

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 propustku pod silnicí III/14324 Holašovice - Záboří

číslo smlouvy zhotovitele: 03/2021

číslo smlouvy objednatele: 80/P/2021

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. Andreou Jankovcovou – ředitelkou organizace
tel: 387 021 010

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. Andrea Jankovcová tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických: tel.:

Technický dozor stavebníka (dále TDS): tel.:

jako „objednatel“ na straně jedné

1.1. Zhotovitel: **Jihočeská stavební spol. s r.o.**

Sídlo: Ves – Na Návsi 261, 370 01 Vrábče, České Budějovice

Zastoupen: p. Filipem Kolářem, jednatelem

tel.:

IČO: 28066839

DIČ: CZ 28066839

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 15255, datum zápisu 30.5.2007

Zástupce ve věcech smluvních: tel.:

Zástupce ve věcech technických: Filip Kolář, tel.:

Odpovědný stavbyvedoucí: tel.:

(číslo autorizace:0010876)

jako „zhotovitel“ na straně druhé

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

2. Předmět smlouvy

„Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324 Holašovice - Záboří“

- 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 III/14324 Holašovice - Záboří, okres Č. Budějovice

Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadáním poptávky č. 80/P/2021 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 (červen 2021)**

Dokončení díla: **do 10 kalendářních dnů od předání staveniště včetně**

- 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 smluvení 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 celkem bez DPH	329 682,19 Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>69 233,26 Kč</u>
Smluvní cena díla celkem včetně DPH	398 915,45 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

- 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. 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

- 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. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací a že bude při přípravě i při provádění prací postupovat dle ní.
- 6.3. 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.
- 6.4. 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 nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebrání 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 reklamacie 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.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy o dílo, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se zhotovitel zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 9.4. V případě, že zhotovitel/jeho poddodavatel bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného protiprávního jednání v souvislosti s bodem 9.3. této smlouvy, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těch, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatel. Skutečnost, že bude zhotovitel/ jeho poddodavatel uznán vinným z důvodu uvedeného výše v tomto bodě smlouvy, rovněž zakládá objednateli právo na odstoupení od smlouvy o dílo.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vztupně 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 zadání poptávky objednatele č. 80/P/2021 a nabídka zhotovitele ze dne 20.5.2021 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 vyhotovení včetně příloh.
- 10.9 Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:
příloha č. 1 – Soupisy prací z nabídky zhotovitele ze dne 20.5.2021
příloha č. 2 – Kontrolní zkušební plán (doloží vybraný uchazeč před podpisem SOD)

V Českých Budějovicích, dne: 28-05-2021

Ve Vrábči, dne: 25.5.2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:


Ing. Andrea Jankovcová
ředitelka organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje


Filip Kolář – jednatel společnosti

ŠKAPITULACE STAVBY

Kód: CB_III/14324-001
Stavba: Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324

KSO:
Místo: Hořákovice - Zábofi

CC-CZ:
Datum: 20.5.2021

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

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Uchazeč:
Jihočeská stavební spol. s r.o.

IČ: 28066839
DIČ: CZ28066839

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

IČ: 70971641
DIČ: CZ70971641

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			329 682,19
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	329 682,19	69 233,26
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			398 915,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

25-05-2021

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: CB_III/14324-001

Stavba: Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324

Místo: Holašovice - Záboří

Datum: 20.5.2021

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

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

Uchazeč: Jihočeská stavební spol. s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady z rozpočtů		329 682,19	398 915,45	
SO 101	Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324 5,320 km DN 600 mm, délka 11,5 m	[REDACTED]	[REDACTED]	STA
SO 102	Doplňující údaje - DIO	[REDACTED]	[REDACTED]	STA



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324 5,320 km DN 600 mm,
délka 11,5 m

KSO:

Místo: Holašovice - Zábोří

CC-CZ:

Datum: 20.5.2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Uchazeč:

Jihočeská stavební spol. s r.o.

IČ:

28066839

DIČ:

CZ28066839

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ:

70971641

DIČ:

CZ70971641

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

████████████████

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	████████████	21,00%	████████████
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

████████████████

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

████████████████████
████████████████
████████████████
████████████████
████████████████

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

25 -05- 2021

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324 5,320 km DN 600 mm, délka 11,5 m

Místo:

Holašovice - Zábोží

Datum:

20.5.2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Jihočeská stavební spol. s r.o.

Zpracovatel:

██████████ tel. ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

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

██████████

██████████

██████████

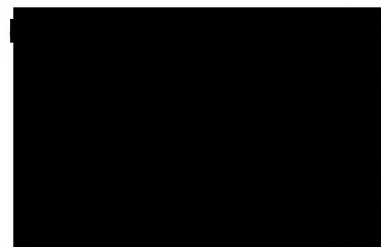
██████████

██████████

██████████

██████████

██████████



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324

Objekt:

SO 101 - Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324 5,320 km DN 600 mm, délka 11,5 m

Místo:

Holašovice - Záboří

Datum:

20.5.2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Jihočeská stavební spol. s r.o.

Zpracovatel:

[REDAKCE]

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

Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV				[REDAKCE]	[REDAKCE]
D		1	Zemní práce				[REDAKCE]	[REDAKCE]
219	K	11313A	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY	M3	1,040	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP 2020
PP			ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami, včetně vodorovné dopravy, včetně uložení na skládku. Ne zahrnuje poplatky za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>					
VV			délka 5,2					
VV			šířka 2					
VV			hloubka 0,1					
VV			5,2*2*0,1		1,040			
220	K	11313B	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA	TKM	74,880	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP 2020
PP			ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sítí a vybouraných hmot. Množství se určuje jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]</i>					
VV			objem 1,040					
VV			koeficient 2,4					
VV			vzdálenost 30					
VV			1,040*2,4*30		74,880			
221	K	11332A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY	M3	3,120	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP 2020
PP			ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami, včetně vodorovné dopravy, včetně uložení na skládku. Ne zahrnuje poplatky za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>					
VV			délka 5,2					
VV			šířka 2					
VV			hloubka 0,3					
VV			5,2*2*0,3		3,120			
224	K	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA	TKM	187,200	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP 2020
PP			ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sítí a vybouraných hmot. Množství se určuje jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]</i>					
VV			objem 3,12					
VV			koeficient 2					
VV			vzdálenost 30					
VV			3,12*2*30		187,200			
247	K	11424A	ODSTRANĚNÍ KONSTRUKCÍ VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO - BEZ DOPRAVY	M3	0,900	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP 2020
PP			ODSTRANĚNÍ KONSTRUKCÍ VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO - BEZ DOPRAVY					
VV			délka 2					
VV			šířka 1,5					
VV			hloubka 0,3					
VV			2*1,5*0,3		0,900			
248	K	11424B	ODSTRANĚNÍ KONSTRUKCÍ VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO - DOPRAVA	TKM	67,500	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP 2020
PP			ODSTRANĚNÍ KONSTRUKCÍ VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO - DOPRAVA					
VV			objem 0,9					
VV			koeficient 2,5					
VV			vzdálenost 30					
VV			0,9*2,5*30		67,500			
239	K	12273A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	10,400	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP 2020
PP			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I - BEZ DOPRAVY					
VV			pro dílky z lomového kamene					
VV			délka 4					
VV			šířka 2					
VV			délka 4					
VV			šířka 2					
VV			hloubka 0,65					
VV			(4*2*4*2)*0,65		10,400			
240	K	12273B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I - DOPRAVA	M3KM	530,400	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP 2020
PP			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I - DOPRAVA					
VV			objem 10,4					
VV			koeficient 1,7					
VV			vzdálenost 30					
VV			10,4*1,7*30		530,400			
231	K	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	40,000	[REDAKCE]	[REDAKCE]	OTSKP-SPK 2020
PP			ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M					

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Součástí položky je vodorovné a svislé doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141 (s výjimkou možného množství materiálu, kde je možná poplatek zahrnut do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>					
W		délka 10					
W		počet 4					
W		10*4			40,000		
241	K	13273A	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	8,522		OTSKP 2020
PP		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY					
W		betony a kamenivo pod ŽB roury					
W		délka 11,5					
W		šířka 1,3					
W		hloubka 0,57					
W		11,5*1,3*0,57			8,522		
242	K	13273A	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	10,251		OTSKP 2020
PP		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY					
W		přilivovací starého propustku a pro uložení nové ŽB roury					
W		délka 11,5					
W		šířka 1,3					
W		hloubka 0,98					
W		objem roury 4,4					
W		(11,5*1,3*0,98)-4,4			10,251		
243	K	13273B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR. I - DOPRAVA	M3KM	434,622		OTSKP 2020
PP		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR. I - DOPRAVA					
W		objem 8,522					
W		koeficient 1,7					
W		vzdálenost 30					
W		8,522*1,7*30			434,622		
244	K	13273B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR. I - DOPRAVA	M3KM	522,801		OTSKP 2020
PP		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR. I - DOPRAVA					
W		objem 10,251					
W		koeficient 1,7					
W		vzdálenost 30					
W		10,251*1,7*30			522,801		
60	K	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,000		OTSKP-SPK 2020

Technická specifikace: položka zahrnuje

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vč. tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání 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
- svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu
- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložště
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

W		délka 2					
W		šířka 0,5					
W		hloubka 0,5					
W		počet 2					
W		2*0,5*0,5*2			1,000		
61	K	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,050		OTSKP-SPK 2020

Technická specifikace: položka zahrnuje

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vč. tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání 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
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložště
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

W		délka 11,5					
W		šířka 2					
W		hloubka 0,85					
W		roura s obetonováním 10,5					
W		(11,5*2*0,85)-10,5			9,050		
D	4	Vodorovné konstrukce					
218	K	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	2,600		OTSKP 2020
PP		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37					

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 neprůstřelného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dílačnických spar, včetně potřebných úprav, výměn, výložek, opracování, očištění a osazení, - bednění požadovaných kónstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsrůzňovacích prostředků, - podpěrné kónstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových kónstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotveních čel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dírn, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nářků, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upravení kotveních prvků a doplňkových konstrukcí, - nářky zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlnkostí v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlnu bludných proudů 					
		<p>WV délka 5,2</p> <p>W šířka 2</p> <p>W hloubka 0,25</p> <p>W 5,2*2*0,25</p>		2,600			
203	K	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	0,390		OTSKP-SPK 2020
		<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje všechny materiál, výtahy a polořady, včetně mimořádných a vnikostavěných dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sřídění, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakósu) a uložení a požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - všechny svazy nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, zejména výpomoc pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotveních prvků, zřevných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vedlé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlnu bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SO 74, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů 					
		<p>WV objem betonu 2,6</p> <p>W koeficient 0,15</p> <p>W 2,6*0,15</p>		0,390			
198	K	451312	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,243		OTSKP-SPK 2020
		<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 neprůstřelného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dílačnických spar, včetně potřebných úprav, výměn, výložek, opracování, očištění a osazení, - bednění požadovaných kónstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsrůzňovacích prostředků, - podpěrné kónstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových kónstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotveních čel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dírn, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nářků, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upravení kotveních prvků a doplňkových konstrukcí, - nářky zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlnkostí v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlnu bludných proudů 					
		<p>WV suchý hubaný beton C12/15- XO (pod podkladní betony)</p> <p>W délka 11,5</p> <p>W šířka 1,3</p> <p>W hloubka 0,15</p> <p>W 11,5*1,3*0,15</p>		2,243			
198	K	451314	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,794		OTSKP-SPK 2020

Typ	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 jakémkoliv hustotě vyzrání, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu.

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností;
- užívání 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 odbedňovačích a odskružovačích prostředků;
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzrání a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení;
- vytvoření kolevních čel, kapes, námků, a sedel;
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich;
- úpravy pro osazení vyzrání, doplňkových konstrukcí a vybavení;
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení;
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu;
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kolevních prvků a doplňkových konstrukcí;
- nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění;
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů;
- ošetření povrchu betonu izolací pro zemní vlhkost v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem;
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů;
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti věvu bludných proudů

PP

W podkladní beton pod rouny, C25/30-XA1
W délka 11,5
W šířka 1,3
W hloubka 0,12
W 11,5*1,3*0,12

1,794

232	K	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,990			OTSKP-SPK 2020
-----	---	--------	--	----	-------	--	--	----------------

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyzrání, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu.

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností;
- užívání 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 odbedňovačích a odskružovačích prostředků;
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzrání a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení;
- vytvoření kolevních čel, kapes, námků, a sedel;
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich;
- úpravy pro osazení vyzrání, doplňkových konstrukcí a vybavení;
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení;
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu;
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kolevních prvků a doplňkových konstrukcí;
- nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění;
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů;
- ošetření povrchu betonu izolací pro zemní vlhkost v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem;
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů;
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti věvu bludných proudů

PP

W podkladní beton - výztuž Kari síť, C25/30-XA1
W délka 11,5
W šířka 1,3
W hloubka 0,2
W 11,5*1,3*0,2

2,990

233	K	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	4,000			OTSKP-SPK 2020
-----	---	--------	--	----	-------	--	--	----------------

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyzrání, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu.

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností;
- užívání 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 odbedňovačích a odskružovačích prostředků;
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzrání a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení;
- vytvoření kolevních čel, kapes, námků, a sedel;
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich;
- úpravy pro osazení vyzrání, doplňkových konstrukcí a vybavení;
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení;
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu;
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kolevních prvků a doplňkových konstrukcí;
- nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění;
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů;
- ošetření povrchu betonu izolací pro zemní vlhkost v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem;
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů;
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti věvu bludných proudů

PP

W lože dlažeb, C20/25-nXF3
W délka 4
W šířka 2
W délka 4
W šířka 2
W hloubka 0,25
W (4*2*4*2)*0,25

4,000

234	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,095			OTSKP 2020
-----	---	-------	---	----	-------	--	--	------------

PP PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO
W podklad pod základ rouny a dlažbu z lomového kamene
W délka 11,5
W šířka 1,3

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	W		hloubka 0,1					
	W		11,5*1,3*0,1		1,495			
	W		délka 4					
	W		šířka 2					
	W		délka 4					
	W		šířka 2					
	W		hloubka 0,1			1,600		
	W		(4*2+4*2)*0,1			3,095		
	W		Součet					
72	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	4,800			OTSKP-SPK 2020
	PP		Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutná zemní práce (evakuování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvarty a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, lštění, tření a vyplnění spar MC případně a vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vyžaduje se samostatně položkami SD 45					
	W		délka 4					
	W		šířka 2					
	W		délka 4					
	W		šířka 2					
	W		hloubka 0,3					
	W		(4*2+4*2)*0,3		4,800			
D	5		Komunikace pozemní					
78	K	56961	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM	M2	2,000			OTSKP-SPK 2020
	PP		Technická specifikace: - dodání recyklovacího materiálu v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení recyklovacího materiálu do předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
	W		délka 2					
	W		šířka 0,5					
	W		počet 2					
	W		2*0,5*2		2,000			
80	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	20,800			KP-SPK 2020
	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 - úprava napojení, ukončení					
	W		ČSN 736121 TKP kap.26					
	W		délka 5,2					
	W		šířka 2					
	W		počet 2					
	W		5,2*2*2		20,800			
81	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM	M2	10,400			OTSKP-SPK 2020
	PP		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění 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 - úprava 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.					
	W		ČSN 736121.TKP kap.7					
	W		délka 5,2					
	W		šířka 2					
	W		5,2*2		10,400			
84	K	574C55	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL 60MM	M2	10,400			OTSKP-SPK 2020
	PP		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění 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 - úprava 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.					
	W		ČSN 736121.TKP kap.7					
	W		délka 5,2					
	W		šířka 2					
	W		5,2*2		10,400			
90	K	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 90MM	M2	10,400			OTSKP-SPK 2020
	PP		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění 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 - úprava 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.					
	W		ČSN 736121.TKP kap.7					
	W		ACP 22 S					
	W		délka 5,2					
	W		šířka 2					
	W		5,2*2		10,400			
D	8		Trubní vedení					
92	K	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	3,792			OTSKP-SPK 2020

PČ	Typ	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 jakékoli hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu.
- zhodnocení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností:
- užít potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a odstraňovacích spár, včetně potřebných úprav, výplně, výztužek, opracování, očištění a ošetření
- bednění požadovaných konstr. (lžráčové) a úpravou do požadované kvality povrchu betonu, včetně odstraňovacích a odstraňovacích prostředků.
- podpěrné konstr. (stružky) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a záklád těchto konstrukcí a lešení.
- vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedeí,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prosaku, dutin, drážek a pód., včetně zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení.
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových křibů, upevnění kotevních prvku a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění,
- výplň, těsnění a smetání spár a spojů,
- ošetření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenem
- případné zřízení spojovací úpravy u záklád
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti věru búrých proudů

W C25/30-XF3
W délka 11,5
W šířka (obvod) 2,198
W hloubka 0,15
W 11,5*2,198*0,15 3,792

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

206	K	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	11,500			OTSKP 2020
-----	---	--------	---	---	--------	--	--	------------

PP PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH
PSC Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případně úpravy trub (zkřácení, šikmá seřiznutí) Nezáhrnuje podkladní vrstvy a obetonování.

W délka 11,5
W 11,5 11,500

228	K	919112	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	10,400			OTSKP-SPK 2020
-----	---	--------	--	---	--------	--	--	----------------

PP Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody
W délka 5,2
W počet 2
W 5,2*2 10,400

210	K	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	12,000			OTSKP 2020
-----	---	--------	---	---	--------	--	--	------------

PP PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM
PSC Poznámka k souboru cen:
položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu

W délka 3
W počet 2
W délka 3
W počet 2
W 3*2*3*2 12,000

245	K	96613A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - BEZ DOPRAVY	M3	2,400			OTSKP 2020
-----	---	--------	---	----	-------	--	--	------------

PP BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - BEZ DOPRAVY
W délka 2
W šířka 0,6
W hloubka 1
W počet 2
W 2*0,6*1*2 2,400

246	K	96613B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA	TKM	180,000			OTSKP 2020
-----	---	--------	---	-----	---------	--	--	------------

PP BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA
W objem 2,4
W koeficient 2,5
W vzdálenost 30
W 2,4*2,5*30 180,000

207	K	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	22,400		30 240,00	OTSKP 2020
-----	---	--------	-------------------------------------	---	--------	--	-----------	------------

PP BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM
PSC Poznámka k souboru cen:
položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vyvázanou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezáhrnuje poplatky 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových žimek, odstranění zábradlí

W délka 11,2
W počet 2
W 11,2*2 22,400

D OST Ostatní

163	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	83,594			OTSKP-SPK 2020
-----	---	--------	---------------------	---	--------	--	--	----------------

PP Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce.
W kamenivo nestmelené, odkopávkový, hloubení rýh, příkopy
W počet 49,173
W koeficient 1,7
W 49,173*1,7 83,594

225	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	17,050			OTSKP-SPK 2020
-----	---	--------	---------------------	---	--------	--	--	----------------

PP Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce.
W beton, kameny
W objem 6,82
W koeficient 2,5
W 6,82*2,5 17,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena za odpis
226	K	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	2,496	■	■	OTSKP 2020
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce</i>					
	W		kryt zpevněných ploch s asfaltovým povlakem					
	W		objem 1,04					
	W		koefficient 2,4					
	W		1,04*2,4		2,496			
227	K	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	6,240	■	■	OTSKP 2020
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce</i>					
	W		podklady zpevněných ploch z nasmeleného kaméníva					
	W		objem 3,12					
	W		koefficient 2					
	W		3,12*2		6,240			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324

Objekt:

SO 102 - Doplnující údaje - DIO

KSO:

Místo: Holašovice - Záboří

CC-CZ:

Datum: 20.5.2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641

DIČ: CZ70971641

Uchazeč:

Jihočeská stavební spol. s r.o.

IČ: 28066839

DIČ: CZ28066839

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

IČ: 70971641

DIČ: CZ70971641

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	[REDACTED]	21,00%	[REDACTED]
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

[REDACTED]

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

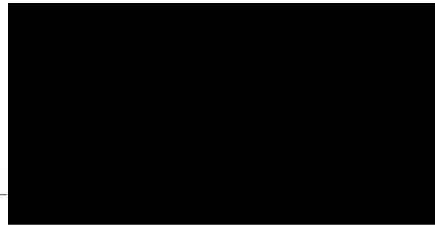
Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

25-05-2021



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324

Objekt:

SO 102 - Doplnující údaje - DIO

Místo:

Holašovice - Zábofi

Datum:

20.5.2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Jihočeská stavební spol. s r.o.

Zpracovatel:

[REDAKCE]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

OST - Ostatní

[REDAKCE]

[REDAKCE]

[REDAKCE]

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324

Objekt:

SO 102 - Doplnující údaje - DIO

Místo:

Holašovice - Záboří

Datum:

20.5.2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Projektant:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Uchazeč:

Jihočeská stavební spol. s r.o.

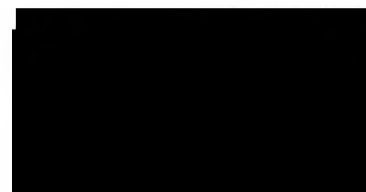
Zpracovatel:

████████████████████

PČ	Typ	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 ZAJIŠT OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY	KUS	1,000	████████	████████	OTSKP-SPK 2020
	PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
	VV		počet 1		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
2	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KUS	1,000	████████	████████	OTSKP-SPK 2020
	PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
	VV		počet 1		1,000			
	VV		1		1,000			
3	K	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	████████	████████	OTSKP-SPK 2020
	PP		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
	VV		evidenční list propustku					
	VV		počet 1		1,000			
	VV		1		1,000			



Kontrolní a zkušební plán

Jihočeská stavební spol. s r.o.
 Ves-Na Návsi 261
 370 01 České Budějovice

Zpracoval: XXXXXXXXXX
 Schválil : Filip Kolář

Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14324 Holašovice - Záboří

Poř. číslo	Předmět kontroly	Četnost	Místo kontroly	Postup	Kritérium	Záznam	Odpovídá
1	Převzetí staveniště	Před zahájením stavby	Stavba	Směrnice pro přípravu a řízení kontroly	Soulad se smlouvou o dílo	Zápis o předání staveniště	SV
	DIO	Před zahájením stavby	Stavba	Dle souhlasu DPČR	Soulad se smlouvou o dílo	Stavební deník	SV
2	Bourání konstrukcí	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad se smlouvou o dílo	Stavební deník	SV
3	Zemní práce	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s PD a zadáním	Stavební deník	SV
4	Položení potrubí	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Certifikát	Stavební deník	SV
8	Základové pásy	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s TP, formulář CE	Stavební deník a dodací list	SV
9	Pokládka šikmých kamenných čel	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Certifikát	Stavební deník	SV
	Úprava povrchu	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s TP, formulář CE	Stavební deník	SV
10	Kontrola úplnosti zakázky	Po ukončení díla	Stavba	Prohlídkou a měřením	Soulad se smlouvou o dílo	Soupis o provedení prací	SV
11	Předání stavby	Po ukončení díla	Stavba	Směrnice pro přípravu a řízení výroby	Zápis o předání stavby	Zápis o předání stavby	SV

