízení, lešení, BOZ | Stavbyvedoucí<br>Příslušný mistr HSV<br>Příslušný mistr PSV<br>Zkušební laborator<br>Projektant<br>Specialista | ČSN 73 2601,<br>čl. 153                                                                                                                                | Zápis ve SD<br>protokol<br>revizní zpráva<br>osvědčení, alesty<br>prohlášení o shodě<br>přelímací zápis     | 1x pro každou samostatně předávanou část za účasti montážní organizace, vyššího dodavatele a objednatele                                    | 6                                            |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
| Kontrola dodržování technologického postupu montáže<br>Kontrola svislosti a geom. tvaru, zjištění úchylek                                           | Stavbyvedoucí + vedoucí čet                                                                                    | ČSN 73 2601<br>čl. 149 - 152<br>ČSN 73 2601<br>ČSN 73 2611                                                                                             | Zápis do mont. deníku<br>Zápis do mont. deníku                                                              | Průběžně<br>1x po smontování každé samostatné části určené technologickým postupem                                                          |                                              |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
| Kontrola kvalifikace svářečů<br>Vizualní kontrola jakosti svarů<br>Defektoskopická kontrola jakosti svarů                                           | Stavbyvedoucí<br>Stavbyvedoucí<br>Stavbyvedoucí + revizní technik                                              | Montážní svař<br>ČSN 73 2601, čl. 99<br>ČSN 73 2601,<br>čl. 97 - 100<br>ČSN 73 2601, čl. 97 - 102<br>ČSN EN 444/10/96<br>(=ČSN 01 5010)<br>ČSN 05 1305 | Zápis do mont. deníku<br>Zápis do mont. deníku<br>Zápis do mont. deníku + Zpráva defektoskopické laboratoře | 1x při nástupu svářeče na montáž<br>Průběžně po dokončení svarů u svarů, předepsaných ve výkresech PD nebo v technologickém postupu montáže |                                              |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                              |

# Druh prováděné práce : Montáž konstrukcí (pokračování)

KZP K 02

| 1                                                                                                                                   | 2             | 3                                                                                                                                   | 4                                                                                                                                               | 5                                                                                                                    | 6 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|                                                                                                                                     |               | Šroubové spoje                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |                                                                                                                      |   |
| Kontrola provedení šroubových spojů<br>počet, průměr, délka šroubů, dotažení                                                        | Stavbyvedoucí | ČSN 73 2601,<br>čl. 103 - 107                                                                                                       | Zápis do montážního deníku                                                                                                                      | Průběžné namátkově                                                                                                   |   |
| Kontrola utahovacích šroubů                                                                                                         | Stavbyvedoucí | Třecí spoje vysokopevnostními šrouby<br>ČSN 73 1495<br>Šroubové třecí spoje<br>ocel. konstr., čl. 51<br>ČSN 73 1495, čl.<br>47 - 50 | Zápis do montážního deníku                                                                                                                      | Min 1x za směnu                                                                                                      |   |
| Kontrola provedených třecích spojů                                                                                                  | Stavbyvedoucí |                                                                                                                                     | Zápis do montážního deníku                                                                                                                      | Po dokončení každého třecího<br>spoje                                                                                |   |
| Kontrola oprav a doplnění základního<br>náteru<br>Zaměření skutečného provedení a<br>vyhodnocení odchylek<br>Přejímka smontované OK | Stavbyvedoucí | Smontovaná OK<br>ČSN 73 2601,<br>čl. 139<br>čl. 179<br>čl. 175 - 181<br>Obchodní zákoník                                            | čl. Zápis do MD<br>Zpráva o kontrolním měření<br>Osvědčení o jakosti a<br>kompletnosti smontované OK<br>od montážní organizace + zápis<br>do SD | 1x po skončení mont. prací<br>1x kontrolní měření po ukončení<br>montážních prací<br>1x po ukončení montážních prací |   |

## Použité normy (datum vydání nebo účinnosti)

ČSN 01 5010 (ČSN EN 444) (96/10) Nedestrukтивní zkoušky. Základní pravidla pro radiografické zkoušení kovových materiálů rentgenovým zářením a zářením gama.  
ČSN 05 1305 (71/4/1) + změna (73/8) Klasifikace svarů podle radiogramů  
ČSN 73 1495 (86/4/1) + změny a (86/2), b (87/9) Šroubové třecí spoje ocel. konstrukcí  
ČSN 73 2601 (89/7/1) + změny a (90/10), 2 (94/8), 3 (98/3) Provádění ocelových konstrukcí  
ČSN 73 2611 (81/3/1) + změny a (82/2), b (88/4), 3 (93/6), 4 (94/1) Úchylky rozměrů a tvarů ocelových konstrukcí

**PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE**

---

**VEDOUcí TECHNICKÉHO ÚSEKU ŘEDITELSTVÍ**

**SPRÁVCE STAVBY – ING. DANIEL HYNK, VEDOUcí TSÚ OBLASTI BLANSKO**

daniel.hynk@susjmk.cz, T: 516 481 163

**TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA - ING. ZDENĚK HRADECKÝ, INVESTIČNÍ TECHNIK OBLASTI BLANSKO, MOSTNÍ TECHNIK**

zdenek.hradecky@susjmk.cz, T: 516 481 679

**31 -03- 2017**

Dne ..., za objednatele

*Správa a údržba silnic  
Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje  
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 BRNO  
IČO: 709 32 581 (2)ř*

**Ing. Zdeněk Komůrka**

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje

**PŘÍLOHA Č. 5 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE**

---

**Ve věcech smluvních:**

Ing. Petr Buchta, předseda představenstva

724 166 232, [buchta@ids-olomouc.cz](mailto:buchta@ids-olomouc.cz)

**Ředitel divize mostní a inženýrské konstrukce:**

Vladimír Dvořák

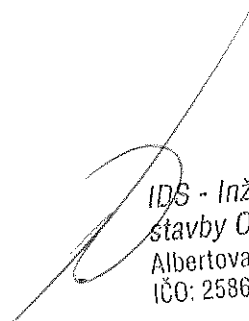
724 346 051, [dvorak@ids-olomouc.cz](mailto:dvorak@ids-olomouc.cz)

**Stavbyvedoucí:**

Ing. Tomáš Stejskal

724 340 970, [tomas.stejskal@ids-olomouc.cz](mailto:tomas.stejskal@ids-olomouc.cz)

Dne 3.1.2017, za zhotovitele

  
IDS - Inženýrské a dopravní  
stavby Olomouc a.s. (84)  
Albertova 21 - 779 00 Olomouc  
IČO: 25869523, DIČ: CZ25869523

Ing. Petr Buchta, předseda představenstva

IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

## PŘÍLOHA Č. 6 VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

| ŽÁDOST O ZMĚNU                                                        |                                 |                                |                                   |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Stavba:                                                               |                                 | Číslo změny:                   |                                   |                                 |
|                                                                       |                                 | Datum:                         |                                   |                                 |
| Určeno pro objednatele                                                |                                 |                                |                                   |                                 |
| Odesláno/předáno:                                                     | poštou <input type="checkbox"/> | na KD <input type="checkbox"/> | e-mailem <input type="checkbox"/> | osobně <input type="checkbox"/> |
| Týká se části stavby:                                                 |                                 |                                |                                   |                                 |
| Odkazy:                                                               |                                 |                                |                                   |                                 |
|                                                                       |                                 |                                |                                   |                                 |
|                                                                       |                                 |                                |                                   |                                 |
| Popis změny:                                                          |                                 |                                |                                   |                                 |
|                                                                       |                                 |                                |                                   |                                 |
|                                                                       |                                 |                                |                                   |                                 |
| Počet připojených listů:                                              |                                 | Počet připojených výkresů:     |                                   |                                 |
| Návrh ocenění změny                                                   | připojen                        | <input type="checkbox"/>       |                                   |                                 |
| Změna byla vyvolána                                                   |                                 |                                |                                   |                                 |
| Tato žádost o změnu je podkladem pro zpracování návrhu ocenění změny. |                                 |                                |                                   |                                 |
| Žádost podává (jméno, podpis, razítko):                               |                                 |                                |                                   |                                 |
|                                                                       |                                 |                                |                                   |                                 |
| Převzal (Jméno, datum, podpis)                                        |                                 |                                |                                   |                                 |
|                                                                       |                                 |                                |                                   |                                 |