

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.

Rekonstrukce propustků pod silnicí II/154 Údolí u Nových Hradů, km 27,833 a km 27,883

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: **185/P/2017**

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 Štíchou, ředitelem organizace**

tel: 387 021 010 fax: 387 220 946

IČO: 70971641 DIČ: CZ70971641

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 Štícha

tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických:

tel.: [REDACTED]

Dozorem stavebníka (TDS) je pověřen:

tel.: [REDACTED]

(dále jen objednatel)

1.2 Zhotovitel: **Kohout Company s.r.o.**

Sídlo: Horní Planá 16, 382 26 Horní Planá

Zastoupený: **Milan Kohout, jednatel**

tel.: 380 726 297 fax: 380 726 297

IČ: 60646926 DIČ: CZ60646926

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeném krajským soudem v Českých Budějovicích oddíl C, vložka 4387, datum zápisu 22. 8. 1994

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., č. účtu: 1060610606/5500

Zástupce ve věcech smluvních:

Milan Kohout

tel.: 380 726 297

Zástupce ve věcech technických:

Milan Kohout

tel.: 380 726 297

Odpovědný stavbyvedoucí:

Milan Kohout

tel.: 380 726 297

(dále jen zhotovitel)

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

2. Předmět smlouvy

„Rekonstrukce propustků pod silnicí II/154 Údolí u Nových Hradů, km 27,833 a km 27,883“ pro Správu a údržbu silnic Jihočeského kraje, závod České Budějovice.

- 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
- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 185/P/2017 a dále oceněnými soupisy prací z nabídky zhotovitele ze dne 21. 6. 2017 Tyto soupisy prací jsou nedílnou součástí této SoD jako příloha č. 1.
- 2.3. 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 30 kalendářních dnů od podpisu smlouvy**
Dokončení prací: **do 14 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. 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 smlouvené 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 díla bez DPH	508 689,44 Kč
DPH 21%	<u>106 824,79 Kč</u>
Smluvní cena díla včetně DPH	615 514,23 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:
- a) 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
 - b) bude-li objednatel požadovat jinou kvalitu prací než je uvedena v zadávací dokumentaci,
 - c) změní-li se sazby DPH.

5. Platební podmínky

- 5.1. 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).
- 5.2. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ustanoveními zákona 235/2004 Sb. v platném znění. 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

- 6.1. 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.
- 6.2. 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.
- 6.3. 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.
- 6.4. Realizace prací bude probíhat pokud možno za částečné uzavírky, způsob projedná zhotovitel.
- 6.5. 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.
- 6.6. 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.

- 6.7. 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.
- 6.8. 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. 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. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat protokol, 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.

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 reklamáce 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 objednatelem 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 **1 000,- Kč** 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 poptávka objednatele č. 185/P/2017 a nabídka zhotovitele ze dne 21. 6. 2017 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel bere dále na vědomí tu skutečnost, že objednatel ve smyslu § 5 odst. 2 písm. b) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a změně některých zákonů v platném znění zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy.
- 10.5. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že souhlasí s tím, aby objednatel ve smyslu § 11 zákona č. 101/2000 Sb., shromáždil a zpracoval zhotoviteli údaje, týkající se jména, obchodní firmy, identifikačního čísla a sídla a to za účelem jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou a v souvislosti s činnostmi, které následně bude zhotovitel realizovat.
- 10.6. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 10.7. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.

- 10.8. Tato smlouva o dílo je sepsána ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení včetně příloh.
- 10.9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 10.10. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:
- příloha č. 1 – Oceněný soupis prací nabídky zhotovitele ze dne 21. 6. 2017
 - příloha č. 2 – Kontrolní a zkušební plán (doloží vybraný zhotovitel před podpisem SoD)

České Budějovice, dne: 1. 8. 2017

Za objednatele:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice
(10)

.....
Ing. Jan Šticha
ředitel organizace

Horní Planá, dne: 1. 8. 2017

Za zhotovitele

**KOHOUT**
s.p.a.
Horní Planá 16
382 26
tel./fax 380 738 091
IČO 60 64 69 26
DIČ CZ60646926

.....
Milan Kohout
jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: CB_II/154-27,833km

Stavba: Rekonstrukce propustku II/154 27,833 km Údoli u Nových Hradů

KSO:
Místo: Údoli u Nových Hradů, okres České Budějovice

CC-CZ:
Datum: 8. 3. 2017

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

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

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

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Poznámka:

Cena bez DPH

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		
DPH snížená	15,00%		

Cena s DPH

v

CZK

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: CB_II/154-27,833km

Stavba: Rekonstrukce propustku II/154 27,833 km Údolí u Nových Hradů

Místo: Údolí u Nových Hradů, okres České Budějovice

Datum:

8. 3. 2017

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

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Kod	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 101	Rekonstrukce propustku pod silnicí II/154, staničení 27,833 km, DN 600 mm, délka 14,7 m			STA
SO 102	Doplňující údaje, DIO			STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,833 km Údoli u Nových Hradů

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí II/154, staničení 27,833 km, DN 600 mm, délka 14,7 m

KSO:

Místo: Údoli u Nových Hradů, okres České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p. o.

IČ: 70971641

DIČ: CZ70971641

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p. o.

IČ: 70971641

DIČ: CZ70971641

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snižená

Základ daně

Sazba daně

0,00

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,833 km Údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí II/154, staničení 27,833 km, DN 600 mm, délka 14,7 m

Místo:

Údolí u Nových Hradů, okres České Budějovice

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

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 II/154 27,833 km Údoli u Nových Hradů

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí II/154, staničení 27,833 km, DN 600 mm, délka 14,7 m

Místo:

Údoli u Nových Hradů, okres České Budějovice

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
187	K	113136	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 12KM	M3				
	PP		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	VV		délka 6,4					
	VV		šířka 2					
	VV		hloubka 0,1					
	VV		6,4*2*0,1					
188	K	113326	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚL, ODVOZ DO 12KM	M3				
	PP		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	VV		délka 6,4					
	VV		šířka 2					
	VV		hloubka 0,3					
	VV		6,4*2*0,3					
189	K	122736	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3				
	PP		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopkem kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapážené ošetření vykopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření zřízení vykopštěk v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. příplatek za leprnost těžem po vrstvách, pasech 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 těženi a rozpojování jednotlivých balvanů vytahování a nošení vykopku svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek pažení, vzeprání a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn) upravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahů zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka udržování vykopště a jeho ochrana proti vodě odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopště a ve vykopšti třídění vykopku veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141** 					
	VV		délka 7					
	VV		šířka 1					
	VV		hloubka 0,4					
	VV		délka 3					
	VV		šířka 0,6					
	VV		hloubka 0,3					
	VV		7*1*0,4-3*0,6*0,3					
190	K	132736	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM					

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

Technická specifikace: položka zahrnuje:
 vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
 kompletní provedení výkopky nezapojené i zapojené
 ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 zřízení výkopavek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění
 zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
 příplatek za teplotu
 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)
 požrebné 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 plámi znehodnocené klimatickými vlivy
 ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek
 pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn)
 úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
 odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
 třídění výkopku
 veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
 nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nasypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

VV		délka 14,7					
VV		šířka 2					
VV		hloubka 1,45					
VV		roura 4,15					
VV		14,7*2*1,45-4,15					
VV		délka 15					
VV		šířka 1					
VV		hloubka 0,35					
VV		15*1*0,35					
VV		délka 2					
VV		šířka 0,5					
VV		hloubka 0,75					
VV		počet 2					
VV		2*0,5*0,75*2					
VV		Součet					
60	K 17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3				

Technická specifikace: položka zahrnuje:
 kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
 úprava ukládaného materiálu vřícením, 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, konstrukci 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 části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
 ruční hutnění
 svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
 udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
 odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
 veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

VV		délka 2					
VV		šířka 0,5					
VV		hloubka 0,5					
VV		počet 2					
VV		2*0,5*0,5*2					
181	K 17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3				

Technická specifikace: položka zahrnuje:
 kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
 úprava ukládaného materiálu vřícením, 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, konstrukci 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 části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
 ruční hutnění a vyplň jam a prohlubní v podloží
 úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
 svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
 zřízení lavic na svazích
 udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
 odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
 veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

VV		délka 14					
VV		šířka 2					
VV		hloubka 1,36					
VV		roura s obetonováním 13,3					
VV		14*2*1,36-13,3					
D 4		Vodorovné konstrukce					
67	K 451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20	M3				

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

Technická specifikace: dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtluče, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti.

- uložení potřebných přísad a technologii 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 odsázkovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtluče a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení,
- vytvoření kotevnic žeb, kapes, náližků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výtluče, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazených do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upravení kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění,
- vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemnou nebo kamenivem,
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

VV délka 14"
 VV šířka 1"
 VV hloubka 0,25"
 VV 14*1*0,25

68	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - roury	M3		
----	---	-------	---------------------------------------------------------	----	--	--

Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamenná, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

VV délka 14"
 VV šířka 1"
 VV hloubka 0,1"
 VV 14*1*0,1

178	K	45152 1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - dlažba z lomového kamene, základy čt	M3		
-----	---	---------	----------------------------------------------------------------------------------------	----	--	--

Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamenná, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

VV délka 7"
 VV šířka 1"
 VV hloubka 0,1"
 VV 7*1*0,1
 VV délka 2"
 VV šířka 0,5"
 VV hloubka 0,1"
 VV počet 2"
 VV 2*0,5*0,1*2
 VV Součet

180	K	461314	PATKY Z PROSTEHO BETONU C25/30	M3		
-----	---	--------	--------------------------------	----	--	--

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,
- uložení potřebných přísad a technologii 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 odsázkovacích prostředků,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, 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, upravení kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění,
- vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemnou nebo kamenivem

VV délka 2"
 VV šířka 0,5"
 VV hloubka 0,75"
 VV počet 2"
 VV 2*0,5*0,75*2

72	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3		
----	---	--------	--------------------------------	----	--	--

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z cementové matly 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 ovedení srážkové vody
- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45

VV délka 7"
 VV šířka 1"
 VV hloubka 0,3"
 VV 7*1*0,3

76	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3		
----	---	-------	--------------------------------	----	--	--

o 5 Komunikace pozemní

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	<p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>délka 6,4' šířka 2' tloušťka 0,3' 6,4*2*0,3</p>	M2				
79	<p>Technická specifikace: - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>délka 2' šířka 0,5' počet 2' 2*0,5*2</p>	M2				
80	<p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p> <p>délka 6,4' šířka 2' počet 2' 6,4*2*2</p>	M2				
81	<p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p> <p>délka 6,4' šířka 2' počet 2' 6,4*2*2</p>	M2				
84	<p>Technická specifikace: - 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 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.</p> <p>délka 6,4' šířka 2' 6,4*2</p>	M2				
90	<p>Technická specifikace: - 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 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.</p> <p>délka 6,4' šířka 2' 6,4*2</p>	M2				
D 8	Trubní vedení					
92	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3				

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv nastaté výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností.</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení,</p> <p>- vytvoření kotveních čel, kapes, náliček, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, dražek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>					
		<p>vv délka 14"</p> <p>vv šířka 1,1"</p> <p>vv hloubka 0,95"</p> <p>vv řoura 7"</p> <p>vv 14*1,1*0,95-7</p>					
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
105	K 918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM					
		<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru</p> <p>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</p> <p>- Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p>					
		<p>vv délka 15"</p> <p>vv 15</p>					
184	K 918558	ČELA KAMENNA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM					
		<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>- zdivo z lomového kamene na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vysparovaní zdiva MC</p> <p>- římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsána zadávací dokumentací</p> <p>- Nezahrnuje zábradlí</p>					
		<p>vv počet 2"</p> <p>vv 2</p>					
122	K 919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M				
		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>					
		<p>vv délka 6,4"</p> <p>vv počet 2"</p> <p>vv 6,4*2</p>					
192	K 935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M				
		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</p> <p>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</p> <p>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mmostaveništní dopravu</p> <p>- ukončení, patky, spárování</p> <p>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</p>					
		<p>vv délka 3"</p> <p>vv 3</p>					
191	K 966136	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM	M3				
		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.)</p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku.</p> <p>- Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141" s výjimkou maleho množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce!</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>					
		<p>vv délka 2"</p> <p>vv šířka 2"</p> <p>vv hloubka 0,3"</p> <p>vv počet 2"</p> <p>vv 2*2*0,3*2</p>					
185	II 966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM					
		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.)</p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku.</p> <p>- Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141" s výjimkou maleho množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce!</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových římk, odstranění zábradlí</p>					
		<p>vv délka 14,7"</p> <p>vv 14,7</p>					
D	OST	Ostatní					
163	K 014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU					

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
VV		počet 57,58					
VV		koeficient 1,6					
VV		57,58*1,6					
164 K	014132	POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T				
PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
VV		délka 6,4					
VV		šířka 2					
VV		hloubka 0,1					
VV		koeficient 2,4					
VV		6,4*2*0,1*2,4					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,833 km Údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 102 - Doplnující údaje, DIO

KSO:

Místo: Údolí u Nových Hradů

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 3. 2017

IČ:

70971641

DIČ:

CZ70971641

IČ:

DIČ:

IČ:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Cena bez DPH

DPH základní
snižena

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,833 km Údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 102 - Doplnující údaje, DIO

Místo:

Údolí u Nových Hradů

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

████████

OST - Ostatní

████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,833 km Údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 102 - Doplnující údaje, DIO

Místo:

Údolí u Nových Hradů

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

p.č.	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	OST		Ostatní					
1	K	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY					
	PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
	VV		"počet 1"					
	VV		1					
	VV		Součet					
2	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ					
	PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
	VV		"počet 1"					
	VV		1					
3	K	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU					
	PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
	VV		"počet 1"					
	VV		1					

REKAPITULACE STAVBY

Kod: CB_II/154-27,883km
Stavba: Rekonstrukce propustku II/154 27,883 km Údolí u Nových Hradů

KSO:
Místo: Údolí u Nových Hradů, okres České Budějovice

CC-CZ:
Datum: 8. 3. 2017

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

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

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

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Poznámka:

Cena bez DPH

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		
DPH snížená	15,00%		

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: CB_II/154-27,883km

Stavba: Rekonstrukce propustku II/154 27,883 km Údolí u Nových Hradů

Místo: Údolí u Nových Hradů, okres České Budějovice

Datum: 8. 3. 2017

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

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

Uchazeč:

Kod	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
	Náklady stavby celkem			
SO 101	Rekonstrukce propustku pod silnicí II/154, staničení 27,883 km, DN 600 mm, délka 9 m			
SO 102	Doplňující údaje, DIO			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,883 km Údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí II/154, staničení 27,883 km, DN 600 mm, délka 9 m

KSO:

Místo: Údolí u Nových Hradů, okres České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641

DIČ: CZ70971641

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641

DIČ: CZ70971641

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základni
snižovaná

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,883 km Údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí II/154, staničení 27,883 km, DN 600 mm, délka 9 m

Místo:

Údolí u Nových Hradů, okres České Budějovice

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Kód dílu · Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

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 II/154 27,883 km Údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí II/154, staničení 27,883 km, DN 600 mm, délka 9 m

Místo:

Údolí u Nových Hradů, okres České Budějovice

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
189	K	113136	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM	M3				
	PP		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykažuje 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		délka 6,1'					
	VV		šířka 2'					
	VV		hloubka 0,1'					
	VV		6,1*2*0,1					
190	K	113326	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NEŠTAMEL., ODVOZ DO 12KM					
	PP		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykažuje 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		délka 6,1'					
	VV		šířka 2'					
	VV		hloubka 0,3'					
	VV		6,1*2*0,3					
191	K	122736	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECE TR. I., ODVOZ DO 12KM					
	PP		Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření vykopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - stěžení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - stěžení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěsných prostorech a pod. - příplatek za lepkovitost - těžení po vrstvách, písech 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 - svahování a rošení výkopku - svahování a přehrazení svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickým vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování vykopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopisté a ve výkopšti - tředění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemístění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykažují se v položce č.0141**					
	VV		délka 5'					
	VV		šířka 1'					
	VV		hloubka 0,4'					
	VV		5*1*0,4					
192	K	132736	HLoubENI RYH ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I., ODVOZ DO 12KM					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Technická specifikace: položka zahrnuje:
 - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
 - kompletní provedení vykopávky nezapažene i zapažene
 - ošetření vykopané po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - zřízení vykopávek 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, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
 - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
 - potřebné snížení hladiny podzemní vody
 - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
 - vytahování a nošení výkopku
 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
 - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn)
 - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopané a ve výkopě
 - třídění výkopku
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
 - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nasypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

VV			délka 8"					
VV			šířka 2"					
VV			hloubka 1,1"					
VV			roura 1,57"					
VV			8*2*1,1-1,57					
VV			délka 9"					
VV			šířka 1"					
VV			hloubka 0,35"					
VV			9*1*0,35					
VV			délka 2"					
VV			šířka 0,5"					
VV			hloubka 0,75"					
VV			počet 2"					
VV			2*0,5*0,75*2					
VV			Součet					
193	K	133736	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KAM					

Technická specifikace: položka zahrnuje:
 - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
 - kompletní provedení vykopávky nezapažene i zapažene
 - ošetření vykopané po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - zřízení vykopávek 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, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
 - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
 - potřebné snížení hladiny podzemní vody
 - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
 - vytahování a nošení výkopku
 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
 - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn)
 - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopané a ve výkopě
 - třídění výkopku
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
 - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nasypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

VV			délka 1"					
VV			šířka 1"					
VV			hloubka 1"					
VV			1*1*1					
60	K	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHTNĚNÍM					

Technická specifikace: položka zahrnuje:
 - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
 - úprava ukládaného materiálu vřazením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
 - hutnění: různé emry 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
 - ztížení ukládaní sypanny 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
 - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

VV			délka 2"					
VV			šířka 0,5"					
VV			hloubka 0,5"					
VV			počet 2"					
VV			2*0,5*0,5*2					
181	K	17581	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NARUPOVANÝCH MATERIÁLŮ					

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nakupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejichčasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládaní vypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dopravy - 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 uložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložiště a v uložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, stezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 					
			<p>PP</p> <ul style="list-style-type: none"> - délka 8' - šířka 2' - hloubka 0,95' - roura s obetonováním 7,6' - 8*2*0,95-7,6' 					
		D 4	Vodorovné konstrukce					
65	K	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37					
			<p>Technická specifikace: dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtuzě, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností. - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu. - zřízení pracovišť 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 odkruťovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzě a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a seidel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzě, 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 zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 					
			<p>PP</p> <ul style="list-style-type: none"> - délka 8' - šířka 2' - hloubka 0,2' - 8*2*0,2' 					
66	K	421365	VÝTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10S05, B500B	T				
			<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně namořování a vnitřní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výtuzě v požadované kvalitě, stříhání, řezání, chybaní a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakoiů) a uložení s požadovaným zajištěním plochy a krytí výtuzě betonem, - veškeré svazy nebo jiné spoje výtuzě, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtuzě, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výtuzě, - úpravy výtuzě pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výtuzě do doby jejího zabetonování, - úpravy výtuzě pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtuzě a betonu, - vodivé propojení výtuzě, 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 /4, - povrchovou antikorozní úpravu výtuzě, - separaci výtuzě, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 					
			<p>PP</p> <ul style="list-style-type: none"> - váha 0,48' - 0,48' 					
67	K	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20					

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsoby hutnění, ošetření a ochranu betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</p> <ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologi 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 odbedňovacích a odkrúžovacích prostředků, - podpírné konstr. (skruža) 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, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, 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, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektažních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 					
	VV		délka 9'					
	VV		šířka 1'					
	VV		hloubka 0,25'					
	VV		9*1*0,25					
68	K	45152	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - roury	M3				
	PP		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku přepraveného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
	VV		délka 8'					
	VV		šířka 1'					
	VV		hloubka 0,1'					
	VV		8*1*0,1					
178	K	45151	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - dlažba z lomového kamene, základy čel	M3				
	PP		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku přepraveného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
	VV		délka 5'					
	VV		šířka 1'					
	VV		hloubka 0,1'					
	VV		5*1*0,1					
	VV		délka 2'					
	VV		šířka 0,5'					
	VV		hloubka 0,1'					
	VV		počet 2'					
	VV		2*0,5*0,1*2					
	VV		Součet					
180	K	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3				
	PP		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 způsoby hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologi 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 odbedňovacích a odkrúžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, 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 kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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 zeminou nebo kamenivem 					
	VV		délka 2'					
	VV		šířka 0,5'					
	VV		hloubka 0,75'					
	VV		počet 2'					
	VV		2*0,5*0,75*2					
72	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENÍ NA MC	M3				
	PP		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu plané 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, vyžaduje se samostatně položkami SD 45 					
	VV		délka 5'					
	VV		šířka 1'					
	VV		hloubka 0,3'					
	VV		5*1*0,3					
D	5		Komunikace pozemní					
76	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3				

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
	VV		"délka 6,1"					
	VV		"šířka 2"					
	VV		"hloubka 0,3"					
	VV		6,1*2*0,3					
78	K	56961	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM	M2				
	PP		Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
	VV		"délka 2"					
	VV		"šířka 0,5"					
	VV		"počet 2"					
	VV		2*0,5*2					
79	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2				
	PP		Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	VV		"délka 6,1"					
	VV		"šířka 2"					
	VV		6,1*2					
80	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2				
	PP		Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	VV		"délka 6,1"					
	VV		"šířka 2"					
	VV		"počet 2"					
	VV		6,1*2*2					
81	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2				
	PP		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	VV		"délka 6,1"					
	VV		"šířka 2"					
	VV		6,1*2					
84	K	574C55	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM	M2				
	PP		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	VV		"délka 6,1"					
	VV		"šířka 2"					
	VV		6,1*2					
90	K	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2				
	PP		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	VV		"délka 6,1"					
	VV		"šířka 2"					
	VV		6,1*2					
D	8		Trubní vedení					
187	K	89711	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON	KUS				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		<p>Technická specifikace: poloha zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - míře s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsírujovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 					
	VV		"počet 1"					
	VV		1					
92	K	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3				
	PP		<p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 odsírujovacích prostředků, - podpěrné konstr. (síkruže) 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 kotevnicích čel, kapes, náltků, 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 injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 					
	VV		"délka 8"					
	VV		"šířka 1,1"					
	VV		"hloubka 0,95"					
	VV		"roura 4"					
	VV		8*1,1*0,95-4					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
105	K	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M				
	PP		<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p>					
	VV		"délka 9"					
	VV		9					
184	K	918558	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS				
	PP		<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací - výsypování zdíva MC - římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací <p>Nezahrnuje zábradlí</p>					
	VV		"počet 2"					
	VV		2					
122	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM	M				
	PP		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>					
	VV		"délka 6,1"					
	VV		"počet 2"					
	VV		6,1*2					
182	K	966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M				
	PP		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. <p>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)</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímeček, odstranění zábradlí 					
	VV		"délka 8"					
	VV		8					
186	K	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS				
	PP		<p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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)</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 					
	VV		"počet 1"					

PC	TP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	OST	Ostatní					
153	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T				
	PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	VV		"počet 41,6"					
	VV		"koeficient 1,6"					
	VV		41,6*1,6					
164	K	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T				
	PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	VV		"délka 6,1"					
	VV		"šířka 2"					
	VV		"hloubka 0,1"					
	VV		"koeficient 2,4"					
	VV		6,1*2*0,1*2,4					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,883 km Údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 102 - Doplnující údaje, DIO

KSO:

Místo: Údolí u Nových Hradů

CC-CZ:

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p. o.

IČ: 70971641

DIČ: CZ70971641

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p. o.

IČ: 70971641

DIČ: CZ70971641

Poznámka:

Cena bez DPH

0

DPH: základní
snižena

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce propustku II/154 27,883 km Údoli u Nových Hradů

Objekt: SO 102 - Doplňující údaje, DIO

Místo: Údoli u Nových Hradů

Datum: 8. 3. 2017

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

Projektant Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

██████████

OST - Ostatní

██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku II/154 27,883 km údolí u Nových Hradů

Objekt:

SO 102 - Doplnující údaje, DIO

Místo:

Údolí u Nových Hradů

Datum: 8. 3. 2017

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D	OST	Ostatní						
1	K	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KČ				
	PP	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními						
	VV	"počet 1"						
	VV	1						
	VV	Součet						
2	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ				
	PP	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními						
	VV	"počet 1"						
	VV	1						
3	K	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS				
	PP	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
	VV	"počet 1"						
	VV	1						
					1,000			

Kontrolní a zkušební plán

Stavba: Rekonstrukce propustku II/154 27,833 km Údolí u Nových Hradů

Druh prací	Předmět kontroly	Zkoušky zajišťuje	Kontrolu provádí		Místa zkoušek a datum měření a prohlídek	Počet měření	Výsledky zkoušek, měření a prohlídek
			SV	TDI			
		G - geolog B - betonárka					V - vyhovuje N - nevyhovuje doplň SV
	Zahájení						
	- předání staveniště		X	X		1	
	1 Zemní práce						
	- kontrola rozměrů a tvarů rýh a zářezů		X	X		1	
	- kontrola provedení zemních prací vč. hutnění		X	X		1	
	2 Základy						
	- kontrola podkladního betonu		X	X		1	
	- kontrola uložení výztuže		X	X		1	
	3 Trubní vedení						
	- kontrola uložení trub		X	X		1	
	- kontrola obsypu a zásypu trub		X	X		1	
	5 Komunikace						
	- kontrola provedení podkladních vrstev		X	X		1	
	- kontrola provedení asfaltových vrstev		X	X		1	

Zpracoval: ██████████
Dne:

Převzal:

Kontrolní a zkušební plán

Stavba: Rekonstrukce propustku II/154 27,883 km Údolí u Nových Hradů

Druh prací	Předmět kontroly	Zkoušky zajišťuje	Kontrolu provádí		Místa zkoušek a datum měření a prohlídek	Počet měření	Výsledky zkoušek, měření a prohlídek
			SV	TDI			
		G - geolog B - betonárka					V - vyhovuje N - nevyhovuje doplň SV
	Zahájení						
	- předání staveniště		X	X		1	
	1 Zemní práce						
	- kontrola rozměrů a tvarů rýh a zářezů		X	X		1	
	- kontrola provedení zemních prací vč. hutnění		X	X		1	
	2 Základy						
	- kontrola podkladního betonu		X	X		1	
	- kontrola uložení výztuže		X	X		1	
	3 Trubní vedení						
	- kontrola uložení trub		X	X		1	
	- kontrola obsypu a zásypu trub		X	X		1	
	5 Komunikace						
	- kontrola provedení podkladních vrstev		X	X		1	
	- kontrola provedení asfaltových vrstev		X	X		1	

Zpracoval : ██████████

Převzal :

Dne :