

SMLOUVA O DÍLO

III/0507 BUČOVICE MOST 0507-1

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná u Krajského soudu v Brně
zastoupená Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

IČO: 70932581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

STRABAG a.s.

sídlem Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
zapsaná u Krajského soudu v Praze
zastoupený

IČO 60838744
oddíl B, vložka 7634

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 III/0507 BUČOVICE MOST 0507-1 (dále jen „stavba“);
 - ii. realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“);
 - iii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“);
 - iv. geodetického zaměření stavby;
 - v. geometrické plány.
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 Sřed, Ořechovská 35, 619 00 Brno.
7. Financování díla se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Státní fond dopravní infrastruktury. Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese www.sfdi.cz. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly v potřebném rozsahu seznámil.

II. STAVBA

1. Stavbou se rozumí přestavba stávajícího jednopolevého mostu ev. č. 0507-1 přes Litavu v Bučovicích, který je ve velmi špatném stavebně-technickém stavu a nevyhovuje současným požadavkům. Nově je navržen monolitický železobetonový deskový rám založený na vrtaných pilotách v téže místě. V rámci stavby bude kromě novostavby mostního objektu také odlážděno koryto potoka a navazující koryto upraveno v nezbytném rozsahu. Celková délka nové konstrukce vozovky včetně šířkových přechodů na stávající stav je 80m.

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 PDPS vypracovaná Ing. Janem Pracným., se sídlem Výholec 23, 624 Brno, IČO: 620 87 851 v 05/2018 (dále jen „projektová dokumentace“);
 - iii. akty státní správy:
 - stavební povolení MěÚ Bučovice - bude doplněno po vydání;
 - iv. písemné pokyny objednatele;
 - v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
 - vi. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
3. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentací 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 objektu SO 201. RDS bude předána 2x v tištěné podobě. RDS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD. RDS bude zpracována v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací ověřena osobou s autorizací pro obor mosty a inženýrské konstrukce. Je-li pro zpracování RDS na určitý objekt požadována jiná odborná způsobilost, než je uvedeno ve větě druhé tohoto odstavce, je zhotovitel povinen zajistit zpracování RDS takovou osobou.
2. Elektronická verze bude 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). Pokud se zpracovatel bude ve výkazu výměr odkazovat na digitální výkres, musí být uvedená výměra z výkresu čitelná (pospojované délky, obvody ploch) a uložena do jedné hladiny pod názvem např. VÝMĚRY. Jednotlivé plochy, délky výměr musí být zde popsány textem. Tato hladina může být v konečném výkresu zmrazená resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn.
3. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 1x v tištěné podobě a 1x elektronicky, a to do 20 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 objednatelům odsouhlasený. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas. Neodsouhlasení návrhu RDS objednatelům 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 zákres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPS bude předána 4x 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. Je-li pro zpracování DSPS na určitý objekt požadována jiná odborná způsobilost, než je uvedeno ve větě druhé tohoto odstavce, je zhotovitel povinen zajistit zpracování DSPS takovou osobou.
3. Elektronická verze bude 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 prepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg nebo *.dgn. 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). Pokud se zpracovatel bude ve výkazu výměr odkazovat na digitální výkres, musí být uvedena výměra z výkresu čitelná (pospojované délky, obvody ploch) a uložena do jedné hladiny pod názvem např. VÝMĚRY. Jednotlivé plochy, délky výměr musí být zde popsány textem. Tato hladina může být v konečném výkresu zmrazená resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn.
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 staveb 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 3x v listinné podobě a 2x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD ve formátu *.dwg nebo *.dgn. Grafická část zaměření bude zpracována ve vektorové formě v souřadnicovém systému jednotné trigonometrické sítě katastrální (JTSK).
3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen pro účely rozdělení pozemků. 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 plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 1x 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:

Předání a převzetí prostoru staveniště

do 10 dnů od doručení výzvy dle odst.
8. tohoto článku

Dokončení a předání stavby

do 31. 7. 2019

Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů

do 30 dnů od dokončení stavby

Předání a převzetí geometrických plánů

do 60 dnů od dokončení stavby

Dřívější plnění je možné.

2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 12. 2018 do 31. 3. 2019). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol.
3. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. návrh technologického postupu prací;
 - ii. výpočet hluku ze stavební činnosti;
 - iii. havarijní plán;
 - iv. povodňový plán.
4. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy.
5. 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.
6. Při předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů budou předány výhradně:
 - i. práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu;
 - ii. vyčištěné prostory staveniště;
 - iii. bankovní záruka.

Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo dle této smlouvy řádně předáno.
7. 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.
8. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 3 pracovní dny předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání geometrických plánů písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.
9. 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.
10. 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. Tim nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Soupis zjevných drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání a převzetí dokončené stavby.
11. 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, zejména nepředpokládané průtahy v zadávacím řízení na stavební práce, nevhodné klimatické podmínky, archeologický nález, který bude znamenat nutnost provést záchranný archeologický průzkum, rozsáhlejší vícepráce, oprávněné požadavky třetích osob (např. Policie ČR), skryté překážky v místě realizace stavby.

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

11.201.867,18 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:
 - i. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“);
 - ii. 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;
 - iii. nezkrátí daň nebo nevyláká 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. Objednatel 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.
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 [REDAKCE] 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:
 - i. který je vystavován k poslednímu dni v kalendářním měsíci;
 - ii. který je datován a podepsán stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - iii. 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;
 - iv. jejichž přílohou jsou celková rekapitulace a soupisy provedených prací.
4. Celková rekapitulace a soupisy provedených prací jsou:
 - i. vystavovány alespoň jednou měsíčně;
 - ii. zpracovány po jednotlivých stavebních objektech, vč. informací o čerpání finančních prostředků výše uvedených;
 - iii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích;
 - iv. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem;
 - v. datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - vi. předány v tištěné podobě a elektronicky ve formátu XC4 - *.xml správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf společně s fakturou na adresu faktury@susjmk.cz.
5. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla, a protokol o předání a převzetí geometrických plánů.
6. Lhůta splatnosti všech faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli.
7. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu uvedenou v odst. 2. tohoto předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatel.
9. Zálohové platby se nesjednávají.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatel 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 objednatel bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatel. 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 objednatel, nemá nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů vynaložených na část stavby nebo stavbu provedenou v rozporu s pokyny objednatel.
5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatel bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatel nebo pokynů daných mu objednatel, 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 objednatel 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 objednatel 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 objednatel ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případně další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatel 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 zhotovitel. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
 - 3.4 K prověření plnění 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 vč. vložení do BMS;
 - iii. záznam o hlavní prohlídce mostu prováděné při uvedení stavby do provozu včetně vložení do BMS;
 - iv. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
 - v. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
 - vi. doklady o likvidaci odpadu (dení a měsíční rekapitulace) - minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 12. tohoto článku;
 - vii. fotodokumentace provádění stavby, místa stavby před a po ukončení prací, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých věcí před zahájením, během stavby a po dokončení stavby - elektronicky na nosiči dat CD či DVD. Dále měsíční doložení fotodokumentace (s datovým záznamem) provedení provizorního dopravního značení.

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
-	-	-

Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, totéž platí, pokud v zadávacím řízení kvalifikaci zhotovitel prokazoval sám a nyní chce tuto část díla provádět poddodavatelem.

- 6.3 Dodávka obalové směsi pro stavbu bude zajištěna z následující obalovny:

Název a adresa obalovny	Název poddodavatele, v případě zajištění poddodavately	IČO případného poddodavatele
Brněnská obalovna s.r.o., Tovární 756/3, 620 00 Brno	Brněnská obalovna s.r.o.	645 06 924

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

- 6.4 Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatele a práce, které má poddodavatel provést.
- 6.5 Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by ji 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 není určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).
- 7.3 Vznikne-li v průběhu provádění díla zákonná nutnost určit koordinátora BOZP, zhotovitel to bezodkladně písemně oznámí objednateli.

8. Objednatel bude určen technický dozor (dále jen „TDE“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému „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.
11. Stavba bude prováděna za úplné uzavírky, provoz bude převeden na provizorní komunikaci.
12. 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.
13. Zhotovitel je povinen umožnit případný archeologický dohled nad prováděnými stavebními pracemi a v případě nálezu záchranný archeologický průzkum.
14. V roce 2018 je povinen zhotovitel provést tyto stavební práce: objekt SO 301 a SO 901.

XI. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámí 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 zřízení a odstranění zařízení staveniště;
 - iii. vytyčení staveniště.
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.
6. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně po té, co se o takové skutečnosti dozví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.

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. 6 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 ve 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 dodatečných prací či dodávek

Nabídková cena, která byla hodnotícím kritériem
Veřejné zakázky

=

Cena uvedená v sazebníku OTSKP

Předpokládaná cena stavby uvedená v zadávací
dokumentaci*

* v případě, že došlo během lhůty pro podání nabídek na základě změn a doplnění zadávací dokumentace, k úpravě soupisu prací a změně předpokládané hodnoty, je rozhodující předpokládaná hodnota stavby včetně těchto úprav

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.

XIII. OPRAVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: statutární zástupce, investiční náměstek, 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. Investičnímu náměstkovi nebo jím pověřené osobě:
 - i. je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek;
 - ii. je vyhrazeno vyzvat zhotovitele 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. udílet souhlas s návrhem a převzít RDS;
 - viii. rozhoduje o přerušení stavby z důvodu zimní přestávky a o ukončení zimní přestávky.
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 povinen dohlížet na řádné provádění díla a odpovídá za jeho 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 poté, 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 pro veškerá plnění, není-li dále uvedeno jinak | 60 měsíců |
| Konstrukce mostu (nosné a nenosné konstrukce a konstrukčních částí mostního objektu vč. izolaci mostních konstrukcí) | 120 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, vyjma geometrických plánů.
- 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 objednatelům, 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. odst. 1. této smlouvy	5.000,- Kč denně
Zpoždění prací oproti schválenému harmonogramu prací v příloze č. 2 o více než 15 dnů	5.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s plněním geometrického plánu proti lhůtě dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	2.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	5.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí	2.000,- 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	10.000,- Kč za poddodavatele

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 souvisejících 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 **600.000,- 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“ plus tři měsíce.

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;
- 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 dní.
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. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Za doručeny se rovněž považuje i
- 5.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
 - 5.2 v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanovi-li tato smlouva jinak.
7. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která mají 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.
8. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
9. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 12. tohoto článku. V případě pozbytí platnosti smlouvy nevzniká zhotoviteli nárok na jakoukoliv náhradu škody ani ušlý zisk.
10. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí 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.
11. 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.

12. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajistí objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění:
13. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součástí této smlouvy jsou přílohy:
1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 2. Harmonogram prací věcný.
 3. Kontrolní a zkušební plán.
 4. Oprávněné osoby objednatele.
 5. Oprávněné osoby zhotovitele.
 6. Vzor změnového listu.
14. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel a zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

V Brně, dne 24.8. 2018

V Brně, dne 17.09.2018

STRABAG a.s.

STRABAG

Ing. Zdeněk Komurka, ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Projekt : **III/0507 Bučovice most 0507-1**

I. Rekapitulace stavby - stavební náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 000	Bourání stávajících konstrukcí	1 144 143,24	1 384 413,32
SO 201	Most ev.č. 0507-1	9 027 268,79	10 922 995,24
SO 301	Přeložka vodovodní přípojky	81 857,43	99 047,49
SO 402	VIVO Connection, sdělovací kabel	70 512,00	85 319,52
SO 404	TS Bučovice, veřejné osvětlení	35 540,00	43 003,40
SO 901	Úprava objízdne trasy	450 349,72	544 923,16
Stavba celkem - stavební náklady celkem		10 809 671,18	13 079 702,13

II. Rekapitulace stavby - ostatní a vedlejší náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
Ostatní náklady		192 283,00	232 662,43
Vedlejší náklady		199 913,00	241 894,73
Ostatní a vedlejší náklady celkem		392 196,00	474 557,16

Rekapitulace stavby souhrn	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Finanční náklady projektu celkem	11 201 867,18	13 554 259,29

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc

Objekt: 1- OVN Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 192 283,00 Kč

Cena celková: 192 283,00 Kč

DPH: 40 379,43 Kč

Cena s daní: 232 662,43 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 192 283,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: 1- OVN Ostatní a vedlejší náklady
 Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	163 646,00	163 646,00
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	12 273,00	12 273,00
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	7 159,00	7 159,00
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu	KPL	1,000	7 159,00	7 159,00
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	2 046,00	2 046,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				192 283,00

Celkem:

192 283,00

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc**Objekt:** 1- OVN Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 199 913,00 Kč**Cena celková:** 199 913,00 Kč**DPH:** 41 981,73 Kč**Cena s daní:** 241 894,73 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 199 913,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: 1- OVN Ostatní a vedlejší náklady
 Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	5 114,00	5 114,00
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	5 114,00	5 114,00
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	12 033,00	12 033,00
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	5 114,00	5 114,00
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	5 114,00	5 114,00
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	5 114,00	5 114,00
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	12 273,00	12 273,00
10	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000	25 570,00	25 570,00
11	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	2 455,00	2 455,00
12	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci vč. vložení do BMS	KPL	1,000	8 182,00	8 182,00
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	10 228,00	10 228,00
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci včetně oplocení areálu (provizorní oplocení kolem chodníku po dobu stavby; včetně sloupků, jejich základových konstrukcí a zemních prací; včetně odstranění po skončení stavby)	KPL	1,000	8 182,00	8 182,00
16	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	10 228,00	10 228,00
17	00017	R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000	8 182,00	8 182,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: 1- OVN Ostatní a vedlejší náklady
 Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18 00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	4 091,00	4 091,00
19 00019	R	Osvětlení staveniště	KPL	1,000	8 423,00	8 423,00
		veškeré práce spojené s osvětlením staveniště po dobu výstavby, vč.montáže, demontáže, pronájmu				
20 00020	R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	16 365,00	16 365,00
		kabel v ocel chráničce, dočasné vyvěšení, vč.uložení do dělené chráničky v mostní římse, vč. ochrany po dobu stavby				
21 00021	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	1,000	48 131,00	48 131,00
		Zajištění ochrany životního prostředí, sorbční normá stěna dl.20,0m				
0		Všeobecné konstrukce a práce				199 913,00
Celkem:						199 913,00

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc

Objekt: C000 Bourání stávajících konstrukcí

Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 1 144 143,24 Kč

Cena celková: 1 144 143,24 Kč

DPH: 240 270,08 Kč

Cena s daní: 1 384 413,32 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 144 143,24 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C000 Bourání stávajících konstrukcí
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton a železobeton $2,50 \cdot (179,66 + 36,39 + 11,61 + 5,96) + 23,5 \cdot 0,10 = 586,400$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	586,400	156,00	91 478,40
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen, kamenné zdivo, cihelné zdivo $2,4 \cdot 19,69 + 2,4 \cdot 1,5 = 50,856$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	50,856	156,00	7 933,54
3	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, podkladní vozovkové vrstvy $2,2 \cdot (103,56 + 0,77) = 229,526$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	229,526	192,00	44 068,99
4	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU podkladní vozovkové vrstvy stmelené asf.pojivem $2,2 \cdot 69,268 = 152,390$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	152,390	192,00	29 258,88
5	014102	E	POPLATKY ZA SKLÁDKU stávající izolace, viz položka 97817 $84,439 \cdot 0,005 \cdot 2,0 = 0,844$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,844	8 423,00	7 109,01
0			Všeobecné konstrukce a práce				179 848,82
1			Zemní práce				
6	11332A	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY tl. 270 mm v ploše stávající vozovky mimo most, tl. 370 mm mimo stávající zpevnění,	M3	103,562	305,00	31 586,41



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C000 Bourání stávajících konstrukcí
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro konstrukci vozovky, vč. uložení na skládku $0,27 \cdot (106,12 + 139,72) + 0,37 \cdot (23,46 + 2,49 + 50,67 + 23,88) = 103,562 \text{ [A]}$				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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	11332A	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY tl. 300 mm mimo stávající zpevnění, pro konstrukci chodníků, vč. uložení na skládku $0,30 \cdot 2,56 = 0,768 \text{ [A]}$	M3	0,768	305,00	234,24
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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).				
8	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km $(103,56 + 0,77) \cdot 2,2 \cdot 35 = 8\,033,410 \text{ [A]}$	TKM	8 033,410	6,00	48 200,46
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
9	11333A		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM BEZ DOPRAVY podklad vozovky tl.200mm, $0,2 \cdot (106,12 + 139,72) + 0,2 \cdot (23,46 + 2,49 + 50,67 + 23,88) = 69,268 \text{ [A]}$	M3	69,268	633,00	43 846,64
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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).				
10	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM DOPRAVA náklady na dopravu 35 km $69,268 \cdot 2,2 \cdot 35 = 5\,333,636 \text{ [A]}$	TKM	5 333,636	6,00	32 001,82
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C000 Bourání stávajících konstrukcí
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11345A		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADL - BEZ DOPRAVY odstranění ploch z monolitického betonu, vč. uložení na skládku $0,40 \cdot 29,02 = 11,608$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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	11,608	379,00	4 399,43
12	11345B		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADL - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km $2,5 \cdot 11,61 \cdot 35 = 1 015,875$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	TKM	1 015,875	6,00	6 095,25
13	11348A		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU - BEZ DOPRAVY bourání stávajícího chodníku, včetně uložení na skládku $0,30 \cdot 19,87 = 5,961$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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	5,961	315,00	1 877,72
14	11348B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km $2,5 \cdot 5,96 \cdot 35 = 521,500$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	TKM	521,500	6,00	3 129,00
15	11352A		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY odstranění stávajících silničních obrubníků v délce úpravy; vč. uložení na skládku $12,80 \cdot 10,70 = 23,500$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje	M	23,500	87,00	2 044,50



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C000 Bourání stávajících konstrukcí
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
16	11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km 23,50*0,10*35=82,250 [A]	TKM	82,250	6,00	493,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
17	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM předpokládaná tl. 100 mm, celá plocha vozovky v upravovaném úseku, včetně odvozu do depozitu investora (18 km) 324,23*0,10=32,423 [A]	M3	32,423	1 307,00	42 376,86
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
1			Zemní práce				216 285,83
9			Ostatní konstrukce a práce				
18	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM dvoumadlové zábradlí na mostě, vč. odvozu do depozitu investora (10 km) 21,00+23,50=44,500 [A]	M	44,500	409,00	18 200,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
19	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího SDZ u mostu, včetně odvozu do depozitu investora do 10 km 2+2+2=6,000 [A]	KUS	6,000	164,00	984,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
20	96613A		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - BEZ DOPRAVY bourání stávajícího opevnění koryta; včetně uložení na skládku	M3	19,691	1 534,00	30 205,99



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C000 Bourání stávajících konstrukcí
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			49,228*0,40=19,691 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
21	96613B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA	TKM	1 653,960	5,00	8 269,80
			náklady na dopravu 35 km				
			19,69*2,4*35=1 653,960 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
22	96614A		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC - BEZ DOPRAVY	M3	1,500	1 943,00	2 914,50
			bourání cihelného bloku u opěry 2; včetně uložení na skládku				
			1,00*1,00*1,50=1,500 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
23	96614B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC - DOPRAVA	TKM	126,000	5,00	630,00
			náklady na dopravu 35 km				
			1,50*2,4*35=126,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
24	96615A		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - BEZ DOPRAVY	M3	179,660	2 455,00	441 065,30
			bourání základů mostu, schodiště u opěry 1, dříků opěr a křídel a spádového betonu; vč. uložení na skládku				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C000 Bourání stávajících konstrukcí
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			33,28+1,43+72,58+11,71+47,59+13,07=179,660 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
25	96615B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km 179,66*2,5*35=15 720,250 [A]	TKM	15 720,250	5,00	78 601,25
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
26	96616A		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY bourání nosné konstrukce mostu, říms a chodníků; vč. uložení na skládku 23,08+13,31=36,390 [A]	M3	36,390	3 171,00	115 392,69
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
27	96616B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km 36,39*2,5*35=3 184,125 [A]	TKM	3 184,125	5,00	15 920,63
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
28	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH demontáž ocelových závěsů inženýrských sítí; likvidace v režii zhotovitele	T	0,120	15 342,00	1 841,04



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C000 Bourání stávajících konstrukcí
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,006*(8*1,60+8*0,90)=0,120 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- 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)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
29	966186		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 12KM	T	2,884	8 182,00	23 596,89
			ocelové nosníky I380 a Larsen 22; včetně odvozu do depozitu investora (10 km)				
			0,084*14,00+0,028*61,00=2,884 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- 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)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
30	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	84,439	123,00	10 386,00
			odstranění stávajícího izolace z NAIP				
			15,783*5,35=84,439 [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				
9			Ostatní konstrukce a práce				748 008,59

Celkem:

1 144 143,24

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc**Objekt:** C201 Most ev.č. 0507-1**Rozpočet:** 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 9 027 268,79 Kč**Cena celková:** 9 027 268,79 Kč**DPH:** 1 895 726,45 Kč**Cena s daní:** 10 922 995,24 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 9 027 268,79 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton šablon, beton ubourání pilot (6,832+4,450)*2,3=25,949 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	25,949	156,00	4 048,04
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU zpevnění plošin, odkop lávky, odkop sítí, odkopání krajnic, výkop stav.jámy, vrtání pilot (92,030+5,471+23,384+5,081+904,005+121,132)*2,0=2 302,206 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 302,206	90,00	207 198,54
3	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU sanace zemní pláně (aktivní zóny) v případě zastížení neúnosného podloží: odstranění stávajícího materiálu v tloušťce 0,50 m (165,0 m3) 165,0*2,0=330,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	330,000	192,00	63 360,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				274 606,58
1			Zemní práce				
4	113183		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 3KM rozebrání stávající betonové čtvercové dlažby chodníku, očištění, uložení pro zpětné použití 13,75*0,05=0,688 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	0,688	6 322,00	4 349,54
5	11332A		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY odstranění zpevnění plošin pro vrtání pilot 306,768*0,300=92,030 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje	M3	92,030	307,00	28 253,21



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
6	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km $92,030 \times 2,0 \times 35 = 6\,442,100$ [A]	TKM	6 442,100	5,00	32 210,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
7	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 obnova propustky DN600 u OP2, nové betonové roury hrdlové DN600 dl8,0m, vč. dopravy a uložení, 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	8,000	4 517,00	36 136,00
8	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M dočasné převedení přemostované vodoteče zatrubněním 4xDN1000, včetně odstranění $31,0 \times 4 = 124,000$ [A] 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	124,000	1 078,00	133 672,00
9	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM tl. 150 mm, dotčené zelené plochy, vč. odvozu a uložení na meziskládku do 4 km $0,15 \times (172,2 + 139,622 + 67,17 + 108,712 + 47,411 + 38,682) \times 1,2 = 103,283$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	103,283	107,00	11 051,28
10	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM provizorní kabelová lávka a staveništní lávka - odkop svahů pro umístění podpor, bude použito pro zásyp za opěrami staveništní lávky $8,298 + 0,991 = 9,289$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	9,289	118,00	1 096,10



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12273A	A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY staveništní lávka - odtěžení přechodové oblasti	M3	5,471	102,00	558,04
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- 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 přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, njezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12 12273A	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY sanace zemní plně (aktivní zóny) v případě zastžení neúnosného podloží: odstranění stávajícího materiálu v tloušťce 0,50 m (165,0 m3) Technická specifikace: položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	165,000	101,00	16 665,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12273A	C	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY ručně provedený odkop nad vedením sítí po obou stranách mostu $(7,385+7,549+10,704+5,540)*1,0*0,75=23,384 [A]$	M3	23,384	869,00	20 320,70
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14 12273A	D	- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY odstranění stávajících krajnic $(11,693+22,183)*0,15=5,081$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopíště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	5,081	102,00	518,26

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	III/0507	Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt:	C201	Most ev.č. 0507-1
Rozpočet:	1	Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	12273B	A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA staveništní lávka - odtěžení přechodové oblasti, náklady na dopravu 35 km $5,471 \cdot 35 = 191,485$ [A]	M3KM	191,485	14,00	2 680,79
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].							
16	12273B	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA sanace zemní plně (aktivní zóny) v případě zastižení neúnosného podloží: odstranění stávajícího materiálu v tloušťce 0,50 m (165,0 m3) - náklady na dopravu 35 km - $165,0 \cdot 35 = 5\,775,000$ [A]	M3KM	5 775,000	12,00	69 300,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].							
17	12273B	C	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA odkop nad vedením sítí, odstranění stávajících krajnic, náklady na dopravu 35 km $(23,384 + 5,081) \cdot 35 = 996,275$ [A]	M3KM	996,275	14,00	13 947,85
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].							
18	122939		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY vrty pro piloty, odvoz zeminy, náklady na dopravu 35 km $121,132 \cdot 35 = 4\,239,620$ [A]	M3	4 239,620	10,00	42 396,20
Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km							
19	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop pro vybourání původních základů, zemina bude použita na plošinu pro vrtání pilot, vč. uložení na mezideponii, vč. čerpání vody $463,290 + 34,780 = 498,070$ [A]	M3	498,070	205,00	102 104,35
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost							



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku				
20	13173A		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY odkopání plošiny po vrtání pilot, výkop pro patku zpevnění, vč. čerpání vody, zřízení jímek, vč.pažení dl.17,0 m, volná výška 2,5 m 739,680+22,20+142,125=904,005 [A]	M3	904,005	143,00	129 272,72
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	13173B		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km $904,005 \cdot 35 = 31\,640,175 \text{ [A]}$	M3KM	31 640,175	11,00	348 041,93
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m ³] a požadované vzdálenosti [km].				
22	17180	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypání plošiny pro vrtání pilot, hrázka v zatrubnění potoka, zemina vhodná do násypových těles, vč. nákupu a dovozu Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového 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 - 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 (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	299,500	532,00	159 334,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	17180	B	plochy, zakrytí a pod.) ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp kolem křídel - hutněný zásyp ze zeminy velmi vhodně, vč. nákupu s dovozem 14,146*1,5*4=84,876 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového 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 - 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 (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	84,876	532,00	45 154,03
24	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM vytvoření zemních krajinic, vč. nákupu s dovozem 0,251*(15,0+21,0)=9,036 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	9,036	192,00	1 734,91



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	17411	A	ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vytvoření plošiny zeminou z mezideponie, vč. dovozu Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 - 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 - 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, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	498,070	107,00	53 293,49
26	17411	B	ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,289	107,00	993,92



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp za opěrami staveništní lávky, zemina z odřezu svahu				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- 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				
			- 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				
			- 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.)				
27	17481	A	ZÁSYPIAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	27,995	992,00	27 771,04
			ochranný zásyp za rubem opěr tl. 0,90 m, ŠD fr. 0-32, Id=min. 0,85				
			(1,330+1,215)*11,0=27,995 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce 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				
			- 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				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
28	17481	B	ZÁSY PAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přechodová oblast pod přechodovým klínem, materiál velmi vhodný do násypu dle ČSN 73 6244, hutněný na $Id > 0.9$ $11,00 \cdot (5,05 + 4,40) = 103,950$ [A]	M3	103,950	992,00	103 118,40
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce 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 - 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 - 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.)				
29	17481	C	ZÁSY PAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp do úrovně PE folie - zemina vhodná dle ČSN 73 6244, $Id = 0,9$ $53,056 + 83,622 = 136,678$ [A]	M3	136,678	992,00	135 584,58
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce 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				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
30	17481	D	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ doplnění zásypu za opěrami staveništní lávky, zemina vhodná dle ČSN 73 6244, Id=0,9, vč. dopravy $14,76-9,289=5,471$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce 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 - 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 - 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.)	M3	5,471	992,00	5 427,23
32	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH vyčištění stavby Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které	M2	494,480	20,00	9 889,60



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jsou uvedeny samostatné položky.				
33	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dno stavební jámy + pláň pod vozovkou mimo most Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	409,000	13,00	5 317,00
34	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ svahování Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	494,480	10,00	4 944,80
35	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M vč. dovozu z meziskládky do 4 km Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	494,480	31,00	15 328,88
36	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	494,480	26,00	12 856,48
1		Zemní práce					1 573 322,83
2		Základy					
37	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM za rubem opěr, DN150, vč. vyústění na líce opěr s přesahy 2*13,0=26,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M	26,000	825,00	21 450,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	21341		- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace pod obrubou, kolem odvodnovačů 0,209+0,024+0,024=0,257 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,257	61 466,00	15 796,76
39	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanace zemní pláně (aktivní zóny) v případě zastižení neúnosného podloží: vrstva hutněného kameniva tl.500mm (předpoklad 0/63, 165,0 m3) - 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	165,000	200,00	33 000,00
40	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 C 25/30 XA1 pil. prům 900mm, dl.(11.0+0.5)m/14ks, vč.odbourání přebetonované hlavy (4,45m3), vč. ztížených podmínek v blízkosti vodičů VN (2*7,0*11,0+14*0,5)*0,6362=102,428 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odsukřovacích 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 - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění	M3	102,428	2 250,00	230 463,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrtu				
41	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B 100kg/m3 $102,43 \cdot 100 / 1000 = 10,243$ [A]	T	10,243	22 808,00	233 622,34
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - 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 - 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 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) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
42	261713		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ I A II NA POVRCHU D DO 25MM	M	54,000	307,00	16 578,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrtý pro injektáž pod stávajícími betonovými bloky, vč. montáže a demontáže vrtných souprav $2*9*1,5*2=54,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
43	264341	A	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1000MM prům. vývrtu 900mm, vč. hluchého vrtání, výpažnic, bez odvozu zeminy (121.132m3), ztížené podmínky v blízkosti vodičů VN $2*7*11,000+2*7*2,60=190,400$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání	M	190,400	2 301,00	438 110,40
44	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO obnova propustku DN600 u OP2, hutněný ŠP polštář tl.125mm, hutněno na $l_d=0,9$, $0,127*8,0=1,016$ [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,016	857,00	870,71
45	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	62,535	5 543,00	346 631,51



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základové pasy mostu, beton C30/37 XC2, XA1, XD2, vč. bednění (13,144+13,120)*2,381=62,535 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
46	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B výztuž základů mostu 180 kg/m3, vč. ochrany PKO 62,525*0,180=11,255 [A] 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. armakošů) 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,	T	11,255	23 013,00	259 011,32



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
47	27511		HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH panelová rovnanina podpěr provizorní kabelové lávky a staveništní lávky, zajištění tělesa rampy (3000/1000/150mm), pronájem, montáž+demontáž 2,330*3,0+0,75*3,0=9,240 [A]	M3	9,240	8 363,00	77 274,12
		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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušky a měření dílců a pod.).				
48	281451		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU zpevnění zeminy pod stávajícími betonovými bloky - cementová injektáž pro stabilizaci zemin během provádění výkopů 2*(1,5*1,5)*2,0=9,000 [A]	M3	9,000	1 023,00	9 207,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáž (statickou, těsnící a pod.). Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
49	289971	A	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE geotextilie pod zpevněním plošin pro vrtání pilot, separační vrstva pro snadnější odtěžení ŠD, zřízení + odstranění Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	349,328	68,00	23 754,30
50	289971	B	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE oboustranná ochrana těsnící PE fólie, geotextilie hm. min. 600 g/m2 64,08*2=128,160 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	128,160	95,00	12 175,20
2			Základy				1 717 944,66
3			Svislé konstrukce				
51	31717	R	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KUS	50,000	948,00	47 400,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotvení říms do vývrtů na chemické kotvy 2*25=50,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
52	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C 30/37 XC4, XF4, XD3, vč. bednění, úpravy prac. spar a zámečnických výrobků, vč.výplně dil.spáry z polystyrenu tl.20mm (2,5m2) (24,05+23,60)*0,611=29,114 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	29,114	12 031,00	350 270,53
53	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 180 kg/m3, vč. opatření PKO	T	5,241	23 013,00	120 611,13



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			29,114*0,180=5,241 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
54	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37	M3	12,889	17 782,00	229 192,20
			zavěšená křídla, C 30/37 XF2, vč. bednění, vč úpravy pracovních spar				
			(6,021+5,307+7,201+7,248)*0,5=12,889 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
55	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B výztuž křidel 180 kg/m3, vč. opatření PKO 12,889*0,18=2,320 [A] 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. armakošů) 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), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,320	23 013,00	53 390,16
56	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 stěny a příčle C 30/37 XF2, vč. bednění, kov. výrobků, kotevních prvků 61,985+100,225=162,210 [A]	M3	162,210	4 506,00	730 918,26



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůžovacích 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
57	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B stěny a příčle 200 kg/m3, vč. opatření PKO 162,210*0,20=32,442 [A] 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. armakošů) 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,	T	32,442	23 013,00	746 587,75



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3		Svislé konstrukce	- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				2 278 370,03
4		Vodorovné konstrukce					
58	421952		MOSTOVKY A PODLAHY ZE DŘEVA DOČASNÉ lávka - mostiny, obruba, zábradlí, vč.impregnace 104,8m2, vč.dopravy, montáže, spojovacího materiálu, demontáže 1,5+0,24+0,235+0,075=2,050 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - 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 konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,	M3	2,050	6 618,00	13 566,90



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) bet. stupně, vč. výztuže, bet. lože C25/30 XC2, XF2, vč.podkladního betonu a obrubníků, vč.podsypu ze ŠD (1,17m3) (2,80+2,70)*1,1=6,050 [A] 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušky a měření dílců a pod.).	M3	6,050	18 676,00	112 989,80
60	451312	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní betony pod základovými pásy mostu, beton C 12/15 (41,485+41,246)*0,2=16,546 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,	M3	16,546	3 393,00	56 140,58



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
61	451312	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 obnova propustku DN600 u OP2, podkl.beton min.tl.125mm 0,181*8,0=1,448 [A]	M3	1,448	3 598,00	5 209,90
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
62	451312	C	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	7,313	4 416,00	32 294,21



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spádovaný podklad pod drenáž za opěrami				
			24,376*0,300=7,313 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
63	451382		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 (B15) VČET VÝZTUŽE	M3	6,832	5 439,00	37 159,25
			šablony pro vrtání pilot - zřízení, odstranění C 12/15, vč.výztuže z KARI sítí 0,36t				
			(17,080+17,080)*0,2=6,832 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - 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 - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
64	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO zásyp hluchého vrtu pro piloty hrubým šterkem $2*7,0*1,5*0,6362=13,360$ [A]	M3	13,360	857,00	11 449,52
			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				
65	451521		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,1 zpevnění plošin pro vrtání pilot, ŠD 32-63, tl.300mm, vč.pořízení, dovozu, rozproštění $306,768*0,3=92,030$ [A]	M3	92,030	857,00	78 869,71
			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				
66	45831		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU C 25/30 XC4, XF2, přechodový klín $11,00*(1,79+1,79)=39,380$ [A]	M3	39,380	3 675,00	144 721,50
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
67	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU obetonování drenáže mezerovitým betonem 0,072*24=1,728 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	1,728	3 850,00	6 652,80
68	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE kamenná rovnanina s urovnářím lícem (na vtoku a výtoku), min. hmotnost kamene 125-200kg 118,396*0,50=59,198 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	59,198	1 227,00	72 635,95
69	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO zpevnění sjezdu k areálu TJ Sokol, válcovaný makadam tl. 150mm + prosypání	M3	4,639	921,00	4 272,52



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			povrchu stěrkodrtí tl. 100mm 18,557*0,25=4,639 [A]				
			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				
70	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do beton. lože, celk. tl. 0,45 m, odláždění svahů koryta, kolem křídel, vč. výplně nad základem 142,606*0,45+0,15*0,8*26,28=67,326 [A]	M3	67,326	5 012,00	337 437,91
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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				
71	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU práh v patě svahu koryta, beton prokládaný kamenem (18,3+18,3)*0,55*0,6=12,078 [A]	M3	12,078	3 580,00	43 239,24
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůžovacích 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				956 639,79
5			Komunikace				
72	56213		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM obnova chodníku před vjezdem do areálu jatek - plocha 29,5m2, podkladní vrstva KSC I tl.120mm Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	29,500	270,00	7 965,00
73	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. I 150MM obnova chodníku před vjezdem do areálu jatek - plocha 29,5m2, podkladní vrstva MZK tl.150mm Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	29,500	238,00	7 021,00
74	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. I 200MM	M2	333,689	335,00	111 785,82



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MZK tl. 170 mm				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
75	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	313,960	264,00	82 885,44
			ŠD na celou plochu úpravy komunikace, min. tl. 250 mm				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
76	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	3,734	3 898,00	14 555,13
			nové krajnice š. 1,00 m (tl. 15 cm) ŠD 0-32, vč. dovozu				
			(12,962+11,929)*0,15=3,734 [A]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
77	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	333,689	18,00	6 006,40
			na MZK				
			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				
78	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	897,877	11,00	9 876,65
			2 vrstvy, na ACL 16+, na ACP 16+, na MA 11 IV				
			330,370+112,202+334,110+121,195=897,877 [A]				
			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				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	572741		- úpravu napojení, ukončení DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 2,0KG/M2 vodonepropustný nátěr vozovky š. 500 mm podél obrubníků (asfaltová suspenze) 2*8,0*0,5=8,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	8,000	83,00	664,00
80	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM asf. beton ACO 11+, tl. 40 mm, v celém úseku 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	440,227	300,00	132 068,10
81	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM asf. beton ACL 16+, tl. 50 mm, na mostě 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	112,202	284,00	31 865,37
82	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM asf. beton ACL 16+, tl. 60 mm, mimo most 131,503+198,867=330,370 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	330,370	334,00	110 343,58



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
83	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MI mimo most, asf. beton ACP 16+, tl. 50 mm 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	334,110	307,00	102 571,77
84	575A03		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 odvodňovací proužek z litého asfaltu pro zajištění odtoku vody podél obruby k odvodňovači, navazuje na ložnou vrstvu tl. 50 mm 12,0*0,5*0,05=0,300 [A] 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	0,300	17 751,00	5 325,30
85	575A53		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 TL. 40MM odvodňovací proužek z litého asfaltu pro zajištění odtoku vody podél obruby k odvodňovači, navazuje na obrušnou vrstvu 12,0*0,5=6,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	6,000	710,00	4 260,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
86	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM litý asfalt na mostě s přesahem na přech. klíny, litý asfalt MA 11 IV tl. 35 mm 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	121,195	621,00	75 262,10
87	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA obnova chodníku před mostem, včetně nákupu betonových dlaždic čtvercových, 50% plochy chodníku 13,76*0,5=6,880 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	6,880	618,00	4 251,84
88	582618		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM obnova chodníku před vjezdem do areálu jatek - plocha 29,5m2, nový materiál vč. lože z kameniva 40mm	M2	29,500	724,00	21 358,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
89	582621		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC chodníkové plochy na mostě, vč. podkladního betonu tl.180mm, vč. maltového lože tl. 30 mm, vč. dodávky Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4,900	1 024,00	5 017,60
90	582624		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z IV varovný pás, hmatová dlažba na mostě, nový materiál včetně maltového lože tl. 30 mm $0,685+0,685=1,370$ [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací	M2	1,370	840,00	1 150,80



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
91	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC obnova chodníku před mostem z vyzískaného materiálu (50% plochy chodníku), vč. dovozu z meziskládky, vč. podsypu ze ŠD tl.200mm (2,75m3) 13,76*0,5=6,880 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	6,880	968,00	6 659,84
5		Komunikace					740 893,74
7		Přidružená stavební výroba					
92	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY obsypané povrchy křidel (1xNp+2xNa) 25,777+15,224+9,457=50,458 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	50,458	90,00	4 541,22
93	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	269,894	501,00	135 216,89



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod vozovkou s přesahy na ruby stěn až po podkladní beton - rub, na líci od dlažby po podkladní beton, vč. pečetící vrstvy 73,515+164,645+86,968-55,234=269,894 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
94	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY vč.ochrany pásem s hliníkovou vložkou, vč. pečetící vrstvy, izolace není zahrnuta v položce 711412 27,617+27,617=55,234 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, lité asfalt, asfaltový beton	M2	55,234	655,00	36 178,27
95	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	64,800	95,00	6 156,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			těsnící PE fólie (pevnost 20 KN/m, protažení v obou směrem min. 20%) 3,6*18,0=64,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
96	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ vrstva geotextilie jako ochrana proti poškození izolace, hmotnost á min. 600 g/m2 50,458+86,968+73,515=210,941 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	210,941	95,00	20 039,40
97	767911	A	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO demontáž stávajícího plotu plotu. dl.8,0m s drátěným pletivem a ocel. sloupků 4ks, zpětné osazení původních sloupků a pletiva 8,0*2,0=16,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	16,000	818,00	13 088,00
98	767911	B	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO lávka-výplň dvojmadlového zábradlí na provizorní lávce - drátěné pletivo h=1,1m, vč.montáže+demontáže 2*1,1*12,0=26,400 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13**, není zahrnuta podezdívka (272**)	M2	26,400	301,00	7 946,40



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
100 78381		- součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) M2 76,507 174,00 13 312,22 líc NK a křidel, transparentní, těsnící, vodonepropustný, ekologicky nezávadný nátěr, sekundární ochrana betonu, po úroveň podhledu NK $4,989+5,47+23,88+21,856+7,01+5,067+8,235=76,507$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
101 78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) M2 138,185 184,00 25 426,04 římky, sekundární ochrana proti CH.R.P. $(0,15+1,8+0,65+0,30)*(24,05+23,60)=138,185$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7		Přidružená stavební výroba				261 904,44
8	Potrubí					
102 87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM M 160,500 149,00 23 914,50 plast. chráničky 75/90 v chodníku, dl.33,5m (pro levý chodník), dl.30,0m (pro pravý chodník), vč. přesahu za chodník, vč.montáže $3*33,5+2*30,0=160,500$ [A] 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 pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103 87633		včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM plast. chráničky 108/125 v pravém chodníku (dl.30,0m), vč. přesahu za chodník, vč.montáže 2*30,0=60,000 [A] 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 pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	60,000	221,00	13 260,00
104 87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM dělená chránička 110/120, dl.33,5m (pro levý chodník), dl.30,0m (pro pravý chodník), vč. přesahu za chodník, vč.montáže 2*33,5+1*30,0=97,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, 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 pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	97,000	383,00	37 151,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8		Potrubí					74 325,50
9			Ostatní konstrukce a práce				
105	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí na mostě, vč. PKO a kotvení 24,5+24,5=49,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	49,000	5 012,00	245 588,00
106	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO dodávka, montáž, vč. sloupku viz příloha C1, D1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	KUS	1,000	12 033,00	12 033,00
107	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	4,000	429,00	1 716,00
108	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU osazení tabulek (ev.č.mostu - 2x, sloupek a patka - 2x, tabulky s názvem vodoteče "Litava"-2x) Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	4,000	2 611,00	10 444,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
109	914172		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM provizorní značení po dobu stavby mostu; předpoklad: IS 11c 10ks, IS 11b 5ks,B28 3ks,E8a 1ks,E3a 2ks,IP10a 2ks,A15 2ks,B20a 2ks,B1 2ks $10+5+3+1+2+2+2+2=29,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	29,000	31,00	899,00
110	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ provizorní značení po dobu stavby mostu; předpoklad: IS 11c 10ks, IS 11b 5ks,B28 3ks,E8a 1ks,E3a 2ks,IP10a 2ks,A15 2ks,B20a 2ks,B1 2ks $10+5+3+1+2+2+2+2=29,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	29,000	31,00	899,00
111	914179		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ provizorní značení po dobu stavby mostu; doba pronájmu 16 týdnů; předpoklad: IS 11c 10ks, IS 11b 5ks,B28 3ks,E8a 1ks,E3a 2ks,IP10a 2ks,A15 2ks,B20a 2ks,B1 2ks $29*7*16=3\,248,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	3 248,000	5,00	16 240,00
112	914472		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM provizorní značení po dobu stavby mostu; předpoklad: IS11a 1ks,IP22 1ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000	31,00	62,00
113	914473		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	31,00	62,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provizorní značení po dobu stavby mostu; předpoklad: IS11a 1ks,IP22 1ks				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
114	914479		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	224,000	11,00	2 464,00
			předpoklad: IS11a 1ks,IP22 1ks, doba pronájmu 16 týdnů				
			2*7*16=224,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
115	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	102,00	204,00
			1+1=2,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- napájení z baterie včetně záložní baterie				
116	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	102,00	204,00
			1+1=2,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
117	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	224,000	56,00	12 544,00
			doba pronájmu 16 týdnů				
			2*7*16=224,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
118	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	31,00	62,00
			1+1=2,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
119	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	31,00	62,00
			1+1=2,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
120	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	224,000	7,00	1 568,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doba pronájmu 16 týdnů 2*7*16=224,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
121	916811		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ ohrazení stavební jámy; včetně pronájmu na 16 týdnů	M	50,000	659,00	32 950,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
122	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ ohrazení stavební jámy	M	50,000	82,00	4 100,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
123	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkový obrubník, včetně lože z betonu (2,3m3)	M	21,000	365,00	7 665,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
124	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM přejízdný obrubník, včetně lože z betonu (2,0m3)	M	18,000	346,00	6 228,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
125	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník, včetně lože z betonu (2,4m3)	M	21,000	346,00	7 266,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
126	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM příčně na začátku a konci úseku, podélně v ose silnice na spoji nové a stávající vozovky, hl. řezu 150 mm $6,48+6,22+60,0=72,700$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	72,700	205,00	14 903,50
127	919134		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM obnova propustku DN600 u OP2, seříznutí roury na nátoky a výtoku $2*0,171*1,41=0,482$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	0,482	9 549,00	4 602,62
128	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM přechodový klín - nk, křídla $(18,05+17,65)*0,5=17,850$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	17,850	120,00	2 142,00
129	931314	A	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 příčně na začátku a konci úseku, podélně v ose silnice na spoji nové a stávající vozovky $6,48+6,22+60,0=72,700$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	72,700	121,00	8 796,70
130	931314	B	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 pod obrubou a spára NK - přechodový klín, s předtěsněním $11,639+11,639+35,993+33,307+18,708=111,286$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	111,286	121,00	13 465,61
131	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZI DO 400MM2 těsnění dilatačních a smršťovacích spar říms $(0,15+1,8+0,65+0,30)*8=23,200$ [A]	M	23,200	409,00	9 488,80



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
132	93134		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU PÁSKOU utěsnění pracovní spáry stojina - křídlo, pás š.500mm 3,299+3,275+3,554+3,311=13,439 [A]	M	13,439	386,00	5 187,45
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
133	93136		PŘEKRYTÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU LEPENKOU přelep spáry NK x přech. klín, š. pásu 1.0 m, asf. pás s vysokou průtažností 2*10,0=20,000 [A]	M2	20,000	360,00	7 200,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a připevnění předepsané lepenky, včetně nutných přesahů				
134	93164		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,034M2 EMZ š.300mm - tl.130mm (pouze ve vozovce) 2*9,0=18,000 [A]	M	18,000	8 694,00	156 492,00
			Technická specifikace: - zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru zálivkovou hmotou				
136	93631		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT zaslepení kanalizace za OP2 zabetonováním (0,5m3)	M3	0,500	8 736,00	4 368,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
137 93650	R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ drenážní hliníkový profil 30/20 - odvodnění izolace 2*9,0+16,8=34,800 [A]	M	34,800	229,00	7 969,20
		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 konstrukcí 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 (vrypy, otláčeniny 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 částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí 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.,				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- 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, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
138 93653		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA mostní odvodňovač, komplet, 300/300, DN150 Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	2,000	19 902,00	39 804,00
139 936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI odvodňovací trubička z nerezové oceli (1.4404 nebo 1.4571), komplet Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu	KUS	4,000	1 035,00	4 140,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C201 Most ev.č. 0507-1
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní lic nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovky, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
140	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY nové označkové tyče nad přeloženou přípojkou vodovodu, vč. bet. patek, vč. dodávky a montáže Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	2,000	1 805,00	3 610,00
141	94817		DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN provizorní kabelová lávka a staveništní lávka, nosná ocelová konstrukce bez metalizace, vč.dopravy, spojovacího materiálu, vč.montáže+demontáže $2,258+1,182=3,440$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	T	3,440	23 436,00	80 619,84
142	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ ztížené podmínky nad vodou, vč. VTD $(9,5+1,0+1,0)*3,6*14,5=600,300$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	600,300	705,00	423 211,50
9	Ostatní konstrukce a práce						1 149 261,22

Celkem:

9 027 268,79



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc

Objekt: C301 Přeložka vodovodní přípojky

Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 81 857,43 Kč

Cena celková: 81 857,43 Kč

DPH: 17 190,06 Kč

Cena s daní: 99 047,49 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 81 857,43 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C301 Přeložka vodovodní přípojky
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za skládku horniny 1-4 1,386*2=2,772 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,772	133,00	368,68
0			Všeobecné konstrukce a práce				368,68
1			Zemní práce				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 4,62*0,6*0,2=0,554 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	0,554	123,00	68,14
3	13173A		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 4,62*0,6*1,3=3,604 [A] 1,5*0,8*1,5*2=3,600 [B] Celkem: A+B=7,204 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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	M3	7,204	839,00	6 044,16



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C301 Přeložka vodovodní přípojky
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku.				
4	13173B		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA odvoz přebytku výkopku do 35 km (7,204-5,818)*35=48,510 [A]	M3KM	48,510	440,00	21 344,40
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
5	141733		PROTlačOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM protlak včetně chráničky DN 110	M	21,000	1 729,00	36 309,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytku výkopku na skládku	M3	1,386	29,00	40,19
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C301 Přeložka vodovodní přípojky
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17411		plochy, zakrytí a pod.) ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp 4,62*0,6*0,8=2,218 [A] 1,5*0,8*1,5*2=3,600 [B] Celkem: A+B=5,818 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 - 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 - 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.)	M3	5,818	113,00	657,43
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obysp potrubí s dodáním šterkopísku frakce 0/22 4,62*0,6*0,4=1,109 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	1,109	665,00	737,49



3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C301 Přeložka vodovodní přípojky
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M	M2	2,772	36,00	99,79
			4,62*0,6=2,772 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					65 300,60
4		Vodorovné konstrukce					
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,277	757,00	209,69
			lože pod potrubí z písku do 63 mm				
			4,62*0,6*0,1=0,277 [A]				
		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				
4		Vodorovné konstrukce					209,69
8		Potrubí					



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C301 Přeložka vodovodní přípojky
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM trubky PE d 63 mm, ve výkopu 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 pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - 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 nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	25,260	156,00	3 940,56
12	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	21,000	486,00	10 206,00
13	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ identifikační vodič CYKY, D+M Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	5,000	23,00	115,00
14	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE páska výstražná "Pozor vodovod" Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	5,000	15,00	75,00



3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C301 Přeložka vodovodní přípojky
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM tlaková zkouška vodovodního potrubí Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího 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	25,260	29,00	732,54
16	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	25,260	36,00	909,36
8		Potrubí					15 978,46

Celkem:

81 857,43

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc**Objekt:** C402 VIVO Connection, sdělovací kabel**Rozpočet:** 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 70 512,00 Kč**Cena celková:** 70 512,00 Kč**DPH:** 14 807,52 Kč**Cena s daní:** 85 319,52 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 70 512,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C402 VIVO Connection, sdělovací kabel
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ součinnost se správcem stávajících sdělovacích kabelů společnosti VIVO Connection, vč. dočasného vyvěšení na provizorní kabelovou lávku (SO 201), vč. uložení do dělené chráničky v mostní římse, vč. ochrany po dobu stavby, manipulace s kabelem v délce cca 40,0m Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	70 512,00	70 512,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				70 512,00

Celkem: 70 512,00



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc

Objekt: C404 TS Bučovice, veřejné osvětlení

Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 35 540,00 Kč

Cena celková: 35 540,00 Kč

DPH: 7 463,40 Kč

Cena s daní: 43 003,40 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 35 540,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C404 TS Bučovice, veřejné osvětlení
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3	12273A		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY ručně provedený odkop, rýha pro kabel, odkopání stáv.základu sloupu, jáma pro přesun sloupu, zemina bude použita pro zpětný zásyp 3,15+2,0+2,0=7,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lšení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku,	M3	7,150	869,00	6 213,35
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM rýha pro kabel, jáma v původní poloze sloupu, zásyp základu sloupu v nové poloze,lc=min.0,9	M3	7,150	113,00	807,95



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C404 TS Bučovice, veřejné osvětlení
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,15+2,0+2,0=7,150 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- 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				
			- 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				
			- 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.)				
5	17481		ZÁSYPIAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,050	665,00	698,25
			ochranný zásep kabelu VO pískem tl. 0,20 m, ld=min. 0,85				
			(6,0+3,8+5,2)*0,35*0,2=1,050 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce 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				
			- 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				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C404 TS Bučovice, veřejné osvětlení
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
1			Zemní práce				7 719,55
7			Přidružená stavební výroba				
6	711506		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z MĚKČENÉHO PVC Krytí kabelu VO výstražnou fólií šířky 330mm (6,0+3,8+5,2)*0,33=4,950 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	4,950	51,00	252,45
7	742211		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, SLOUP DO 9/10 KN Přesun stávajícího dřevěného sloupu VO do nové polohy (celkové posunutí o cca 6m)	KUS	1,000	12 273,00	12 273,00
8	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 nový kabel VO, vč. protažení chráničkou v římse	M	46,000	256,00	11 776,00
7			Přidružená stavební výroba				24 301,45
8			Potrubí				
9	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM plast. chráničky 75/90 ve rýze, vč.uložení 18,0+5,0=23,000 [A] 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	M	23,000	153,00	3 519,00



3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C404 TS Bučovice, veřejné osvětlení
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8	Potrubí						3 519,00

Celkem:**35 540,00**



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc

Objekt: C901 Úprava objízdné trasy

Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 450 349,72 Kč

Cena celková: 450 349,72 Kč

DPH: 94 573,44 Kč

Cena s daní: 544 923,16 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 450 349,72 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C901 Úprava objízdné trasy
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť (bouraná kůlna) 1,20*11,25=13,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,500	120,00	1 620,00
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, podkladní vozovkové vrstvy 2,2*149,86=329,692 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	329,692	192,00	63 300,86
0			Všeobecné konstrukce a práce				64 920,86
1			Zemní práce				
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odstranění jejich pařezových systémů a likvidace v místě; 20% dotčené plochy zeleně 0,20*107,80=21,560 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	21,560	20,00	431,20
4	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M odstranění pařezu včetně likvidace v místě 1+6+1+1=9,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	9,000	644,00	5 796,00
5	11332A		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY	M3	149,860	305,00	45 707,30



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C901 Úprava objízdné trasy
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 500 mm, pro konstrukce rozšíření vozovky, vč. uložení na skládku 2,54*59,00=149,860 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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).				
6	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km 149,86*2,2*35=11 539,220 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	TKM	11 539,220	6,00	69 235,32
7	113461		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 1KM demontáž 15 ks stávajících žb. panelů včetně odvozu a uložení na meziskládku do 1 km 15*3,000*1,000*0,150=6,750 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	6,750	511,00	3 449,25
8	12110		SEJMUŤ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY tl. 150 mm, dotčené zelené plochy, vč. odvozu na mezideponii do 1 km a uložení pro zpětné použití 0,15*107,80=16,170 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	16,170	107,00	1 730,19
9	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH svahování, urovnání povrchu, rozprostření humózní vrstvy tl. 150 mm, vč. dovozu z meziskládky 1 km, osetí travním semenem 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	107,800	20,00	2 156,00
1	Zemní práce						128 505,26



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
 Objekt: C901 Úprava objízdné trasy
 Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
10	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM konstrukce vozovky z ŠDB 0/32, tl. 100 mm Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	205,500	132,00	27 126,00
11	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM konstrukce vozovky z ŠDB 32/63, tl. 150 mm Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	199,420	225,00	44 869,50
12	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyspravení prohlubně v křižovatce, průměrná tl. 150 mm 33,16*0,15=4,974 [A] 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	M3	4,974	998,00	4 964,05
13	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM konstrukce vozovky z R-mat, tl. 125 mm 217,42+214,06=431,480 [A] 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	M2	431,480	132,00	56 955,36



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C901 Úprava objízdne trasy
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14 58301		- nezahrnuje postřiky, nátěry KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM chodník, nový panel 3,00*1,00*1=3,000 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3,000	2 367,00	7 101,00
15 587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK Předláždění části stávající vozovky (vytrhání, převoz na mezideponii do 1 km, uložení, dovoz zpět, zadláždění zpět) Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	14,270	1 028,00	14 669,56
16 58730		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) chodník, položení stávajících vyzískaných panelů, včetně dovozu z meziskládky 1 km 3,00*1,00*15=45,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	45,000	1 226,00	55 170,00
5	Komunikace					210 855,47



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C901 Úprava objízdné trasy
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	914152	A	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - MONTÁŽ S PŘEMÍST přemístění stávajících svislých dopravních značek, VČETNĚ sloupků Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	5,000	31,00	155,00
18	914152	B	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - MONTÁŽ S PŘEMÍST přemístění stávajících svislých dopravních značek, BEZ sloupků Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	3,000	31,00	93,00
19	914153	A	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ demontáž stávajících svislých dopravních značek, VČETNĚ sloupků Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	31,00	155,00
20	914153	B	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ demontáž stávajících svislých dopravních značek, BEZ sloupků Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	31,00	93,00
21	914172		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM provizorní značení po dobu relizace C901; předpoklad: A15: 2 ks, B1: 2 ks 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky	KUS	4,000	31,00	124,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C901 Úprava objízdné trasy
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
22	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ provizorní značení po dobu realizace C901; předpoklad: A15: 2 ks, B1: 2 ks 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	31,00	124,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
23	914179		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ provizorní značení po dobu realizace C901, doba pronájmu 1 týden; předpoklad: A15: 2 ks, B1: 2 ks 4*7=28,000 [A]	KSDEN	28,000	5,00	140,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
24	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	102,00	204,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
25	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	102,00	204,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
26	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ doba pronájmu 1 týden 2*7=14,000 [A]	KSDEN	14,000	56,00	784,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
27	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	31,00	62,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C901 Úprava objízdné trasy
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
28	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	31,00	62,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
29	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ doba pronájmu 1 týden 2*7=14,000 [A]	KSDEN	14,000	7,00	98,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
30	966182		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 2KM demontáž stávající vjezdové brány, odvoz do depozitu města 2,00*6,50*0,02=0,260 [A]	T	0,260	20 363,00	5 294,38
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
31	966841		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO odstranění stávajícího oplocení (s beton. sloupky), včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele	M	25,000	409,00	10 225,00
			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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
32	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA odstranění stávajícího oplocení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele	M	3,000	409,00	1 227,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C901 Úprava objízdné trasy
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
33	966844		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ PLECHOVÉHO odstranění stávajícího oplocení (s beton. sloupky), včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele	M	20,000	409,00	8 180,00
			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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
34	98116A		DEMOLICE BUDOV DŘEVĚNÝCH - BEZ DOPRAVY vybourání stávající kůlny, včetně podlahy a základů; vč. uložení na skládku 1,50*3,00*2,50=11,250 [A]	M3OP	11,250	1 423,00	16 008,75
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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 - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - kropení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláň po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů				



3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/0507 Bučovice - most ev. č. 0507-1-oc
Objekt: C901 Úprava objízdné trasy
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2018 (DSP/PDPS)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	98116B		DEMOLICE BUDOV DŘEVĚNÝCH - DOPRAVA náklady na dopravu 35 km 11,25*1,20*35=472,500 [A]	TKM	472,500	6,00	2 835,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].							
9	Ostatní konstrukce a práce						46 068,13

Celkem: 450 349,72

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

Investor: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace

Finanční plán (v Kč bez DPH)	81 857,43,-	106,052,-	1 594 492,96,-	1 683 000,-	1 683 000,-	1 683 000,-	1 683 000,-	1 004 464,79,-
------------------------------	-------------	-----------	----------------	-------------	-------------	-------------	-------------	----------------

STRABAG

PŘÍLOHA Č. 3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

STRABAG

STAVBA : III/0507 Bučovice most 0507-1

INVESTOR : Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p.o.

ZHOTOVITEL : STRABAG a.s., odštěpný závod Morava, oblast Východ, PJ Mosty

4. Beton

Druh a název kontroly	Kdo provádí	Místo záznamu	Četnost zkoušek	Hodnoticí parametr
konzistence - sednutí kužele	stavbyvedoucí	SD	každý domíchávač	ČSN EN 206-1, tab. 3
obsah vzduchu	stavbyvedoucí	SD	každý domíchávač	TKP 18, tab. 18-3
pevnost v tlaku po 28 dnech	zkušební laboratoř	protokol o zkoušce	3x za týden betoniáže	min. 37MPa
odolnost proti působení CHRL	zkušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x za týden betoniáže	100 cyklů - max. 1000g/m ²

7. Zábradlí, svodidla

Druh a název kontroly	Kdo provádí	Místo záznamu	Četnost zkoušek	Hodnoticí parametr
přejímká před osazením	stavbyvedoucí, TDI	při neshodě SD	1x stavba	RDS

8. Betonové prefabrikáty

Druh a název kontroly	Kdo provádí	Místo záznamu	Četnost zkoušek	Hodnoticí parametr
přejímká před zabudováním	stavbyvedoucí, TDI	při neshodě SD	1x stavba	RDS

12. Podkladní vrstvy - šterkodrt', mechanicky zpevněné kamenivo

Druh a název kontroly	Kdo provádí	Místo záznamu	Četnost zkoušek	Hodnoticí parametr
ŠD - tloušťka vrstvy (sonda)	stavbyvedoucí, TDI	při neshodě SD	průběžně	RDS
- modul přetvárnosti - SZZ	zkušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x 1500m ²	ČSN 73 6126-1
MZK - tloušťka vrstvy (sonda)	stavbyvedoucí, TDI	při neshodě SD	průběžně	RDS
- modul přetvárnosti - SZZ	zkušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x 1500m ²	ČSN 73 6126-1

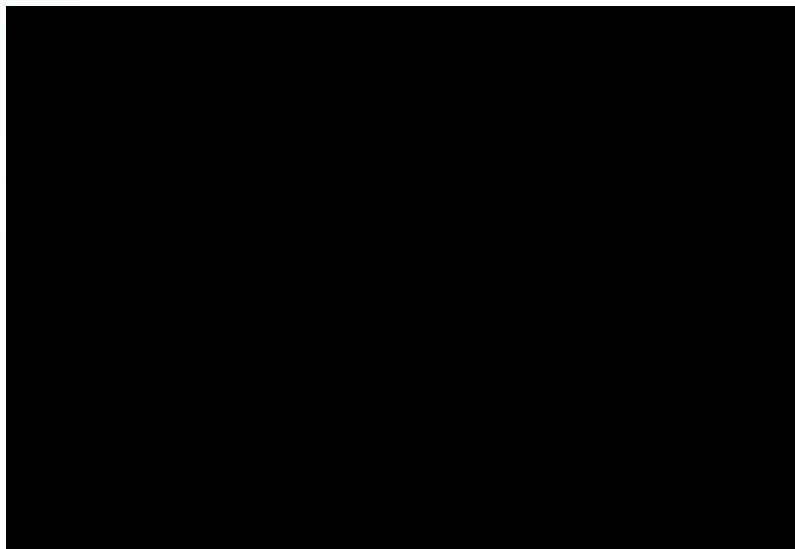
13. Asfaltové vrstvy

Druh a název kontroly	Kdo provádí	Místo záznamu	Četnost zkoušek	Hodnoticí parametr
rozbor asfaltové směsi - zrnitost (ložná, podkladní)	zkušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x 2000 t	zkouška typu
- zrnitost (obrusná)	zkušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x 1000 t	zkouška typu
- mezerovitost (ložná, podkladní)	zkušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x 2000 t	zkouška typu
- mezerovitost (obrusná)	zkušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x 1000 t	zkouška typu

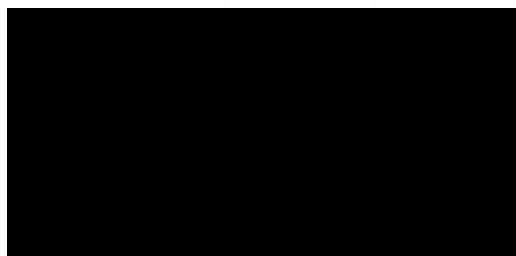
- obsah pojiva (ložná, podkladní) - obsah pojiva (obrusná)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x 2000 t 1x 1000 t	zkouška typu
jádrové vývrty - tloušťka vrstvy (ložná, podkladní)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x na 1500 m ² , min. 2x	ø min. 0,9 x RDS
- tloušťka vrstvy (obrusná)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x na 5000 m ² , min. 2x	ø min. 0,9 x RDS
- zhutnění (ložná, podkladní)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x na 1500 m ² , min. 2x	min. 96% / Ø 98%
- zhutnění (obrusná)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x na 5000 m ² , min. 2x	min. 96% / Ø 98%
- mezerovitost (ložná, podkladní)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x na 1500 m ² , min. 2x	ACP 22+ 2 - 10,5% ACL 22+ 2,5 - 8,5% ACL 16+ 2,5 - 8,5% ACO 11+ 2 - 7,5%
- mezerovitost (obrusná)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x na 5000 m ² , min. 2x	ACP 22+ 2 - 10,5% ACL 22+ 2,5 - 8,5% ACL 16+ 2,5 - 8,5% ACO 11+ 2 - 7,5%
- spojení vrstev (ložná-podkladní)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x na 1500m ² , min. 2x	min. 5,3kN
- spojení vrstev (obrusná-ložná)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	1x na 1500m ² , min. 2x	min. 6,7kN
rovinnatost - podélná (obrusná vrstva)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	průběžně	5mm
- příčná (obrusná vrstva)	zkoušební laboratoř	protokol o zkoušce	po 40 m	5mm

Vypracoval v Brně dne 24.8.2018 :

PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE



Dne 17 -09- 2018, za objednatele

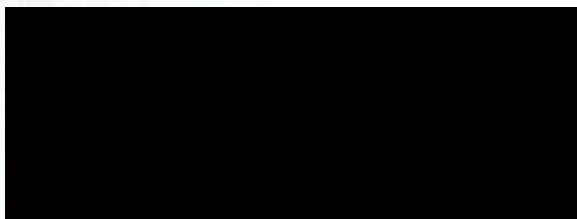


Ing. Zdeněk Komůrka

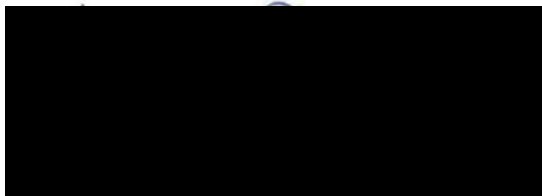
ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

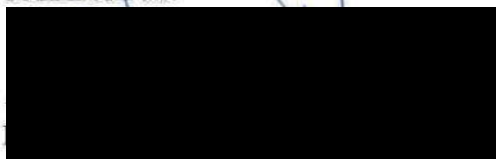
PŘÍLOHA Č. 5 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE



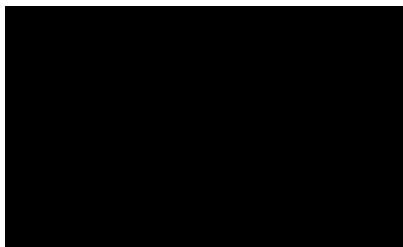
V Brně, dne 24.8. 2018



STRABAG a.s.



STRABAG



PŘÍLOHA Č. 6 VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

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