

S M L O U V A O D Í L O

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl.z.č.89/2012 Sb.
(dále jen smlouva)

Rekonstrukce propustků pod silnicemi II. a III. třídy v Jihočeském kraji Část č.5

číslo smlouvy zhotovitele: 23/2020

číslo smlouvy objednatele: 38/VZ/2020-5

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel (stavebník) **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
příspěvková organizace**
Sídlo: Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice
Zastoupen: **Ing. Janem Štichou – ředitelem organizace**
tel: 387 021 010
IČO: 70971641
DIČ: CZ70971641

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje České Budějovice	
Došlo:	16-07-2020
Č.j.:	10086/2020
Přiděleno:	
Počet listů/ příloh:	1/1

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr., vložka 173, datum zápisu dne 1. 7. 2002

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Jan Šticha tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických: [redacted] tel.: [redacted]

Technický dozor stavebníka (dále TDS)
[redacted] tel.: [redacted]

jako objednatel na straně jedné

- 1.1. Zhotovitel: **Reno Šumava stavby s.r.o.**
Sídlo: Pražská 326, 384 22 Vlachovo Březí
Zastoupen: [redacted], ředitel společnosti
tel.: 388 310 465
IČO: 28138236 DIČ: 28138236

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Č. Budějovicích oddíl C, vložka 19675, datum zápisu 16.6.2011.

Zástupce ve věcech smluvních: [redacted] tel.: [redacted]

Zástupce ve věcech technických: [redacted] tel.: [redacted]

Odpovědný stavbyvedoucí: [redacted] tel.: [redacted]

(číslo autorizace: 30799)

jako zhotovitel na straně druhé

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu, jsou k tomuto úkonu oprávněny.

2. Předmět smlouvy

„Rekonstrukce propustků pod silnicemi II. a III. třídy v Jihočeském kraji Část č.5“

Část zakázky č.5	Číslo silnice	Název akce
Rekonstrukce propustků pod těmito silnicemi:	II/170	Nihošovice u lomu, km 3,040
	III/1407	Čejetice-Sudoměř, km 7,700
	III/1406	Nové Kestřany, km 5,850

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na základě podmínek této smlouvy o dílo (dále SoD) provést a objednatel převzít předmět smlouvy bez vad a nedodělků v době předání a uhradit cenu podle této smlouvy a podle podmínek dohodnutých v této smlouvě

Místo plnění:

Silnice II/170, III/1407 a III/1406 okres Strakonice

Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 38/VZ/2020 a PD včetně soupisu prací z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.

- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám.

3. Termín plnění

- 3.1. Předání staveniště: **do 5-ti kalendářních dnů po vyzvání objednatelem**
(předpoklad červen – červenec 2020)

Dokončení díla: **do 30 kalendářních dnů od předání staveniště**

- 3.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosto práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla v termínu dle bodu 3.1. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost.

- 3.3. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:

- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
- změna rozsahu prací nebo realizace víceprací

- 3.4. Stanovení nového termínu dokončení výstavby se uskuteční posunutím o počet dnů:

- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
- odpovídající rozsahu požadovaných prací nad rámec původní nabídky

4. Cena díla

- 4.1. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smlouvení ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.
Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).

4.2. Smluvní cena bez DPH:

Rekonstrukce propustku pod silnicí II/170, km 3,040	344 200,- Kč
Rekonstrukce propustku pod silnicí III/1407, km 7,700	451 700,- Kč
Rekonstrukce propustku pod silnicí III/1406, km 5,850	281 500,- Kč
Smluvní cena díla celkem bez DPH	1 077 400,- Kč
DPH 21%	226 254,- Kč
Smluvní cena díla celkem včetně DPH	1 303 654,- Kč

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasených měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového soupisu prací zástupci smluvních stran ve věcech technických. / případně výkaz výměr či jiné ukazatele/.

Objednatel z důvodu §92a, zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

4.3. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:

- bude-li objednatel požadovat provedení jiných prací než těch, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a jejichž rozsah mu nebyl při vypisování soutěže znám, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění
- bude-li objednatel požadovat jinou kvalitu prací než je uvedena v zadávací dokumentaci,
- změní-li se sazby DPH.

5. Platební podmínky

- Platba bude provedena na základě faktury. Fakturovány budou skutečně provedené a převzaté práce, potvrzené zástupci obou stran v protokolu o předání a převzetí dokončené stavby. Doba splatnosti faktury bude stanovena na 21 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli (podací razítko).
- Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ust. občanského zákoníku. Nebude-li obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.

6. Provádění díla

- Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací a že bude při přípravě i při provádění prací postupovat dle ní.
- Náklady spojené se zařízením a následnou likvidací staveniště nese zhotovitel včetně úklidu a uvedení do původního stavu prostor, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění této zakázky, ale budou stavbou dotčeny. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- Ode dne převzetí staveniště, o němž bude sepsán zápis a potvrzen zástupci obou stran, je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a jeho

prováděcími předpisy. Investor a TDS je oprávněn záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko. Originál stavebního deníku bude předán objednateli při předání díla.

- 6.5. Realizace prací bude probíhat za částečné uzavírky, způsob projedná zhotovitel.
- 6.6. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 6.7. Dále je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby. V případě vzájemné dohody obou stran na změně technologie stavby/použitého materiálu, kdy je tato spojena s navýšením ceny za dílo, je nutno uzavřít písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Pokud takováto změna nevyžaduje navýšení ceny za dílo, lze ji provést změnovým listem podepsaným TDS a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby.
- 6.8. Na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla doloží zhotovitel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, stavebního či autorského dozoru je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem pro jednotlivé materiály a výrobky. V případě nepředložení těchto dokumentů má stavební dozor právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokumentů, aniž by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 6.9. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Předání díla proběhne fyzickým převzetím pověřeným pracovníkem objednatele – TDS – uvedeným ve smlouvě o dílo. Dále při předání díla zhotovitel dodá výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných technologických postupech a KZP. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, pokud bude oprávněnými osobami obou stran dohodnut termín jejich odstranění. Při předání díla zhotovitel dodá výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných KZP a 2 x soubor fotografií dokumentujících proběh realizace díla na CD nosiči.

7. Záruční podmínky a odpovědnost za škodu

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce **48 měsíců** na celý předmět plnění. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta začíná plynout ode dne předání a převzetí díla.
- 7.2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.3. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů (není-li objednatelem v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.4. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je neodstraní v oboustranně dohodnutém termínu, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné

zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.

- 7.5. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.8. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.9. Zhotovitel je rovněž povinen dodržovat ustanovení § 101 odst. 4 zák. č. 262/2006 Sb., v pl. znění.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Z důvodu nedodržení termínu dokončení prací je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **ve výši 0,5 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení. Smluvní pokuty budou vyúčtovány samostatnými fakturami a objednatel je oprávněn započíst je proti pohledávce zhotovitele.
- 8.2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.

9. Ostatní ujednání

- 9.1. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí písemně zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vzestupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek č. ... ke smlouvě o dílo č. ...". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 10.2. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 10.3. Obě smluvní strany berou na vědomí, že zadávací dokumentace objednatele č. 38/VZ/2020 a nabídka zhotovitele ze dne 25.5.2020 jsou nedílnou součástí této smlouvy.

- 10.4. Osobní údaje poskytnuté zhotovitelem jsou nezbytné pro uzavření smlouvy o dílo dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Zhotovitel má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může zhotovitel uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Jihočeského kraje, jehož kontaktní údaje jsou uvedeny na webových stránkách Jihočeského kraje. V případě, že se budete cítit poškozeni na svých právech, máte právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.
- 10.5. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v pl. znění.
- 10.6. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.
- 10.7. Tato smlouva nabývá platnosti současným podpisem oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 10.8 Tato smlouva je sepsána ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotoveních včetně příloh.
- 10.9 Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:
příloha č. 1 – Soupis prací z nabídky zhotovitele ze dne 25.5.2020
příloha č. 2 – Kontrolní zkušební plán (doloží vybraný uchazeč před podpisem SOD)

České Budějovice, dne: 28 -07- 2020

Ve VI. Březí dne: 14.7.2020

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing. Jan Štícha
ředitel organizace

ředitel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ST_II/170-3,040
Stavba: Rekonstrukce propustku silnice II/170, km 3,040

KSO:
Místo: Nihošovice u lomu

CC-CZ:
Datum: Vyplň údaj

Zadavatel:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Uchazeč:
Reno Šumavav stavby s.r.o.

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Zpracovatel:
[Redacted]

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			344 200,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 344 200,00	Výše daně 72 282,00
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	Základ daně 0,00	Výše daně 0,00
Cena s DPH v CZK			416 482,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

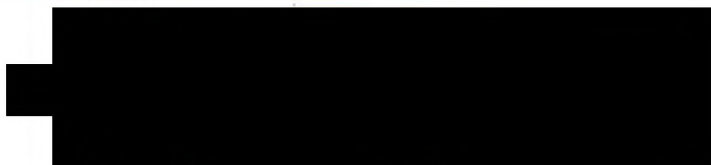
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ST II/170-3,040

Stavba: Rekonstrukce propustku silnice II/170,km 3,040

Místo: Nihošovice u lomu

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč: Reno Šumavav stavby s.r.o.

Zpracovatel:

██████████ 889

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady z rozpočtů		344 200,00	416 482,00	
ST_II/170-3,040	Rekonstrukce propustku silnice II/170,km 3,040	344 200,00	416 482,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice II/170, km 3,040

KSO:

Místo: Nihošovice u Iomu

CC-CZ:

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Uchazeč:

Reno Šumavav stavby s.r.o.

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			344 200,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH snížená	344 200,00	21,00%	72 282,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			416 482,00
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice II/170, km 3,040

Místo:

Nihošovice u lomu

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Reno Šumavav stavby s.r.o.

Zpracovatel:

████████████████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

344 200,00

HSV - Práce a dodávky HSV

344 200,00

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

OST - Ostatní



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice II/170, km 3,040

Místo:

Nihošovice u lomu

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Reno Šumavav stavby s.r.o.

Zpracovatel:

████████████████████

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							344 200,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				344 200,00	
D	1		Zemní práce					
8	K	113138	ODSTRÁNĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3				OTSKP 2019
PP			ODSTRÁNĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Poznámka k souboru cen: □ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). (7*3*0,15)					
PSC								
VV			odstranění krytu vozovky s přesahem 0,5 m na každou stranu výkopu					
VV								
18	K	113328	ODSTRÁNĚNÍ PÓDKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3				OTSKP 2019
PP			ODSTRÁNĚNÍ PÓDKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Poznámka k souboru cen: □ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). (7*3*0,30)					
PSC								
VV			přesah obnovy konstrukční vrstvy vozovky 0,5 m na každou stranu výkopu					
VV								
48	K	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAZ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3				OTSKP 2019
PP			HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAZ TR. I, ODVOZ DO 20KM Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (výjma stělových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - tlídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**					
PSC								
VV			(10*1,20*2)-(0,335*0,335*3,14*8,5)					
VV			výkop pro uložení trouby+výkop patek a odečtený o konstrukční vrstvy vozovky a stávající trubní vedení DN 500					
178	K	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3				OTSKP 2019
PP			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen □</i></p> <p>položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem - kompletní provedení výkopů včetně zabezpečení a zabezpečení - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů v jejich dočasné zajištění - zřízení pod vodou v okolí vybušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za nepřístupnost - těžení po vrstvách, pásách a po jiných nutných částech (figurách) vč. čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpouštění jednotlivých bahavů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvahování do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávák - pažení, vzeplení a rozepření vč. přepážování (vyjma štítových stěn) - úpravu ochrany a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za odvoz a ukládku do náspy (20*0,3)</p>					
62	K	17581	<p>čistění, napojení a úprava příkopů k čelům 0,3 m3/m</p> <p>OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p><i>Poznámka k souboru cen □</i></p> <p>položka zahrnuje - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaviny 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 úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť 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 (2*0,7*8)-(1,2*0,7*8)</p>	M3				OTSKP 2019
63	K	18214	<p>zásyp mezi obetonovanou rourou a stěnou výkopu, odpočet trubního vedení s obetonováním</p> <p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNANÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNANÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p><i>Poznámka k souboru cen □</i></p> <p>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu (40*2)</p> <p>úprava okolo staveniště a teréni dokončovací práce</p>	M2				OTSKP 2019
65	K	421325	<p>4 Vodorovné konstrukce</p> <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p><i>Poznámka k souboru cen □</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv nastole výtuzi, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užili potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzi a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzi, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů (8*2*0,25)</p>	M3				OTSKP 2019
66	K	421365	<p>železobetonová deska nad rourami tl.250mm</p> <p>VÝTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p>	T				OTSKP 2019

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál výrobky a poctovary, včetně mostevestění a vntrostavení díry dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení případně s uložením - dodání betonářské vyztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakotů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí vyztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje vyztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění vyztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské vyztuže - úpravy vyztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu vyztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy vyztuže pro zřízení železobetonových idoubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškeré opatření pro zajištění soudržnosti vyztuže a betonu, - vodivé propojení vyztuže, které je součástí ochrany konstrukce před vlivem bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - povrchovou antikorozní úpravu vyztuže - separaci vyztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů)</p>					
	VV		uložení vyztuže do cementobetonového krytu nad rourami (150kg/m3)					
67	K	451313	<p>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20</p> <p>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, odštěnění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrzčovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náříků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, paviaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inječních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3				OTSKP 2019
	VV		lože propustku z prostého betonu tl.250 mm					
192	K	451366	<p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ</p> <p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>položka zahrnuje: - dodání betonářské vyztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakotů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí vyztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje vyztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění vyztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské vyztuže - úpravy vyztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu vyztuže do doby jejího zabetonování - veškeré opatření pro zajištění soudržnosti vyztuže a betonu - vodivé propojení vyztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - separaci vyztuže</p>	T				OTSKP 2019
	VV		Kari-sít' 8 x 100 x 100 / 2x3m, uložení do podkladní výplňové vrstvy lože propustu					
92	K	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30</p> <p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, odštěnění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrzčovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náříků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, paviaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inječních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3				OTSKP 2019

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,2*0,7*8)-(0,35*0,35*3,14*8)					
	VV		obetonování boků trubního propustu s odpočtem roury: tl.250 mm					
68	K	45152	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3				OTSKP 2019
	PP		PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
	VV		((8*2)+(2*1*2)+(10))*0,1					
	VV		zpevnění a vyrovnání lože, patek a přídlažby					
69	K	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3				OTSKP 2019
	PP		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností. - úžití potřebných přísad a technologií výroby betonu. - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, obětění a ošetření. - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odstřežovacích prostředků. - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod. - ve zřízení práce a úprav kolem nich. - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení. - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náterů, případně vyspravení. - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí. - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění. - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů. - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem					
	VV		(1*0,5*2)*2					
	VV		patky pod rourami a základ čel propustku					
72	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3				OTSKP 2019
	PP		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		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 spár MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45					
	VV		(10)*0,15					
	VV		úprava dna a stěn vtoku a výtoku 5*5 m2, z lomového kamene					
D	5		Komunikace pozemní					
185	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3				OTSKP 2019
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátery					
	VV		(8*3*0,2)					
	VV		obnova konstrukční vrstvy vozovky nad železobetonovou deskou, přesah 0,5m na každou stranu od výkopu					
	VV		obnova bude až k čelům					
79	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2				OTSKP 2019
	PP		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		- 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					
	VV		(8*3)					
	VV		provedení infiltračního postřiku PI-C, přesah obnovy vozovky 0,5 m na každou stranu od výkopu, ČSN 73 6129					
80	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2				OTSKP 2019
	PP		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		- 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					
	VV		(8*3)*2					
	VV		provedení spojovacího postřiku PS-C mezi vrstvou ACP/ACL a ACL/ACO, ČSN 73 6129					
193	K	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL. 40MM	M2				OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		- dodání směsi v požadované kvalitě - obětění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podélně obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje těsnění podélně obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod					
	VV		(8*3)					
	VV		pokládka obrusné vrstvy ACO 11+; ČSN 73 6121, obnova bude až k čelům					
194	K	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL. 50MM	M2				OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			Poznámka k souboru cen: □ - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. (8*3)					
195	K	574E58	pokládka ložní vrstvy ACL 16+, ČSN 73 6121 ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 60MM	M2				OTSKP 2019
			ASPHALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 60MM Poznámka k souboru cen: □ - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. (8*3)					
			pokládka podkladní vrstvy ACP 22+, ČSN 73 6121					
	D	8	Trubní vedení					
197	K	9183D3	PRŮPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH	M				OTSKP 2019
			PRŮPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH Poznámka k souboru cen: □ Položka zahrnuje - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. (10)					
			Odvodňovací systém BOCKR- TROUBY ECOPAL PP; vnější průměr DN/OD 700, vnitřní průměr DN/ID 600, včetně těsnění a přesuvky Modul pružnosti a kruhové tuhosti - SN16 Čela rour zaříznout dle sklonu čel					
198	K	918512	ČELA PRŮPUSTU Z KAMENE NA MC	M3				OTSKP 2019
			ČELA PRŮPUSTU Z KAMENE NA MC Poznámka k souboru cen: □ Položka zahrnuje: zdvoje z lomového kamene na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspřávnění zdvoje MC (2*1*1,3)*2 Čela budou šikmá-sklon dle stěny profilu příkopu; šířka 1 m, délka 2 m, výška 1,3 m (max. niveleta vozovky) Patky uloženy trub jsou zároveň základy čel Čela budou z lomového kamene					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
180	K	9113B1	SVODIDLO OCEĽ SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1-DODÁVKA A MONTÁŽ	M				OTSKP 2019
			SVODIDLO OCEĽ SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1-DODÁVKA A MONTÁŽ Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a výjvy pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie (24+48)					
			osazení svodidla na vtoku 24 m a výtoku 48 m Svodidla jsou navržena a budou osazena v souladu s TP 167 a TP 114; ČSN EN 1317-5 +A (7370001) Budě osazeno svodidlo systému JSAM s profilem NH4 Svodidlové sloupky budou osazeny beraněním do stávajícího zemního tělesa či krajnice s obetonováním; délka sloupků min.2 170 mm Výška svodidla bude 0,75 m od zpevněné plochy (zpevněné krajnice, vozovky)					
196	K	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS				OTSKP 2019
			ODRAZKY NA SVODIDLA Poznámka k souboru cen: □ - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi (4+7)					
			instalace odrazek do zářezu svodidla po cca 8 m					
179	K	919112	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M				OTSKP 2019
			REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody (7*2)					
199	K	966357	BOURÁNÍ PRŮPUSTU Z TRUB DN DO 500MM	M				OTSKP 2019
			BOURÁNÍ PRŮPUSTU Z TRUB DN DO 500MM (8,5)					
			staré trubní vedení DN 500					
	D	OST	Ostatní					
163	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T				OTSKP 2019
			POPLATKY ZA SKLÁDKU Poznámka k souboru cen: □ zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce. ((21,005)+(6,3)+(2,995)+(6)) * 1,8					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkop rýhy,konstrukce vozovky,staré trubní vedení,príkopy					
164	K	014132	POPLÁTKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T				OTSKP 2019
	PP		POPLÁTKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)					
	PSC		Poznámka k souboru cen <input type="checkbox"/> zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce (7*3*0,15)*2,4					
	VV							
165	K	02710	POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL				OTSKP 2019
	PP		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY					
	PSC		Poznámka k souboru cen <input type="checkbox"/> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními:					
	VV		(1)					
	VV		DIO - částečná uzavírka či zřízení objížděné trasy					
166	K	02730	POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL				OTSKP 2019
	PP		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ					
	PSC		Poznámka k souboru cen <input type="checkbox"/> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními:					
	VV		(1)					
	VV		náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ST_III/1407-7.700
Stavba: Rekonstrukce propustku silnice III/1407, km 7,700

KSO:
Místo: Cejetice-Sudoměř

CC-CZ:
Datum: Vyplň údaj

Zadavatel:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Uchazeč:
Reno Šumava stavby s.r.o.

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Zpracovatel:
████████████████████

IC:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 451 700,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	451 700,00	94 857,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 546 557,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

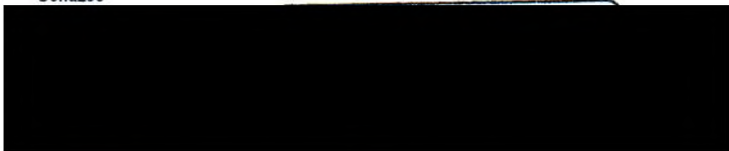
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ST III/1407-7,700

Stavba: Rekonstrukce propustku silnice III/1407, km 7,700

Místo: Čejetice-Sudoměř

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč: Reno Šumava stavby s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady z rozpočtů		451 700,00	546 557,00	
ST_III/1407-7,700	Rekonstrukce propustku silnice III/1407, km 7,700	451 700,00	546 557,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice III/1407, km 7,700

KSO:

Místo: Cejetice-Sudoměř

CC-CZ:

Datum: Vyplň údaj

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Uchazeč:

Reno Šumava stavby s.r.o.

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			451 700,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	451 700,00	21,00%	94 857,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		546 557,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice III/1407, km 7,700

Místo:

Cejetice-Sudoměř

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Reno Šumava stavby s.r.o.

Zpracovatel:

████████████████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

451 700,00

HSV - Práce a dodávky HSV

451 700,00

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

OST - Ostatní



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice III/1407, km 7,700

Místo: Cejetice-Sudoměř

Datum: Vyplň údaj

Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč: Reno Šumava stavby s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

P	Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
---	---	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem **451 700,00**

D HSV Práce a dodávky HSV **451 700,00**

D	1			Zemní práce					
8	K	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3				OTSKP 2019
PP				ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Poznámka k souboru cen: □ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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*4*0,15)					
PSC				odstranění krytu vozovky s přesahem 0,5 m na každou stranu výkopu					
18	K	113328		ODSTRANĚNÍ PÓDKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL., ODVOZ DO 20KM	M3				OTSKP 2019
PP				ODSTRANĚNÍ PÓDKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL., ODVOZ DO 20KM Poznámka k souboru cen: □ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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*4*0,30)					
PSC				přesah obnovy konstrukční vrstvy vozovky 0,5 m na každou stranu výkopu					
48	K	132738		HLOUBĚNÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAZ I NEPAZ TR. I., ODVOZ DO 20KM	M3				OTSKP 2019
PP				HLOUBĚNÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAZ I NEPAZ TR. I., ODVOZ DO 20KM Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje: - vodorovné a svislé dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepivost - léžení 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 - léžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesah svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kofení a napadávky - pažení, vzeptění a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konst., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141** (10*1,70*3)-(0,6*0,6*3,14*7,5/3*2)					
PSC				výkop pro uložení trouby + výkop pater a odcetěný o konstrukční vrstvy vozovky a stávající propust klenuté konstrukce z kamene					
178	K	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I., ODVOZ DO 20KM	M3				OTSKP 2019
PP				ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I., ODVOZ DO 20KM					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkovost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a nepadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepravování (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 výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za znečištění - odložená za úč. 214444 (20*0,3)</p>						
			<p>čistění, napojení a úprava příkopů k čelům 0,3 m3/m</p>						
62	K	17581	<p>OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>položka zahrnuje - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, utvářením, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztísněných podmínkách a stísněných prostorech - ztísněné ukládání sypání pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodědít (3*1,2*8)-(1,7*1,2*8)</p>	M3				OTSKP 2019	
			<p>zásyp mezi obetonovanou rourou a stěnou výkopu, odpočet trubního vedení s obetonováním</p>						
63	K	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNANÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNANÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu (40*2)</p> <p>úprava okolo staveniště a teréni dokončovací práce</p>	M2				OTSKP 2019	
			<p>Vodorovné konstrukce</p>						
65	K	421325	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>- 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 odbedňovačů a odskrúvovacích 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, nátků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátky zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmeření 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 (8*3*0,25)</p>	M3				OTSKP 2019	
			<p>železobetonová deska nad rourami tl.250mm</p>						
66	K	421365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p>	T				OTSKP 2019	

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výtuze v požadované kvalitě, stříhání, řezání, chýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výtuze betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výtuze, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtuze, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výtuze, - úpravy výtuze pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výtuze do doby jejího zabetonování, - úpravy výtuze pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtuze a betonu, - vodivé propojení výtuze, 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 výtuze, - separaci výtuze, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů)</p>					
	VV		uložení výtuze do cementobetonového krytu nad rourami (150kg/m3)					
67	K	451313	<p>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtuzi, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovačů a odkružovačů prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzi a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzi, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů (8*3*0,25)</p>	M3				TSKPK 2019
	VV		lože propustiku z prostého betonu tl.250 mm					
	VV		vyztužené kari-sítí					
192	K	451366	<p>VÝTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>položka zahrnuje, - dodání betonářské výtuzi v požadované kvalitě, stříhání, řezání, chýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výtuzi betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výtuzi - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtuzi - zednické výpomoci pro montáž betonářské výtuzi - úpravy výtuzi pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výtuzi do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtuzi a betonu - vodivé propojení výtuzi, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výtuzi - separaci výtuzi</p>	T				TSKPK 2019
	VV		Kari-sítí 8 x 100 x 100 / 2x3m, uložení do podkladní výplňové vrstvy lože propustu					
92	K	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtuzi, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovačů a odkružovačů prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzi a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzi, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3				TSKPK 2019
	VV		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30					
	VV							
	PSC							

P C	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,7*1,2*8)-(0,6*0,6*3,14*8)					
	VV		obetonování boků trubního propustu s odpočtem roury: \varnothing 250 mm					
68	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3				OTSKP 2019
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimoštaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
	VV		((3*8)+(3*1*2)+(16))*0,1					
	VV		zpevnění a vyrovnání lože patek a přídlažby					
69	K	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3				OTSKP 2019
	PP		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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, výpíné, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutín, drážek a pod., ve zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a náterů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnických prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabírající soudržnost betonu a bednění, - vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí; nahrazen kamenivem					
	VV		(1*0,5*3)*2					
	VV		patky pod rourami a základ čel propustku					
72	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3				OTSKP 2019
	PP		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláné a pod) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové maty 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 pokládku pod dlažbu, výkazie se samostatně položkami SD 45					
	VV		(16)*0,15					
	VV		úprava dna a stěn vtoku a výtoku 8+8 m2, z lomového kamene					
	D	5	Komunikace pozemní					
185	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3				OTSKP 2019
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šlůky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátery					
	VV		(8*4*0,2)					
	VV		obnova konstrukční vrstvy vozovky nad železobetonovou deskou, přesah 0,5m na každou stranu od výkopu					
	VV		obnova bude až k čelům					
79	K	572123	INFILTRACNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2				OTSKP 2019
	PP		INFILTRACNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šlůky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	VV		(8*4)					
	VV		provedení infiltračního postřiku PI-C, přesah obnovy vozovky 0,5 m na každou stranu od výkopu, ČSN 73 6129					
80	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2				OTSKP 2019
	PP		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šlůky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	VV		(8*4)*2					
	VV		provedení spojovacího postřiku PS-C mezi vrstvou ACPI/ACL a ACL/ACO, ČSN 73 6129					
193	K	574A34	ASFALTOVÝ BETÓN PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL, 40MM	M2				OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETÓN PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL, 40MM					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šlůky, 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, nátery - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a ood					
	VV		(8*4)					
	VV		pokládka obrusné vrstvy ACO 11+; ČSN 73 6121, obnova bude až k čelům					
194	K	574C46	ASFALTOVÝ BETÓN PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL, 50MM	M2				OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETÓN PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL, 50MM					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a od. (8*4)					
	VV		pořádka ložní vrstvy ACL 16+; ČSN 73 6121					
195	K	574E58	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 60MM	M2				OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 60MM					
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a od. (8*4)					
	VV		pořádka podkladní vrstvy ACP 22+, ČSN 73 6121					
	VV							
	D	8	Trubní vedení					
197	K	9183F3	PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM PLASTOVÝCH	M				
	PP		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH (10)					
	VV		Odvodňovací systém BOCKR- TROUBY ECOPAL PP; vnější průměr DN/OD 1200, vnitřní průměr DN/ID 1030, včetně těsnění a přesuvky Modul pružnosti a kruhové tuhosti - SN16 Čela rour zaříznout dle sklonu čel					
198	K	918512	ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC	M3				OTSKP 2019
	PP		ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> Položka zahrnuje: zdvojeť kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdvojeť MC (3*1*1,8)*2					
	VV		Čela budou šikmá-sklon dle stěny profilu příkopu; šířka 1 m, délka 3 m, výška 1,8 m (max. niveleta vozovky)					
	VV		Patky uložení trub jsou zároveň základy čel					
	VV		Čela budou z lomového kamene					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
180	K	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M				OTSKP 2019
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen: □</i> položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie (24*24)					
	VV		osazení svodidla na vtoku a výtoku					
	VV		Svodidla jsou navrženy a budou osazeny v souladu s TP 167 a TP 114; ČSN EN 1317-5 +A (7370001)					
	VV		Bude osazeno svodidlo systému JSAM s profilem NH4					
	VV		Svodidlové sloupky budou osazeny beraním do stávajícího zemního tělesa či krajnice s obetonováním; délka sloupků min.2 170 mm Výška svodidla bude 0,75 m od zpevněné plochy (zpevněné krajnice, vozovky)					
196	K	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA	KU				OTSKP 2019
	PP		ODRAZKY NA SVODIDLA					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi (4+4)					
	VV		instalace odrazek do zářezu svodidla po cca 8 m					
179	K	919112	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 100MM	M				OTSKP 2019
	PP		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 100MM					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody (6*2)					
189	K	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3				OTSKP 2019
	PP		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 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 předpisu (0,6*0,6*3,14*7,5/3*2)+ (10*0,3*0,5)*2					
	VV		kamenná klenba + nadezděné římsy					
	VV							
	D	OST	Ostatní					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
163	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T				TSKP 2019
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU					
	PSC		Poznámka k souboru cen <input type="checkbox"/> zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce					
	VV		((45,348)+(7,2)+(8,652)+(6)) * 1,8					
	VV		výkop rýhy, konstrukce vozovky, stará konstrukce z kamene, příkopy					
164	K	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T				TSKP 2019
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)					
	PSC		Poznámka k souboru cen <input type="checkbox"/> zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce					
	VV		(6*4*0,15)*2,4					
165	K	02710	POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL				TSKP 2019
	PP		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY					
	PSC		Poznámka k souboru cen <input type="checkbox"/> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
	VV		(1)					
	VV		DIO - částečná uzavírka či zřízení objížděné trasy					
166	K	02730	POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTI	KPL				TSKP 2019
	PP		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTI					
	PSC		Poznámka k souboru cen <input type="checkbox"/> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
	VV		(1)					
	VV		náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ST_III/1406-5,850
Stavba: Rekonstrukce propustku silnice III/1406, km 5,850

KSO:
Místo: Nové Kestřany

CC-CZ:
Datum: Vyplň údaj

Zadavatel:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Uchazeč:
Reno Šumava stavby s.r.o.

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Zpracovatel:
[REDAKCE]

IČ:
DIČ:

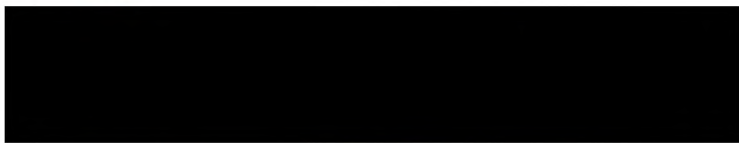
Poznámka:

Cena bez DPH			281 500,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 281 500,00	Výše daně 59 115,00
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	Základ daně 0,00	Výše daně 0,00
Cena s DPH v CZK			340 615,00

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____



Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ST III/1406-5,850

Stavba: Rekonstrukce propustku silnice III/1406, km 5,850

Místo: Nová Kestřany

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč: Reno Šumava stavby s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady z rozpočtů		281 500,00	340 615,00	
ST_III/1406-5,850	Rekonstrukce propustku silnice III/1406, km 5,850	281 500,00	340 615,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice III/1406, km 5,850

KSO:

Místo: Nové Kestřany

CC-CZ:

Datum: Vyplň údaj

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IC:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Uchazeč:

Reno Šumava stavby s.r.o.

IC:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IC:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Zpracovatel:

████████████████████

IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				281 500,00
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	281 500,00	21,00%		59 115,00
DPH snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH		v CZK		340 615,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice III/1406, km 5,850

Místo:

Nové Kestřany

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Reno Šumava stavby s.r.o.

Zpracovatel:

████████████████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

281 500,00

HSV - Práce a dodávky HSV

252 363,27

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

OST - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku silnice III/1406, km 5,850

Místo: Nové Kestřany

Datum: Vyplň údaj

Zadavatel: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč: Reno Šumava stavby s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

P	Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
---	---	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem **281 500,00**

D HSV Práce a dodávky HSV **252 363,27**

D 1 Zemní práce **██████████**

8	K	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	2,0	██████████	██████████	OTSKP 2019
---	---	--------	--	---	----	-----	------------	------------	------------

PP ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM

Poznámka k souboru cen: □

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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).

VV (6*3*0,13)

odstranění krytu vozovky s přesahem 0,5 m na každou stranu výkopu

18	K	113328		ODSTRANĚNÍ PŮDKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	██████████	██████████	██████████	OTSKP 2019
----	---	--------	--	--	----	------------	------------	------------	------------

PP ODSTRANĚNÍ PŮDKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM

Poznámka k souboru cen: □

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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).

VV (6*3*0,20)

přesah obnovy konstrukční vrstvy vozovky 0,5 m na každou stranu výkopu

48	K	132738		HLOUBĚNÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	██████████	██████████	██████████	OTSKP 2019
----	---	--------	--	---	----	------------	------------	------------	------------

PP HLOUBĚNÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM

Poznámka k souboru cen: □

Položka zahrnuje - vodorovné a svislé dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nultých 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 přesahů svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přeřezávání (výjma štělových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopové a ve výkopové - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky ze skládky, vykazují se v položce 0141**

VV (10*1,2*2)-(0,5*0,9*7,5)

výkop pro uložení trouby+výkop patek a odeděný o konstrukční vrstvy vozovky a stávající konstrukci z kamene

178	K	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	██████████	██████████	██████████	OTSKP 2019
-----	---	--------	--	--	----	------------	------------	------------	------------

PP ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - připekání za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) vč. čerpání vody vč. čerpačích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpajování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svehů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přeřezávání (výjma stětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svažování vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, uklonění a u násypu a ***** (20*0,3)</p>						
			<p>čistění, napojení a úprava příkopů k čelům 0,3 m³/m</p>						
62	K	17581	<p>OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vibrováním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení 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 - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá (2*0,58*8)-(1,08*0,58*8)</p>	M3				OTSKP 2019	
			<p>zášyp mezi obetonovanou rourou a stěnou výkopu odpočet trubního vedení s obetonováním;</p>						
63	K	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHU SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílu terénu (20*2)</p> <p>úprava okolo staveniště a teréni dokončovací práce</p>	M2				OTSKP 2019	
			<p>Vodorovné konstrukce</p>						
65	K	421325	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrzuovacích 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, náličky, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drátěk a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nádrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekečních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabírající 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů (8*2*0,25)</p>	M3				OTSKP 2019	
			<p>železobetonová deska nad rourami tl.250mm</p>						
66	K	421365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p>	T				OTSKP 2019	

P C	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výtuzi v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výtuzi betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výtuzi, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtuzi, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výtuzi, - úpravy výtuzi pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výtuzi do doby jejího zabetonování, - úpravy výtuzi pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtuzi a betonu, - vodivé propojení výtuzi, 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 antikorozní úpravu výtuzi, - separaci výtuzi, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů)</p>					
			<p>uložení výtuzi do cementobetonového krytu nad rourami (150kg/m3)</p>					
67	K	451313	<p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzi, 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, výpíné, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovačích a odkružovačích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzi a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náhlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzi, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výpín, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3			OTSKP 2019	
			<p>(0,6)</p>					
			<p>lože propustku z prostého betonu tl.250 mm vyztužené kari-sítí</p>					
192	K	451366	<p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTI</p> <p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTI</p> <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>položka zahrnuje: - dodání betonářské výtuzi v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výtuzi betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výtuzi - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtuzi - zednické výpomoci pro montáž betonářské výtuzi - úpravy výtuzi pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výtuzi do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtuzi a betonu - vodivé propojení výtuzi, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výtuzi - separaci výtuzi</p>	T				OTSKP 2019
			<p>(0,15)</p>					
			<p>Kari-sít 8 x 100 x 100 / 2x3m, uložení do podkladní výplňové vrstvy lože propustu</p>					
92	K	899524	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzi, 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, výpíné, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovačích a odkružovačích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzi a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náhlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzi, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výpín, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3				OTSKP 2019

ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΜΟΙΡΩΣ

C	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,08*0,58*8)-(0,29*0,29*3,14*8) obetonování boků trubního propustu s odpočtem roury, tl.250 mm					
68	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3				OTSKP 2019
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
	PSC							
	VV		((8*2)+(2*1*2)+(10))*0,1					
	VV		zpevnění a vyrovnání lože, patek a přídlažby					
69	K	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3				OTSKP 2019
	PP		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 odskruťovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, propustů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic 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 zemí: nahř. kamenným					
	VV		(1*0,5*2)*2					
	VV		patky pod rourami a základ čel propustku					
72	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3				OTSKP 2019
	PP		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Poznámka k souboru cen: □ položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vyznačuje se samostatně položkami SD 45					
	VV		(10)*0,15					
	VV		úprava dna a stěn vtoku a výtoků 5+5 m2, z lomového kamene					
	D	5	Komunikace pozemní					
185	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3				OTSKP 2019
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Poznámka k souboru cen: □ - 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					
	VV		(8*3*0,2)					
	VV		obnova konstrukční vrstvy vozovky nad železobetonovou deskou, přesah 0,5m na každou stranu od výkopu					
	VV		obnova bude až k čelům					
79	K	572123	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2				OTSKP 2019
	PP		INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Poznámka k souboru cen: □ - 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					
	PSC							
	VV		(8*3)					
	VV		provedení infiltračního postřiku PI-C, přesah obnovy vozovky 0,5 m na každou stranu od výkopu, ČSN 73 6129					
80	K	572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2				OTSKP 2019
	PP		SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Poznámka k souboru cen: □ - 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					
	PSC							
	VV		(8*3)					
	VV		provedení spojovacího postřiku PS-C mezi vrstvou ACL/ACO, ČSN 73 6129					
193	K	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2				OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Poznámka k souboru cen: □ - 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					
	VV		(8*3)					
	VV		pokládka obrusné vrstvy ACO 11+, ČSN 73 6121, obnova bude až k čelům					
194	K	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2				OTSKP 2019
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podélnými, dilatačními zařízeními, odvodňovacími proužky, odvodňovači, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podélnými, dilatačními zařízeními, odvodňovacími proužky, odvodňovači, vpustí, šachet a pod. (8*3) pokládka ložní vrstvy ACL 16+; ČSN 73 6121					
		D 8	Trubní vedení					
197	K	9183C3	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM PLASTOVÝCH	M				OTSKP 2019
	PP		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM PLASTOVÝCH <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje - dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování, (10)					
	PSC		Odvodňovací systém BOCKR- TROUBY ECOPAL					
	WV		PP; vnější průměr DN/OD 580, vnitřní průměr DN/ID 500, včetně těsnění a přesuvky					
	WV		Modul pružnosti a kruhové tuhosti - SN16					
	WV		Cela rour zaříznout dle sklonu čel a příkopu/svahu					
198	K	918512	ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC	M3				OTSKP 2019
	PP		ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: zdvoje lomového kamene na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdvoje MC (2*1*1,2)*2					
	PSC		Čela budou šikmá-sklon dle stěny profilu příkopu; šířka 1 m, délka 2 m, výška 1,2 m (max. niveleta vozovky)					
	WV		Patky uložení trub jsou zároveň základy čel					
	WV		Čela budou z lomového kamene					
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
180	K	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M				OTSKP 2019
	PP		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo kancovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie (24*24)					
	PSC		osazení svodidla na vtoku a výtoku					
	WV		Svodidla jsou navržena a budou osazena v souladu s TP 167 a TP 114; ČSN EN 1317-5 +A (7370001)					
	WV		Bude osazeno svodidlo systému JSAM s profilem NH4					
	WV		Svodidlové sloupky budou osazeny beraněním do stávajícího zemního tělesa či krajnice					
	WV		Výška svodidla bude 0,75 m od zpevněné plochy (zpevněné krajnice, vozovky)					
196	K	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS				OTSKP 2019
	PP		ODRAZKY NA SVODIDLA <i>Poznámka k souboru cen:</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi					
	PSC		(4+4)					
	WV		instalace odrazek do zářezu svodidla po cca 8 m					
179	K	919112	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM	M				OTSKP 2019
	PP		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
	PSC		(6*2)					
189	K	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3				OTSKP 2019
	PP		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (tešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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					
	PSC		(0,5*0,9*7,5)					
	WV							
		D OST	Ostatní					
163	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T				OTSKP 2019
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU <i>Poznámka k souboru cen:</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	PSC		((20,625)+(3,6)+(3,375)+(6))*1,8					
	WV		výkop rýhy konstrukce vozovky, stará konstrukce z kamene, příkopy					
164	K	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T				OTSKP 2019
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadů na skládce (6*3*0,13)*2,4</i>					
	VV							
165	K	02710	POMOC PRACE ZRIZ NEBO ZAJIST OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL				OTSKP 2019
	PP		<i>POMOC PRACE ZRIZ NEBO ZAJIST OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY</i>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>					
	VV		(1)					
	VV		DIO - částečná uzavírka či zřízení objízdné trasy					
166	K	02730	POMOC PRACE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL				OTSKP 2019
	PP		<i>POMOC PRACE ZRIZ NEBO ZAJIST OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</i>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>					
	VV		(1)					
	VV		náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					

Kontrolní a zkušební plán

Název akce: Rekonstrukce trubních propustků pod silnicemi II. a III. třídy v Jihočeském kraji - část č.5

Poř. číslo	Předmět kontroly	Četnost	Místo kontroly	Postup	Kriterium	Záznam	Odpovídá	Informace pro:
1.	Převzetí staveniště	Před zahájením stavby	Stavba	Směrnice pro přípravu a řízení výroby	Soulad se smlouvou o dílo	Zápis o předání staveniště	SV	VSS, ŘS
2.	Kontrola výkopových prací	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s TP 01	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
3.	Převzetí trub	Při dodání	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	počet	Dodací list	SV	VSS, ŘS
4.	Pokládka trub	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Výškové a směrové ulož.	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
5.	Betonáž	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	Soulad s TP 05, certifikát	Stavební deník, dodací list	SV	VSS, ŘS
6.	Podkladní vrstvy	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	Soulad s TP 15, formulář CE	Stavební deník, dodací list	SV	VSS, ŘS
7.	Pokládka AB	V průběhu stavby	Stavba	Prouhlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	Soulad s TP 10, certifikát	Stavební deník, dodací list	SV	VSS, ŘS
8.	Zděni z lomového kamene	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s TP 102, certifikát CE	Stavební deník,	SV	VSS, ŘS
9.	Převzetí svodidlových dílců a materiálu	Při dodání	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	počet	Dodací list	SV	VSS, ŘS
10.	Beranění sloupků	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s TP 30, certifikát	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
11.	Montáž pásnic	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	Soulad s TP 30, certifikát	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
12.	Kontrola úplnosti zakázky před předáním	Po ukončení díla	Stavba	Prohlídkou a měřením	Soulad se smlouvou o dílo	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
13.	Předání stavby	Po ukončení díla	Stavba	Směrnice pro přípravu a řízení výroby	Soulad se smlouvou o dílo	Zápis o předání stavby	SV	VSS, ŘS

Ve VI. Březí dne 14.7.2020

ředitel společnosti

PLNÁ MOC

Reno Šumava stavby s.r.o.

IČO: 28138236

Zapsaná v obch. rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 19675
zastoupená: Ing. Václavem Princem, jednatelem

zmocňuje

**_____ - ředitele
společnosti**

(dále jen „**Zmocněnec**“),

K zastupování Zmocnitele z titulu výkonu své funkce při jednáních spojených s účastí Zmocnitele v zadávacích řízeních, zadávaných zejména podle zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, s předpokládanou hodnotou do **15,0 mil. Kč bez DPH** (slovy: patnáct-milionů-korun-českých).

Zmocněnec je za Zmocnitele oprávněn zejména podávat a podepisovat nabídky a žádosti o účast, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy se zadavatelem, uplatňovat nároky ze smluv uzavřených se zadavatelem a potvrzovat plnění těchto smluv.

Dále je Zmocněnec oprávněn zastupovat Zmocnitele při jednáních s fyzickými a právnickými osobami, případně s dalšími orgány a organizacemi, pokud to bezprostředně vyžaduje výkon jejich činnosti, včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších právních jednání v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne **15,0 mil. Kč bez DPH** (slovy: patnáct-milionů-korun-českých).

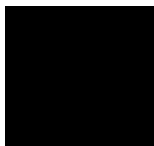
Zmocněnec jedná a podepisuje vždy samostatně.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31.12.2020

Ve Vlachově Březí 2.1.2020

Reno Šumava stavby s.r.o.

Ing. Václav Princ, jednatel



Souhlasím a zmocnění přijímám.

Ve Vlachově Březí 2.1.2020

_____ ředitel

