

Číslo smlouvy objednatele
Ev. číslo:

Číslo smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

III/37736 RADSLAVICE MOST 37736-1

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

INSTA CZ s.r.o.

sídlem Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc
zapsaná u Krajského soudu v Ostravě
zastoupený [REDACTED]

IČO 25374311
sp.zn. oddíl C, vl. 15855

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/37736 Radslavice most 37736-1“ (dále jen „stavba“);
 - ii. realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“);
 - iii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“);
 - iv. geodetického zaměření stavby;
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 Střed, 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 [REDACTED]. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly v potřebném rozsahu seznámil.

II. STAVBA

1. Předmětem veřejné zakázky je kompletní zrušení mostu ev. č. 37736-1 v obci Radslavice. Jedná se o zrušení mostu. Zrušení bude provedeno odstraněním vozovky v místě stavby, demolicí ŽB mostovky, výstavbou kanalizačních šachet, zatrubněním vodoteče, zásypem volného prostoru vhodnou zemínou a obnovou vozovky. Stavební stav nosné konstrukce je VII – havarijní.
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 DOS, III/37736 Radslavice most 37736-1, zpracováno firmou IM-Projekt, Inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o., Vodní 1, 602 00 Brno, IČO: 27689328, z 09/2017;
 - iii. stavební povolení - 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 101. RDS bude zpracována v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací ověřena osobou s příslušnou autorizací. 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. RDS bude předána 2x v tištěné podobě. RDS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude RDS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném prepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu.
2. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 2 x v tištěné podobě a 1x elektronicky, a to do 30 dnů od uzavření této smlouvy; část RDS k pracím, které mají být provedeny před předáním návrhu RDS budou předány vždy před zahájením těchto prací.
3. 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 změnena 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. Nedsouhlasení návrhu RDS objednatel nemá vliv na termíny dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla sjednané touto smlouvou.
4. 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.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití RDS ke zhotovení stavby případně dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

IV. DSPS

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. Součástí DSPS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPS bude předána 4x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou s příslušnou autorizací; 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. DSPS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném 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.

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

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3x v listinné podobě a 2x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD ve formátu *.dwg nebo *.dgn.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

VI. LHŮTY PLNĚNÍ

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

1. Předání a převzetí prostoru staveniště	do 15 dnů od uzavření této smlouvy
2. Dokončení a předání stavby	do 31. 10. 2018
3. Předání a převzetí díla	do 30 dnů od dokončení stavby

Dřívější plnění je možné.
2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. návrh technologického postupu prací;
 - ii. výpočet hluku ze stavební činnosti.
3. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce, nejpozději však do 15 dnů od předání a převzetí prostoru staveniště. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy.
4. Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba zjevné drobné vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejímu obvyklému užívání. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
5. Při předání a převzetí díla budou předány výhradně:
 - i. práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu;
 - ii. vyčištěné prostory staveniště.

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

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

749 589,92 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. Objednatelem budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
6. Cena díla je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací dle přílohy č. 1 smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
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 správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml správci stavby a společně s fakturou na adresu [REDAKCE]

5. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla.
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 článku předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zálohové platby se nesjednávají.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

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

X. PROVÁDĚNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena rekonstrukce nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádět díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
3. Kontrola
 - 3.1 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o všech prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně. Pokud nebude k provedení zkoušek objednatel prokazatelně pozván, je oprávněn požadovat jejich opakování a zhotovitel je povinen opakované zkoušky provést na svoje náklady.

- 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případně další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést, a to i s odstraněním zakrytí a novým provedením zakrytí na náklady zhotovitele. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
- 3.3 K prověření plnění finančního a věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíší všichni zúčastnění.
- 3.4 Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně. Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:
- stavební deník;
 - protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
 - certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
 - doklady o likvidaci odpadu (denní a měsíční rekapitulace) – minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 10. tohoto článku;
 - fotodokumentace provádění stavby, fotodokumentace místa stavby před, během a po stavbě, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých věcí, 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
GEO MARCHOVSKÝ, S.R.O.	25817639	GEODETICKÉ PRÁCE

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

7. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ)

- 7.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
- 7.2 Objednatel nemí 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. 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.
9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
10. Doklad o likvidaci odpadu bude obsahovat minimálně:
- Název příjemce odpadu včetně IČO.
 - Název původce odpadu.
 - Datum a čas uložení odpadu.
 - Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
 - Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotnosti (rozdíl hmotností).
 - Původ odpadu (název stavby).
 - Název odpadu.
 - Kód odpadu.
 - Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
 - Kdo odpad převzal.
 - Kdo odpad odevzdal.
11. Zhotovitel je povinen umožnit případný archeologický dohled nad prováděnými stavebními pracemi a v případě nálezu záchranný archeologický průzkum.

XI. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru stavenišť a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor stavenišť užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.
2. Prostor stavenišť 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:
- vytyčení inženýrských sítí v prostoru stavenišť;
 - ohlášení pohybu třetích osob na staveništi.
4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
- povolení k uzavírkám;
 - stanovení dočasného dopravního značení;
 - zajistit zařízení staveniště;
 - umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení;
 - povolení zvláštního užívání komunikací;
 - po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem;
5. 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.
6. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveništi pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.

XII. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o zjištění nutnosti změny zadání stavby, a to předložením vyplněného změnového listu, jehož vzor je přílohou č. 5 této smlouvy. Pokud ve stanovené lhůtě zhotovitel nepředloží změnový list objednateli, platí, že zhotovitel nemůže požadovat v budoucnu touto změnou argumentovou nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. VI. odst. 10. 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, sepiše 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. OPRÁVNĚNÉ 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 objednatele k podání nabídky k dodatečným pracím, změnám, či novým zakázkám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotovitele;
 - iii. je vyhrazeno rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu;
 - iv. je oprávněn udělit souhlas s využitím poddodavatele;
 - v. je oprávněn udělit zhotoviteli pokyny;
 - vi. přebírat od zhotovitele změnové listy;
 - vii. je oprávněn vyhradit si určité pravomoci správce stavby.
4. Správce stavby je oprávněn:
 - i. vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli;
 - ii. převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; správce stavby je zejména oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací;
 - iii. udělit zhotoviteli pokyny, včetně pokynu k zastavení prací na části stavby či stavbě;
 - iv. kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.;
 - v. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů;
 - vi. udělit souhlas a převzít RDS;
 - vii. činit zápisy do stavebního deníku.
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.
8. Stavbyvedoucí a další oprávněné osoby zhotovitele jsou uvedeny v příloze této smlouvy *Oprávněné osoby zhotovitele*. Při změně oprávněné osoby stavbyvedoucího ze strany zhotovitele je povinen doložit veškeré podklady prokazující oprávnění k výkonu této osoby jako stavbyvedoucího, tak, jak bylo požadováno zadávací dokumentací veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
9. Seznam oprávněných osob je přílohou této smlouvy.

XIV. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

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

Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak	60 měsíců
---	-----------
 - 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 bodě 4.1 tohoto článku pro toto plnění.
 - 4.3 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
 - 4.4 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
 - 4.5 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.
5. Smluvní pokuta
 - 5.1 Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	1.000,- Kč denně
Zpoždění prací oproti schválenému harmonogramu prací v příloze č. 2 o více než 15 dnů	1.000,- Kč denně
	1.000,- Kč denně

V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště

V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí

500,- 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

5.000,-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, za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.

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. 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:

- i. vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené;
- ii. skutečnost, že zhotovitel projektuje návrh RDS v rozporu s TP a PDPS a soupisem prací a ani na základě pokynu objednatele nesjedná nápravu;
- iii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;
- iv. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé;
- v. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu;
- vi. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní;
- vii. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak;
- viii. 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;
- ix. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;
- x. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření;
- xi. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka;
- xii. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje;
- xiii. 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 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 doručení 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, nestanoví-li tato smlouva jinak.
7. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
8. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 11. tohoto článku.
9. 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.
10. 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.
11. 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:
12. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění. 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. 4 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
13. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součástí této smlouvy jsou přílohy:
 1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací),
 2. Harmonogram prací věcný,
 3. Oprávněné osoby objednatele,
 4. Oprávněné osoby zhotovitele,
 5. Vzor změnového listu.
14. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.

V Brně, dne 18-06-2018

V Olomouci, dne 22-06-2018

Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

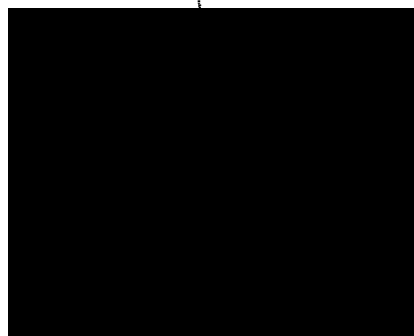
Projekt : **III/37736 Radslavice most 37736-1**

I. Rekapitulace stavby - stavební náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 101	Zrušení mostu	594 599,92	719 465,90
SO 902	Dopravně inženýrské opatření	40 990,00	49 597,90
Stavba celkem - stavební náklady celkem		635 589,92	769 063,80

II. Rekapitulace stavby - ostatní a vedlejší náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
Ostatní náklady		32 000,00	38 720,00
Vedlejší náklady		82 000,00	99 220,00
Ostatní a vedlejší náklady celkem		114 000,00	137 940,00

Rekapitulace stavby souhrn	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Finanční náklady projektu celkem	749 589,92	907 003,80

20-05-2018



Stavba: 2017591 - III/37736 Radslavice most 37736-1

Celková cena: 749 589,92 Kč

Značka	Název	Cena [Kč]
000	Ostatní a vedlejší náklady	114 000,00
SO 101	Zrušení mostu	594 599,92
SO 902	Dopravně inženýrské opatření	40 990,00
Celkem:		749 589,92

Stavba: 2017591 - III/37736 Radslavice most 37736-1

Celková cena: 749 589,92 Kč

Značka	Název	Cena [Kč]
Objekt: 000 - Ostatní a vedlejší náklady		114 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce	32 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce	82 000,00
Objekt: SO 101 - Zrušení mostu		594 599,92
0	Všeobecné konstrukce a práce	31 357,72
1	Zemní práce	86 312,88
2	Základy	32 175,00
4	Vodorovné konstrukce	35 905,40
5	Komunikace	88 912,10
7	Přidružená stavební výroba	8 443,82
8	Potrubí	153 050,00
9	Ostatní konstrukce a práce	158 443,00
Objekt: SO 902 - Dopravně inženýrské opatření		40 990,00
9	Ostatní konstrukce a práce	40 990,00
Celkem:		749 589,92

Stavba: 2017591 - III/37736 Radslavice most 37736-1

Celková cena: 749 589,92 Kč

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: 000 - Ostatní a vedlejší náklady					114 000,00
00001	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	4 000,00	1,000	KPL	4 000,00
00003	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	35 000,00	1,000	KPL	35 000,00
00004	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	4 000,00	1,000	KPL	4 000,00
00005	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	5 000,00	1,000	KPL	5 000,00
00006	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	2 000,00	1,000	KPL	2 000,00
00008	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	2 000,00	1,000	KPL	2 000,00
00011	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	3 000,00	1,000	KPL	3 000,00
00014	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	12 000,00	1,000	KPL	12 000,00
00015	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	8 000,00	1,000	KPL	8 000,00
00016	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	5 000,00	1,000	KPL	5 000,00
00018	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	2 000,00	1,000	KPL	2 000,00
029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	9 500,00	1,000	KPL	9 500,00
Doplňující popis	Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách				
Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	8 000,00	1,000	KPL	8 000,00
Doplňující popis	Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách				
Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	12 000,00	1,000	KPL	12 000,00
Doplňující popis	Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách				
Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	2 500,00	1,000	KPL	2 500,00
Doplňující popis	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				
Celkem:					114 000,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 101 - Zrušení mostu					594 599,92
014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	290,00	69,108	T	20 041,32
Doplňující popis	SKLÁDKY - Uložení vybouraných konstrukcí z betonu na skládku $= (0,12m \times 8,6m + 9,3m + 0,07m \times 10m + 17m \times 0,08m + 0,13m \times 3,1m \times 9,2m + 2 \times (3,1m + 2 \times 1,5m) \times (0,6m \times 1,61m + 0,8m \times 0,6m) + 2,4m \times 9,3m \times 0,1m) \times 2,4t/m^3 + 1,5m \times (1,07t/m + 0,54t/m) = 69,108t$				
Technická specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
Výkaz výměr	$(0,12 \times (8,6 + 9,3) + 0,07 \times 10 + 17 \times 0,08 + 0,13 \times 3,1 \times 9,2 + 2 \times (3,1 + 2 \times 1,5) \times (0,6 \times 1,61 + 0,8 \times 0,6) + 2,4 \times 9,3 \times 0,1) \times 2,4 + 1,5 \times (1,07 + 0,54) = 69,11 [A]$				
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	200,00	56,582	T	11 316,40
Doplňující popis	SKLÁDKY - Uložení odstraněné zeminy na skládku. $= ((1m^2 + 1,2m^2) \times 2,7m + 17m^2 \times 0,16m + 21,12m^3) \times 1,9t/m^3 = 56,582t$				
Technická specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
Výkaz výměr	$((1 + 1,2) \times 2,7 + 17 \times 0,16 + 21,12) \times 1,9 = 56,58 [A]$				
113488	ODSTRANĚNÍ KRYTÝ CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	850,00	4,080	M3	3 468,00
Doplňující popis	DEMOLICE - Vybourání chodníku ze zámkové dlažby včetně lože a podkladu $= 17m^2 \times 0,24m = 4,08m^3$				
Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
Výkaz výměr	$17 \times 0,24 = 4,08 [A]$				
11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	120,00	10,000	M	1 200,00
Doplňující popis	DEMOLICE - Odstranění chodníkových obrub včetně betonového lože + uložení na skládku do 20km. $= 10m$				
Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
Výkaz výměr	$10 = 10,00 [A]$				
11354	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ	140,00	17,900	M	2 506,00
Doplňující popis	DEMOLICE - Odstranění silničních obrub včetně betonového lože + odvoz na skládku do 20km. $= 8,6m + 9,3m = 17,9m$				
Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
Výkaz výměr	$8,3 + 9,6 = 17,90 [A]$				
11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	1 600,00	10,005	M3	16 008,00
Doplňující popis	DEMOLICE - Frézování asfaltové vozovky v tl. 150mm + odvoz a likvidace v režii zhotovitele $= 66,7m^2 \times 0,15m = 10,01m^3$				
Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.				
Výkaz výměr	$66,7 \times 0,15 = 10,01 [A]$				
122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	985,00	21,120	M3	20 803,20
Doplňující popis	DEMOLICE - Odstranění podkladních vrstev a zeminy pod betonovým dnem do hloubky 980mm pod původní úroveň dna. $= 2,4m \times 10m \times 0,88m = 21,12m^3$				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlžení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlžení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - 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 výkopu a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, 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**				
Výkaz výměr	$2,4 \times 10 \times 0,88 = 21,12 [A]$				
122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	985,00	5,940	M3	5 850,90
Doplňující popis	DEMOLICE - Odkop zeminy za vybouranými čelními betonovými zdmi do vzdálenosti 800mm od zdí nových šachet včetně pažení. $= (1m^2 + 1,2m^2) \times 2,7m = 5,94m^3$				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 101 - Zrušení mostu					594 599,92
Technická specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu 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 lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování 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. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, non-II pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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**				
Výkaz výměr	(1+1,2)*2,7=5,94 [A]				
17610	VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT	920,00	37,924	M3	34 890,08
Doplňující popis	ZÁSYD - Zásyp vhodnou zeminou, hutněna po vrstvách max. 300mm; Id=0,85; 100% PS. =2m2*6,5m+(9m2+8,3m2-2*pi*0,93m^2)*2,1m=37,92m3				
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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížení 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
Výkaz výměr	2*6,5+(9+8,3-2*3,14*0,93^2)*2,1=37,92 [A]				
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	30,00	38,640	M2	1 159,20
Doplňující popis	ZATRUBNĚNÍ - Přehutnění základové spáry Id=0,85; PS-100%; Edef,2=45MPa. =2,4m*11,6m+(8m+10m)*0,6m=38,64m2				
Technická specifikace	položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
Výkaz výměr	2,4*11,6+(8+10)*0,6=38,64 [A]				
18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	30,00	9,500	M2	285,00
Doplňující popis	ZÁSYD - Ohumusování tl. 150mm. Včetně nákupu ornice. =9m2+0,5m2=9,5m2				
Technická specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
Výkaz výměr	9+0,5=9,50 [A]				
18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	15,00	9,500	M2	142,50
Doplňující popis	ZÁSYD - Osetí ohumusovaných ploch travním semenem. =9m2+0,5m2=9,5m2				
Technická specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
Výkaz výměr	9+0,5=9,50 [A]				
272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	5 500,00	5,850	M3	37 175,00
Doplňující popis	ZATRUBNĚNÍ - ŽB základové desky z betonu C20/25-XF3+XA2 tl. 300mm vyztužené kari síť (pod novými betonovými troubami). =((6,5m+1m)*2,2m+1m*1,7m+1m*1,3m)*0,3m=5,85m3				
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 odbědňovacích 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. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení 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,				
Výkaz výměr	((6,5+1)*2,2+1*1,7+1*1,3)*0,3=5,85 [A]				
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSIVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	3 950,00	4,725	M3	18 663,75
Doplňující popis	ZATRUBNĚNÍ - Podkladní vrstva z PB C20/25-XF3+XA2 tl. 100mm (pod novými ŽB troubami). =((6,5m+1m)*0,55m2+1m*0,35m2+1m*0,25m2=4,73m3				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 101 - Zrušení mostu					594 599,92
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 odskrubovacích 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, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlžení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlžení 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
Výkaz výměr	(6,5+1)*0,55+1*0,35+1*0,25=4,72 [A]				
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	3 950,00	1,039	M3	4 104,05
Doplňující popis	ŠACHTY - Podkladní vrstva tl. 150 mm z betonu PB C20/25-XF3+XA2 (pod novými šachtami). $=2\pi \cdot 1,05^2 \cdot 2 \cdot 0,15 = 1,04 \text{ m}^3$				
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 odskrubovacích 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, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlžení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlžení 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
Výkaz výměr	$2 \cdot (3,14 \cdot (1,05^2) \cdot 0,15) = 1,04 [A]$				
45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	850,00	15,456	M3	13 137,60
Doplňující popis	ZATRUBNĚNÍ - Podkladní vrstvy ze šterkodrti fr. 0/32mm tl. 400 mm, hutnění vrstev po 200mm. $= (2,4 \text{ m} \cdot 11,6 \text{ m} + (8 \text{ m} + 10 \text{ m}) \cdot 0,6 \text{ m}) \cdot 0,4 \text{ m} = 15,46 \text{ m}^2$				
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				
Výkaz výměr	$(2,4 \cdot 11,6 + (8 + 10) \cdot 0,6) \cdot 0,4 = 15,46 [A]$				
56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	140,00	17,000	M2	2 380,00
Doplňující popis	CHODNÍK - Podkladní vrstva vrstva z ŠD B 0/32 tl. 150mm. $= 17 \text{ m}^2$				
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				
56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	140,00	84,200	M2	11 788,00
Doplňující popis	SILNICE - Vozovková vrstva z ŠD A 0/32 a 0/63 tl. 150mm. $= 2 \cdot 42,1 \text{ m}^2$				
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				
Výkaz výměr	$2 \cdot 42,1 = 84,20 [A]$				
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	25,00	49,900	M2	1 247,50
Doplňující popis	SILNICE - Infiltrační postřík kationaktivní emulzí, zbytkové množství pojiva 1,00 kg/m2 $= 49,9 \text{ m}^2$				
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				
572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	14,00	125,400	M2	1 755,60
Doplňující popis	SILNICE - Spojovací postřík kationaktivní emulzí, zbytkové množství pojiva 0,40 kg/m2 $= 58,3 \text{ m}^2 + 67,1 \text{ m}^2 = 125,4 \text{ m}^2$				
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				
Výkaz výměr	$58,3 + 67,1 = 125,40 [A]$				
574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	265,00	67,100	M2	17 781,50
Doplňující popis	SILNICE - Vozovková vrstva z ACO 11+ tl. 40mm. $= 67,1 \text{ m}^2$				
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.				
574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	385,00	58,300	M2	22 445,50

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 101 - Zrušení mostu					594 599,92
Doplňující popis	SILNICE - Vozovková vrstva z ACL 16+ tl. 60mm. =58,3m2				
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.				
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	360,00	49,900	M2	17 964,00
Doplňující popis	SILNICE - Vozovková vrstva z ACP 16+ tl. 50mm. =49,9m2				
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.				
582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	800,00	16,000	M2	12 800,00
Doplňující popis	CHODNÍK - Zámková dlažba šedá tl. 60mm + lože tl. 30mm z hrubého drceného kameniva 6/8mm. =16m2				
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.				
582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	750,00	1,000	M2	750,00
Doplňující popis	CHODNÍK - Zámková dlažba barevná tl. 60mm + lože tl. 30mm z hrubého drceného kameniva 6/8mm. =16m2				
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.				
711311	IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	140,00	37,500	M2	5 250,00
Doplňující popis	ZATRUBNĚNÍ - Izolace proti zemní vlhkosti vnějších ploch ŽB trub, podkladního betonu a ŽB základové desky pod troukami penetračním + 2x asfaltovým nátěrem. =(6,5m+1m)*4,2m+1m*3,3m+1m*2,7m=37,5m2				
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 spar 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. geotextilií, cementový potěr, izolační přízdívku				
Výkaz výměr	(6,5+1)*4,2+1*3,3+1*2,7=37,50 [A]				
711311	IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	140,00	22,813	M2	3 193,82
Doplňující popis	ŠACHTY - Izolace proti zemní vlhkosti z vnější strany stěn šachet penetračním + 2x asfaltovým nátěrem. =2*pi*0,93m^2*(2m+2,2m)=22,82m2				
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 spar 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. geotextilií, cementový potěr, izolační přízdívku				
Výkaz výměr	2*3,14*0,93^2*(2+2,2)=22,81 [A]				
82446	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM	4 200,00	1,000	M	4 200,00
Doplňující popis	ZATRUBNĚNÍ - Osazení nových ŽB prefabrikovaných hrdlových trub DN 400mm z betonu C30/37-XF4, spáry zatřeny TPT. =1m				
Technická specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troub, 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 zastavení 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 zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chláničích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
82458	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM	6 100,00	1,000	M	6 100,00
Doplňující popis	ZATRUBNĚNÍ - Osazení nových ŽB prefabrikovaných hrdlových trub DN 600mm z betonu C30/37-XF4, spáry zatřeny TPT. =1m				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 101 - Zrušení mostu					594 599,92
Technická specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava 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 zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstí - 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 zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
82460	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM	8 500,00	7,500	M	63 750,00
Doplňující popis	ZATRUBNĚNÍ - Osazení nových ŽB prefabrikovaných hrdlových trub DN 800mm z betonu C30/37-XF4, spáry zatřeny TPT. =6,5m+1m=7,5m				
Technická specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava 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 zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstí - 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 zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
Výkaz výměr	6,5+1=7,50 [A]				
89416	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM	39 500,00	2,000	KU S	79 000,00
Doplňující popis	ŠACHTY - Osazení 2ks prefabrikovaných šachet z ŽB C30/37-XF4 včetně pojízdného poklopu. =2ks				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - poklopy s rámcem, mříže s rámcem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 výtzuž, 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 výpomocy 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 - předepsané podkladní konstrukce				
917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	420,00	10,000	M	4 200,00
Doplňující popis	CHODNÍK - Chodníkový obrubník 100x250x1000mm včetně lože z betonu C12/15-X0. =10m				
Technická specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	450,00	17,900	M	8 055,00
Doplňující popis	SILNICE - Silniční obrubník 150x300x1000mm včetně lože z betonu C12/15-X0. =(8,6m+9,3m)=17,9m				
Technická specifikace	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
Výkaz výměr	8,6+9,3=17,90 [A]				
919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	210,00	18,460	M	3 876,60
Doplňující popis	DEMOLICE - Řezání asfaltového krytu vozovek v tl. 150mm. =8,82m+2,4m+7,24m=18,46m				
Technická specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
Výkaz výměr	8,82+2,4+7,24=18,46 [A]				
966154	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM	5 200,00	19,873	M3	103 339,60
Doplňující popis	DEMOLICE - Vybourání betonových zdí mimo opěry a betonového dna pod mostem. =2*(3,1m+2*1,5m)*(0,6m*1,61m+0,8m*0,6m)+2,4m*9,3m*0,1m=19,87m3				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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				
Výkaz výměr	2*(3,1+2*1,5)*(0,6*1,61+0,8*0,6)+2,4*9,3*0,1=19,87 [A]				
966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	6 600,00	3,708	M3	24 472,80
Doplňující popis	DEMOLICE - Odstranění ŽB mostovky + odvoz na skládku do 20km. =0,13m*3,1m*9,2m=3,71m3				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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				
Výkaz výměr	0,13*3,1*9,2=3,71 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 101 - Zrušení mostu					594 599,92
96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	5 500,00	0,618	T	3 399,00
Doplňující popis	DEMOLICE - Odstranění ocelových tyčí profilu I 220 a I 180 uložených na mostních operách. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. = $(5*0,0311T/m+2*0,0219T/m)*3,1m=0,62T$				
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. - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
Výkaz výměr	$(5*0,0311+2*0,0219)*3,1=0,62 [A]$				
966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	3 000,00	1,500	M	4 500,00
Doplňující popis	DEMOLICE - Vybourání částí betonových trub DN 600mm do vzdálenosti 800mm od vnějších zdí nových šachet + odvoz na skládku do 20km. =1,5m				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímk, odstranění zábradlí				
96636	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	4 000,00	1,500	M	6 000,00
Doplňující popis	DEMOLICE - Vybourání betonových trub DN 800mm do vzdálenosti 800mm od vnějších zdí nových šachet + odvoz na skládku do 20km. =1,5m				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímk, odstranění zábradlí				
969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	400,00	1,500	M	600,00
Doplňující popis	DEMOLICE - Vybourání PVC trub DN 200mm do vzdálenosti 800mm od vnějších zdí nových šachet + odvoz a likvidace v režii zhotovitele =1,5m				
Technická specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení. - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
Celkem:					594 599,92

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 902 - Dopravně inženýrské opatření					40 990,00
914112	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST	320,00	7,000	KU S	2 240,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 2xC2c - Příklad směr jízdy vlevo 2xC2b - Příklad směr jízdy vpravo 2xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel 1x1j 4B - Označnick zastávky</i>				
Technická specifikace	<i>položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky</i>				
914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	150,00	7,000	KU S	1 050,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 2xC2c - Příklad směr jízdy vlevo 2xC2b - Příklad směr jízdy vpravo 2xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel 1x1j 4B - Označnick zastávky</i>				
Technická specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
914119	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ	10,00	210,000	KS DE N	2 100,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 2xC2c - Příklad směr jízdy vlevo 2xC2b - Příklad směr jízdy vpravo 2xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel 1x1j 4B - Označnick zastávky =7*30dnů</i>				
Technická specifikace	<i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>				
Výkaz výměr	<i>7*30=210,00 [A]</i>				
916132	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	2 400,00	4,000	KU S	9 600,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním</i>				
Technická specifikace	<i>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</i>				
916133	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	980,00	4,000	KU S	3 920,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - RR demontáž</i>				
Technická specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>				
916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	160,00	120,000	KS DE N	19 200,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem</i>				
Technická specifikace	<i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
Výkaz výměr	<i>4*30=120,00 [A]</i>				
916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	180,00	4,000	KU S	720,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírk</i>				
Technická specifikace	<i>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</i>				
916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	90,00	4,000	KU S	360,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírk</i>				
Technická specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>				
916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	15,00	120,000	KS DE N	1 800,00
Doplňující popis	<i>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírk =4*30dnů</i>				
Technická specifikace	<i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
Výkaz výměr	<i>4*30=120,00 [A]</i>				
Celkem:					40 990,00

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

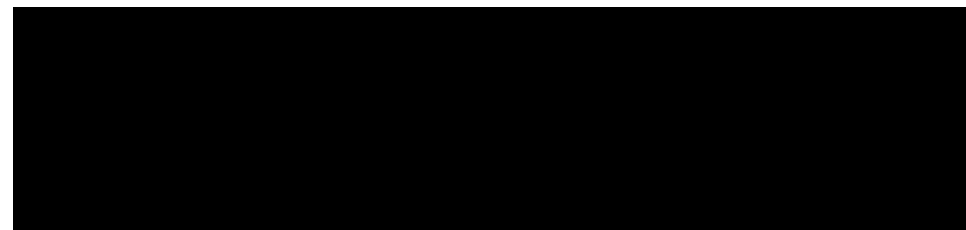
AKCE : „III/37736 RADSLAVICE MOST 37736-1“

Termín zahájení: do 15 dnů od uzavření této smlouvy - předpoklad 1.7.2018

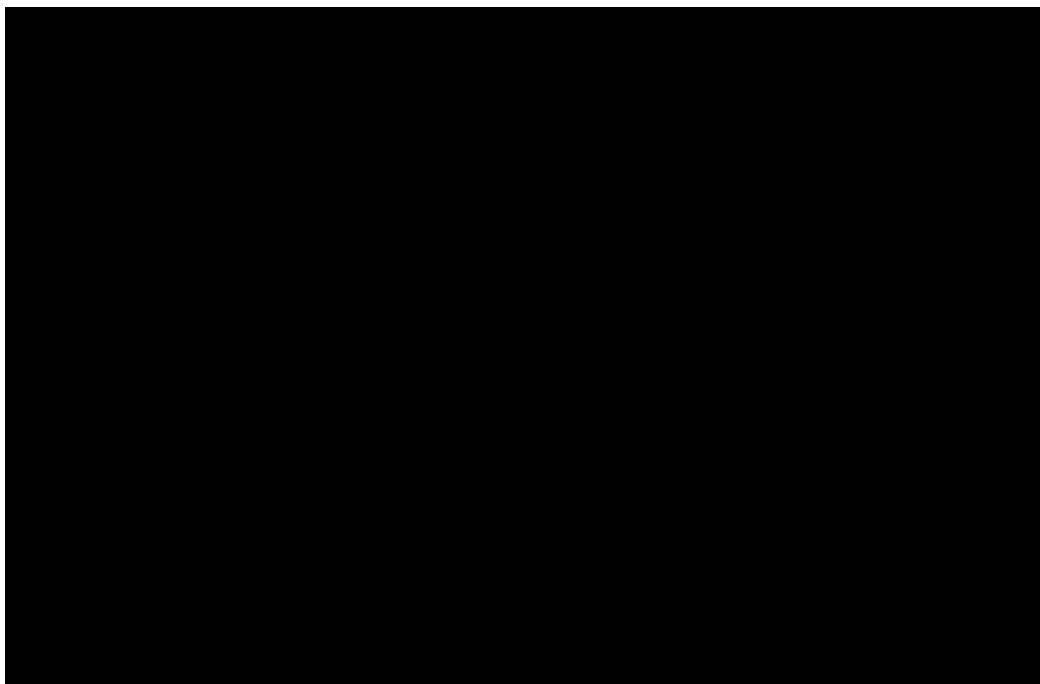
Termín dokončení: do 30.9.2018

STAVEBNÍ PRÁCE	CENA BEZ DPH	7/2018				8/2018				9/2018			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
000 - Ostatní a vedlejší náklady	114 000,00 Kč												
Ostatní náklady	32 000,00 Kč												
Vedlejší náklady	82 000,00 Kč												
SO 101 - Zrušení mostu	594 599,92 Kč												
0 - Všeobecné konstrukce a práce	31 357,72 Kč												
1 - Zemní práce	86 312,88 Kč												
2 - Základy	32 175,00 Kč												
4 - Vodorovné konstrukce	35 905,40 Kč												
5 - Komunikace	88 912,10 Kč												
7 - Přidružená stavební výroba	8 443,82 Kč												
8 - Potrubí	153 050,00 Kč												
9 - Ostatní konstrukce a práce	158 443,00 Kč												
SO 902 - Dopravně inženýrské opatření	40 990,00 Kč												
9 - Ostatní konstrukce a práce	40 990,00 Kč												
Celková nabídková cena bez DPH: (předpoklad měsíční fakturace v Kč / měsíc)	749 589,92 Kč	148 tisíc Kč / měsíc				266 tisíc Kč / měsíc				336 tisíc Kč / měsíc			

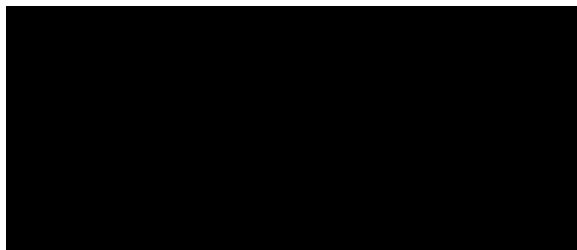
V Olomouci dne 28.5.2018



PŘÍLOHA Č. 3 OPRAVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE



Dne 18-06-2018, za objednatele

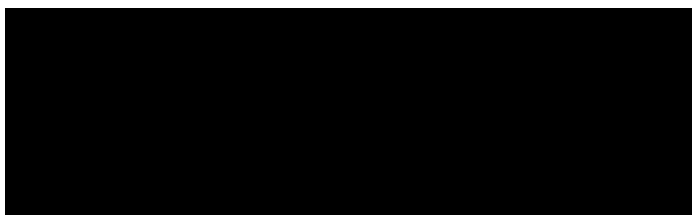


Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE



Dne 20.05.2018....., za zhotovitele



PŘÍLOHA Č. 5 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)				

Strana 17 (celkem 18)

