



KUJCP01B2I51

Č. smlouvy objednatele: SDL/OVZI/020/20

číslo smlouvy zhotovitele: 163/19 073/230

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

(dále též „smlouva“)

I. Smluvní strany

Objednatel: Jihočeský kraj
se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
IČO: 70890650
DIČ: CZ70890650 „Jsme plátcí DPH“
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., České Budějovice, č. ú. [REDACTED]
Osoby oprávněné za objednatele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:
Mgr. Ivana Stráská, hejtmanka Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněn jednat:
Mgr. Aleš Mik., vedoucí odboru veřejných zakázek a investic
Krajského úřadu Jihočeského kraje tel. č. [REDACTED]

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněna jednat:
Ing. Tereza Nováková, investiční technik odboru veřejných zakázek a
investic Krajského úřadu Jihočeského kraje
tel. č. [REDACTED]

K výkonu technického dozoru objednatele jako stavebníka („technický dozor“) je oprávněn (a):

Dopravní a inženýrské služby s.r.o.
se sídlem: Dynín 80, 373 64 Dynín
zastoupená: Ing. Josef Pumpr
IČO: 26023881
Osoba vykonávající technický dozor: Ing. Josef Pumpr

Osoba určená objednatelem jako koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle § 14 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů („koordinátor“):

(bude určen na základě zadávacího řízení)

se sídlem:
zastoupená:
IČO:
Osoba vykonávající činnost koordinátora:

(dále též „oprávnění zástupci objednatele“)

Zhotovitel: EDIKT a.s.
se sídlem: Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
IČ: 251 72 328
DIČ: CZ25172328
Bankovní spojení: UniCredit Bank a.s., č. účtu [REDACTED]
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 904
Zastoupená: Ing. Pavlem Štindlem, členem představenstva

Odovědný geodet: Radek Havlín-zeměměřická kancelář s.r.o. tel. [REDACTED]

Osoby oprávněné k zastupování zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku

Osoba pověřená vedením stavby: Ing. Ondřej Beneš [REDACTED]

Zástupce osoby pověřené vedením stavby: Petr Holík [REDACTED]

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Ing. Tomáš Mráček [REDACTED]

(dále též „oprávnění zástupci zhotovitele“)

Preambule

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 5.2.2020 (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též „ZZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem

„Most ev. č. 13510-3 před obcí u Ovčina“

Vymezení pojmů

- a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném zvláštním právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace zpracované firmou PONTEx s.r.o., Bezová 1/1658, 147 14 Praha 4, IČO 407 63 439, zavazuje k provedení díla:

„Most ev. č. 13510-3 před obcí u Ovčina“,

jmenovitě těchto stavebních objektů:

SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

SO 110 Dopravně – inženýrské opatření (DIO)

SO 201 Most ev. č. 13510-3

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

2. Předmětem smlouvy je zhotovení díla specifikovaného v č. II. odst. 1. této smlouvy. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení celého díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení obslužnosti

přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a rovněž dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu, tak aby bylo dílo řádně, včas a kompletně dokončeno v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu a v souladu s touto smlouvou. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat s potřebnou péčí.

3. Místo stavby: komunikace III/13510.
4. Předmětem smlouvy je dále zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v počtu 4x v tištěné podobě a 4x v digitální podobě nejpozději v den převzetí díla objednatelem. Dále se zhotovitel zavazuje, že dílo provede včetně zákresu skutečného provedení stavby a geometricky stavbu zaměří podle zadání objednatele.
5. Zhotovitel zhotoví předmět smlouvy formou komplexní dodávky a předá jej objednateli úplný, bez vad, nedodělků a nedostatků, zcela hotové, funkční a provozně bezpečné.
6. Předmět smlouvy obecně zahrnuje veškeré práce, výkony a opatření, které jsou nutné nebo účelné ke zhotovení předmětu smlouvy v úplném, soběstačném, bezchybném, funkčním a provozně jistém stavu. V tomto stavu zhotovitel objednateli předmět smlouvy předá jako celek včetně veškerých příslušných technických dokladů, revizí, povolení pro provoz zařízení, dále doložení všech zkoušek, atestů, certifikátů, prohlášení o shodě, dokladů a náležitostí vyžadovaných pro správní řízení, případně jiný postup podle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas.
7. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob (podzhotovitelů), předem písemně odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech podzhotovitelů včetně jejich podílu na zhotovení díla. Dojde-li ke změně podzhotovitele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel část kvalifikace či změnu kvalifikace, je zhotovitel povinen nahradit takového podzhotovitele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.
8. Zhotovitel se dále zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, podle platných českých technických norem, podle platných technických podmínek a technických kvalitativních podmínek vydaných MD ČR (resp. MDS ČR) a zvláštních technických kvalitativních podmínek, pokud jsou součástí projektové dokumentace.
9. Vznikne-li v souvislosti s dílem podle této smlouvy potřeba provést práce nad rámec projektové dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení (např. práce vyvolané na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení nebo kolaudaci, práce vyvolané potřebami stavby, jež není možné kvalifikovat jako vady a nedodělků), bude jejich zadání probíhat v souladu se ZZVZ.

III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku této smlouvy je stanovena takto:
 - a) Termín předání a převzetí staveniště a doba zahájení stavebních prací: do 14 kalendářních dnů od uzavření smlouvy o dílo, nedohodnou-li se strany jinak.
 - b) Termín dokončení stavebních prací a termín předání a převzetí díla, tj. protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla:
do **240 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště
 - c) Doba plnění počíná dnem, který následuje po skutečnosti rozhodné pro její počátek. Případně-li poslední den doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, termínem předání a převzetí díla je pracovní den nejbližší následující.

2. Do termínu předání a převzetí díla dodá zhotovitel veškeré doklady a podklady (např. geodetická zaměření, protokoly o zkouškách atd.) vyhotovené během stavby a do termínu předání díla, které budou následně s dalšími, později vyhotovenými, potřebné ke kolaudaci a finančnímu vypořádání obou stran.
3. Dílo předané takto zhotovitelem musí být způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaté správcem, resp. vlastníkem apod.).
4. V případě, že zhotovitel nebude schopen provést dílo řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 15 kalendářních dnů před sjednaným dnem předání a převzetí díla a současně mu oznámit termín, kdy bude dílo protokolárně předáno.
5. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo jako celek (podle čl. II.) samostatným předávacím protokolem.
6. Objednatel si vyhradzuje možnost přiměřeně upravit dobu plnění v důsledku objektivních skutečností, kterými jsou zejména:
 - provedení nezbytných změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 ZZVZ,
 - plnění požadavků správních orgánů (např. na úseku ochrany životního prostředí, památkové péče apod.), pokud tyto skutečnosti nastaly zaviněním zhotovitele.

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení díla nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí podle nabídkového rozpočtu pro dílo uvedené v čl. II. smlouvy:

celkem bez DPH	19 833 757,62 Kč
DPH 21 %	4 165 089,10 Kč
Celkem včetně DPH	23 998 846,72 Kč

2. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě. Po dobu výstavby nebude uplatněna inflace. Zhotovitel prohlašuje, že cena zahrnuje veškeré náklady na provedení díla podle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná.

Změna sjednané ceny je možná pouze

- a) pokud po uzavření smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- b) dojde-li v průběhu realizace díla ke změně závazku z důvodu nutnosti provedení nezbytných dodatečných prací, případně k jiné nezbytné změně závazku (tzv. vícepráce a méněpráce).

3. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování a oceňování:

4.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento návrh předložit technickému dozoru a objednateli k odsouhlasení (formou tzv. změnového listu s přílohou).

4.2. Vícepráce budou řešeny takto:

Není-li možno cenu víceprací stanovit podle odst. 3, nesmí nabídkové ceny zhotovitele překročit jednotkové ceny podle oborového třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb

7

pozemních komunikací (OTSKP-SPK), pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.

4.3. Méněpráce budou oceněny takto:

Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

4.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

V případě, že objednatel vysloví s návrhem zhotovitele souhlas, obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě.

V. Platební podmínky

1. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Přílohou daňového dokladu musí být soupis fakturovaných prací včetně dalších listin (např. faktury podzhotovitelů), který bude prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními vadami (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými vadami (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.), je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 kalendářních dnů ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu.
2. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci následujícího po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny. Doručení daňového dokladu se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty, a to do podatelny Krajského úřadu Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
3. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od přijetí daňového dokladu objednatel. Závazek objednatel zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatel ve prospěch účtu zhotovitel.
4. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VI.).
5. Skutečně provedené práce budou hrazeny měsíčními fakturami (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem) do výše 90 % fakturované částky za příslušný kalendářní měsíc. Tímto způsobem bude zaplaceno nejvýše 90 % z fakturované částky ceny díla uvedené v čl. IV.1. této smlouvy. Zbývajících 10 % (pozastávka) bude uvolněno následujícím způsobem: 5 % bude uvolněno po protokolárním převzetí dokončeného díla (dle čl. III.), zbývajících 5 % bude uvolněno po odstranění případných vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla jako celku, a to na základě písemné žádosti zhotovitel. Pokud bude dílo jako celek převzato bez vad, bude na základě zápisu o předání a převzetí díla uvolněno celých 10 % pozastávky.
6. Ustanovení odstavce 1. se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby. Na všech obdržených fakturách musí být vyčíslena pozastávka, a to včetně DPH.
7. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, bude hodnota plnění odpovídající dani hrazena přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

VI. Způsob provádění díla

1. Organizace kontrolních a případně technických dnů stavby bude stanovena v zápise o předání staveniště.
2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
3. 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.
4. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
5. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy nebo receptury jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, technického, či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo technický dozor nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
7. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění). Zástupce objednatele a technický dozor je oprávněn sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Denní záznamy podepisuje osoba pověřená vedením stavby nebo její zástupce podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
9. Mimo osoby pověřené vedením stavby nebo jejího zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
10. Jestliže osoba pověřená vedením stavby nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinna připojit

7

k jejich zápisu do 3 pracovních dnů písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

11. Oprávnění zástupci objednatele vykonávají na stavbě technický dozor, během něhož sledují, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou, obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.
12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce 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, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat. Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou se zvýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím souhlasu objednatele a v souladu se ZZVZ, a to vždy písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez zvýšení ceny za dílo lze provést po předchozím souhlasu objednatele a v souladu se ZZVZ, a to změnovým listem podepsaným technickým dozorem a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby, nevyžádá-li si objednatel uzavření dodatku ke smlouvě.
14. Zhotovitel je povinen provádět fotodokumentaci postupu stavebních prací zakrývaných konstrukcí, průzkumných prací a zkoušek, a to včetně umístění přeložek veškerých sítí, všech provedených sond apod., aby byl schopen na požádání poskytnout podklady pro fakturaci včetně fotodokumentace.
15. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele - technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
16. Technický dozor je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 3x týdně, a to v pracovní dny.
17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru kontrolní a zkušební plán.
18. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
19. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených

stavbou podle stavebního povolení předá zhotoviteli technický dozor při předání staveniště.

20. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
21. Technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
22. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví podzhotovitelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového podzhotovitele.
23. Pokud projektová dokumentace nebo výkaz výměr, resp. soupis prací, obsahuje likvidaci kovových konstrukcí, plotů, recyklátů a jiných materiálů či odpadu, platí, že o způsobu naložení s takovým materiálem či odpadem rozhoduje objednatel a zhotovitel je povinen řídit se jeho pokyny. Příjem z prodeje materiálu do sběrných surovin je vždy příjmem objednatele. O způsobu případného finančního vypořádání se zhotovitelem rozhoduje rovněž objednatel.
24. Zhotovitel se zavazuje umožnit předčasné užívání stavby (podle § 123 stavebního zákona) a uzavřít s objednatелеm dohodu, obsahující jeho souhlas, a sjednat podmínky předčasného užívání stavby.

VII. Předání staveniště

1. Staveniště předá objednatel zhotoviteli do 14 kalendářních dnů od uzavření smlouvy o dílo, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Staveniště bude předáno na základě zápisu o předání staveniště.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel, a to v souladu se svými potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Dále je zhotovitel povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a rovněž pro výkon činnosti koordinátora. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV.1. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště bude stanovena v protokolu o předání a převzetí díla jako celku, bude však činit minimálně 14 dnů od předání a převzetí díla, pokud se obě strany nedohodnou jinak.
3. Další paré projektu stavby budou zhotoviteli předána nejpozději při předání staveniště.
4. Pravomocné stavební povolení, popř. další rozhodnutí správních orgánů, vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.
5. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,

7/

a nařízení vlády ČR č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

VIII. Předání a převzetí díla, zkušební provoz, předčasné užívání stavby, kolaudace

1. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad vznikla.
2. Náklady spojené s odstraněním vad a nedodělků nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.
3. Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatele, resp. technický dozor, včas přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelům uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele, resp. jeho technického dozoru.
4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují; při převzetí takového díla se strany zároveň dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 60 kalendářních dní, umožní-li to klimatické podmínky, nebo pokud se strany nedohodnou jinak. Pokud klimatické podmínky nedovolují řádné odstranění předmětných vad, dohodne se objednatel se zhotovitelem písemnou formou na jiném, vhodném termínu nápravy. Dokončená stavba a celé dílo musí být způsobilé užívání; v souladu s ustanoveními článku III. této smlouvy.
5. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.
6. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno, nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
7. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
8. Dílo předané takto zhotovitelem musí být způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaty správcem, resp. vlastníkem apod.), případně aby mohl být proveden zkušební provoz.
9. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby, příp. pro povolení zkušebního provozu,

- event. pro povolení předčasného užívání stavby a účastnit se kolaudace, řízení o zkušebním provozu, příp. řízení o předčasném užívání stavby, pokud k tomu bude příslušným stavebním úřadem vyzván. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované úkony.
10. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. rozhodnutí o předčasném užívání stavby, pokud jsou v nich pro zhotovitele stanoveny povinnosti.
 11. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu z rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. z rozhodnutí o předčasném užívání stavby, ve lhůtě v nich stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu či rozhodnutí.

IX. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla po dobu 36 měsíců na obrusné vrstvy a 60 měsíců na ostatní práce.
2. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku (tj. bez ohledu na případné předčasné užívání stavby) provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezbavuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
3. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
4. V případě objednatelem uplatněné reklamace je zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápisu bude popsán rozsah závady s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele. Zápis bude oboustranně podepsán.
5. Práce na odstranění reklamace budou zhotovitelem zahájeny do 7 kalendářních dnů v případě vážné závady, jinak do 30 kalendářních dnů po obdržení reklamace (pokud to dovolí klimatické podmínky). Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
6. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu s touto smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených touto smlouvou, 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 podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
7. V případě nesplnění povinnosti podle odstavce 1. a 2. tohoto článku nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
8. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

X. Další ujednání

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem.
2. Pokud jsou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí, zajistí zhotovitel práce spojené s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.
3. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.
4. Zhotovitel je v souladu s § 16 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informovat objednatelem určeného koordinátora o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci stavby zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění a je povinen poskytovat koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu.
5. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu (svého zapojení do) přípravy a realizace stavby poskytovat koordinátorovi určenému objednatelem potřebnou součinnost a k poskytování potřebné součinnosti dále zavázat všechny své podzhotovitele, popř. jiné osoby.
6. V případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti uvedené v odst. 5, zejména nezaváže-li své podzhotovitele, popř. jiné osoby, k poskytování potřebné součinnosti koordinátorovi, a objednateli bude uložena pokuta za naplnění skutkové podstaty správního deliktu podle § 30 písm. ze) zák. č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, v aktuálním znění, uhradí zhotovitel objednateli škodu, která mu zaplacením pokuty vznikla.
7. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a souhlasí s výkonem kontroly na předmět díla (zakázky). Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů a dalších oprávněných orgánů (zaměstnanci Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy, atd.) do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole těmto kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů.
8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2028, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MMR ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

XI. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti zhotovitele, případně ze způsobu provádění díla, zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí objednatel písemně zhotovitele o tomto svém záměru a

zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Nejedná-li zhotovitel v této lhůtě nápravu, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody. Objednatel je po odstoupení od smlouvy oprávněn zdržet nevyplacené pozastávky (podle čl. V. odst. 5) a následně provést jednostranný zápočet na náhradu škody, která objednateli vznikne v důsledku důvodného odstoupení od smlouvy pro nečinnost zhotovitele.

2. Objednatel si do doby předání a převzetí staveniště [čl. III bod 1 písm. a)] vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy pro případ, že mu nebudou poskytnuty finanční prostředky z příslušného dotačního titulu.
3. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
4. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě 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.
5. Povinnost zhotovitele nahradit škodu (újmu) objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody (újmy) se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.

XII. Bankovní záruky, pojištění

1. Zhotovitel při uzavření této smlouvy předal objednateli vystavenou **bankovní záruku za řádné provedení díla** (tj. zejména za dodržení všech smluvních podmínek, doby plnění díla a sankčních ustanovení), a to ve výši **850 000,00 Kč** s minimální platností po dobu provádění díla, včetně doby odstraňování případných vad a nedodělků. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, dílo nedokončí řádně a včas, resp. dílo nedokončí pro odstoupení od smlouvy z důvodu podle čl. XI odst. 1, nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, a to v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna objednatelem do 10 kalendářních dnů po předložení bankovní záruky za kvalitu díla.
2. V případě změny doby provádění díla je zhotovitel povinen platnost záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla.
3. Zhotovitel nemůže namítat neoprávněné čerpání bankovní záruky nebo se domáhat náhrady škody či jiného nároku pro případ, že objednatel odstoupil od smlouvy pro z důvodu uvedeného v čl. XI. odst. 1.
4. Nejpozději dnem odstranění vad a nedodělků sepsaných při předání a převzetí díla předloží zhotovitel objednateli bankovní záruku za kvalitu díla ve výši **330 000,00 Kč**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu záruční doby dle této smlouvy. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s

7

předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.

5. Zhotovitel před uzavřením této smlouvy předložil objednateli pojistnou smlouvu/pojistný certifikát o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši **17 000 000,00 Kč**.

XIII. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla [(čl. III.1.b)], zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Úhrada smluvní pokuty nezavazuje zhotovitele jeho povinnosti dílo dokončit a předat, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
2. Z důvodu nedodržení termínu odstranění vad předávaného díla je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **1 000,00 Kč** za každou vadu a kalendářní den prodlení.
3. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době, je zhotovitel povinen objednatel uhradit smluvní pokutu ve výši **3 000,00 Kč** za vadu a kalendářní den.
4. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000,00 Kč** za každý kalendářní den prodlení.
5. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů na straně objednatele.
6. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených a bezvadných faktur (vyjma nároků vyplývajících z bodu V. smlouvy), může zhotovitel vůči objednateli uplatnit smluvní pokutu ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
7. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok oprávněného požadovat náhradu škody v plném rozsahu.

XIV. Všeobecná ustanovení

1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného díla.
2. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatel zhotoviteli, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby, může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
3. Zhotovitel je povinen přizvat pro zpracovávání geometrického plánu (pro oddělení pozemků) ke spolupráci příslušné zástupce vlastníků dotčených pozemků (nebo majetkových správců, tj. Správa a údržba silnic Jihočeského kraje, technik...) a dodat předmětný geometrický plán v potřebném počtu vyhotovení (podle požadavku objednatele).
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna objednatel 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.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. (§ 6).

6. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou (označenou jako „dodatek“) za předpokladu odsouhlasení oběma stranami. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
7. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 141/2020/RK-91 ze dne 13. 2. 2020.

V Českých Budějovicích dne 25. 03. 2020
za objednatele:

V Českých Budějovicích dne 16. 3. 2020
za zhotovitele:



Mgr. Ivana Stráská
hejtmanka Jihočeského kraje



Příloha:
Oceněný výkaz výměr



Ing. Pavel Štindl
člen představenstva

 **EDIKT**[®]
54
Rudolfavská 481/95, 370 01 České Budějovice
IČ 25172328 DIČ CZ25172328 tel. 387412524

ASPE 9 Firma: Pontex s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba: Ovčín - Most ev.č. 13510-3 předpocit. Ovčina

Varianta: ZR - Základní řešení

Odbytová cena 10 833 757,62
OC+DPH 21 869 730,72

Sazba 1
Sazba 2
Sazba 3

0
15
21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	1 362 000,00	286 020,00	1 648 020,00
SO 110	DIO	397 600,00	83 496,00	481 096,00
SO 201	Most ev.č. 13510-3	18 074 157,62	3 795 573,10	21 869 730,72

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

Ovčín

Most ev.č. 13510-3 před obcí u Ovčína

číslo a název SO:

SO 000

Vedlejší a ostatní náklady

číslo a název rozpočtu:

SO 000

Vedlejší a ostatní náklady

Pof. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1		00410R		Vedlejší náklady obsahují zejména náklady na: - zřízení výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KPL	1,00	65 000,00	65 000,00
2		00420R		Ostatní náklady obsahují zejména náklady na: - Úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek - aktualizace havarijního plánu	KPL	1,00	55 000,00	55 000,00
3	2018_OTSKP	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU pevnost betonu, mat.přechodové oblasti atd. zahrnuje všechny náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami	KPL	1,00	25 000,00	25 000,00
4	2018_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU odtrhové zkoušky přilnavosti sanačních malt a nátěrů - dle TKP RSD odtrhové zkoušky pod izolací, míra ztuhnutí přechod.oblastí atd. zahrnuje všechny náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami	KPL	1,00	35 000,00	35 000,00
5		02711R		OZNAČENÍ STAVBY dle TKP RSD provizorní dopravní značení - kompletní a označení stavby vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby, vč.odvozu informativní tabule - označení stavby 2=2,00 [A] informativní tabule omluvné, pracovní doba 2=2,00 [B] Celkem: A+B=4,00 [C]	KUS	4,00	5 500,00	22 000,00
6	2018_OTSKP	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU kontrola zainjektování kabelových kanálků, kontrola rozsahu a stavu ponechaného betonu a výtluže před provedením sanací nezávislou zkoušebnou	KPL	1,00	35 000,00	35 000,00
7	2018_OTSKP	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby, vč.vytyčení IS	KPL	1,00	80 000,00	80 000,00
8	2018_OTSKP	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákredu do katastrální mapy a její digitalizace	KPL	1,00	50 000,00	50 000,00
9	2018_OTSKP	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměř.NK po odbourání, zaměř.křidel po odbourání, zaměření povrchu spřahující desky + ložné vrstvy + obrusné vrstvy, vč.vytvoření digitálního modelu	KPL	1,00	40 000,00	40 000,00
10	2018_OTSKP	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD (zábradlí, svodidla, odvodnění)	KPL	1,00	25 000,00	25 000,00
11	2018_OTSKP	02940	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE technologické předpisy (betonáž, izolace, sanace, apod.)	KPL	1,00	30 000,00	30 000,00
12	2018_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDS	KPL	1,00	750 000,00	750 000,00
13	2018_OTSKP	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Skutečného provedení stavby	KPL	1,00	40 000,00	40 000,00
14	2018_OTSKP	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,00	10 000,00	10 000,00
15	2018_OTSKP	03100		ZÁŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč.zpřístupnění prostoru pod mostem, proviz.schodiště pod most, zajištění zpřístupnění spodní části NK a spodní stavby mobilními prostředky nebo lešením	KPL	1,00	100 000,00	100 000,00
0 Všeobecné konstrukce a práce								
Celkem								

13562000,00

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

číslo a název SO:

číslo a název rozpočtu:

Ovčín

SO 110

SO 110

Most ev.č. 13510-3 před obcí u Ovčína

Dopravné - Inženýrská opatření

DIO

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Všeobecné konstrukce a práce								
1	2018_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00	13 000,00	13 000,00
2	2017_OTSKP-SPK	02721R		aktualizace DIO vč. projednání, včetně získání DIR				
3	2018_OTSKP	02940		KORIDOR PRO PĚŠÍ PRO AD	KPL	1,00	100 000,00	100 000,00
				OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,00	15 000,00	15 000,00
				pasportizace obilždných tras				
Komunikace								
4		55551R		LOKÁLNÍ OPRAVY POVRCHU VOZOVKY OBJÍZDNÝCH TRAS	M2	500,00	419,00	209 500,00
				položka zahrnuje frézování, položení opravné vrstvy, závlky po obnově				
				přesný rozsah bude stanoven na základě pasportizace objízdných tras - nutno odsouhlasit				
				TD)				
Ostatní konstrukce a práce								
5	2018_OTSKP	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	20,00	50,00	1 000,00
				předpoklad 20=20,00 [A]				
6	2018_OTSKP	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	36,00	150,00	5 400,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků				
				B1 2=2,00 [A]				
				E3a 8=8,00 [B]				
				E13 2=2,00 [C]				
				IP10a 1=1,00 [D]				
				IP10b 3=3,00 [E]				
				IS11c 15=15,00 [F]				
				ostatní 5=5,00 [G]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G=36,00 [H]				
7	2018_OTSKP	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	36,00	100,00	3 600,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků - vč. odvozu				
8	2018_OTSKP	914139		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	3 240,00	5,00	16 200,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků, kontroly úplnosti				
				během výstavby				
				3 měsíce 36*3*30=3 240,00 [A]				
9	2018_OTSKP	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	10,00	150,00	1 500,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků				
				IS 11a 4=4,00 [A]				
				IP 22 4=4,00 [B]				
				ostatní 2=2,00 [C]				
				Celkem: A+B+C=10,00 [D]				
10	2018_OTSKP	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	10,00	100,00	1 000,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků - vč. odvozu				
11	2018_OTSKP	914439		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	900,00	10,00	9 000,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků, kontroly úplnosti				
				během výstavby				
				3 měsíce 10*3*30=900,00 [A]				
12	2018_OTSKP	916122		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,00	1 000,00	2 000,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. napájení				
				na Z2 2=2,00 [A]				
13	2018_OTSKP	916123		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,00	500,00	1 000,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. napájení, vč. odvozu				
14	2018_OTSKP	916129		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	180,00	100,00	18 000,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. napájení, vč. kontroly úplnosti během výstavby				
				3 měsíce 2*3*30=180,00 [A]				
15	2018_OTSKP	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,00	100,00	200,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků				
				2=2,00 [A]				
16	2018_OTSKP	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,00	150,00	300,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků - vč. odvozu				
17	2018_OTSKP	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	180,00	5,00	900,00
				Provizorní dopravní značení - kompletní vč. patních desek, sloupků, kontroly úplnosti				
				během výstavby				
				3 měsíce 2*3*30=180,00 [A]				
Ostatní konstrukce a práce								
Celkem								
							597 500,00	

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Ověřin Most ev.č. 13510-3 před obcí u Ověřina
 číslo a název SO: SO 201 Most ev.č. 13510-3
 číslo a název rozpočtu: SO 201 Most ev.č. 13510-3

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Variant a	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0 Všeobecné konstrukce a práce								
5	2018_OTSKP	014102	E	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice pol.11333 10,08*2,4=24,19 [A]	T	24,19	500,00	12 095,00
4	2018_OTSKP	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU izolace pol.97817 841,94*0,01*2,3=19,36 [A]	T	19,36	1 500,00	29 040,00
3	2018_OTSKP	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.967168 68,54*2,5=171,35 [A] pol.966168 100,56*2,5=251,40 [B] Celkem: A+B=422,75 [C]	T	422,75	250,00	105 687,50
2	2018_OTSKP	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU prostý beton pol.97816 59,28*2,3=136,34 [C] pol.11334 18,89*2,3=43,45 [D] Celkem: C+D=179,79 [E]	T	179,79	150,00	26 968,50
1	2018_OTSKP	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, cihly kamenivo pol.113328 24,44*1,9=46,44 [A] zemina pol.131738 531,05*2,0=1 062,10 [C] zemina pol.132738 33,12*2,0=66,24 [D] krajnice pol.12922 48,0*0,1*2,0=9,60 [F] příkopy pol.12932 24,0*0,5*2,0=24,00 [I] dutiny pol.12940R 18,0*2,0=36,00 [H] dm pol.11130 96,0*0,15*2,0=28,80 [J] Celkem: A+C+D+F+H+I+J=1 273,18 [K]	T	1 273,18	110,00	140 049,80
6	2018_OTSKP	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nákup ornice - vč.dovozu na stavbu plochy dotčené stavbou - odhad 2,0*12,0*4*0,15=14,40 [A]	M3	14,40	700,00	10 080,00
7	2018_OTSKP	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vyvěšení kabelů Catin a vrácení zpět do římsy Ochrana všech vedení v oblasti staveniště vč.případného posunutí a pod.	KPL	1,00	50 000,00	50 000,00
8	2018_OTSKP	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Projekt sledování a údržby	KPL	1,00	15 000,00	15 000,00
9	2018_OTSKP	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,00	12 000,00	12 000,00
10	2018_OTSKP	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,00	20 000,00	20 000,00
1 Zemní práce								
11	2018_OTSKP	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN vč.štěpkování a likvidace odpadu odhad 10,0*4=40,00 [A]	M2	40,00	88,00	3 520,00
12	2018_OTSKP	11130		ISEJMUTI DRNU vč.odvozu a uložení na skládku podél křídla 2,0*12,0*4=96,00 [A]	M2	96,00	27,00	2 592,00
13	2018_OTSKP	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku odhad před a za mostem tl.200 mm 6,5*9,4*0,2*2=24,44 [B]	M3	24,44	288,00	7 038,72
14	2018_OTSKP	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku odhad před a za mostem tl.80 mm 6,7*9,4*0,08*2=10,08 [B]	M3	10,08	365,00	3 679,20
15	2018_OTSKP	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku před a za mostem tl.150 mm 6,7*9,4*0,15*2=18,89 [B]	M3	18,89	402,00	7 593,78
16	2018_OTSKP	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč.odvozu na místo určené investorem na mostě i mimo most tl.120mm 6,5*(12,2-2,15*2)*0,12=91,96 [A] napojení tl.40 mm 7,0*2,15*0,04*2=1,20 [C] Celkem: A+C=93,16 [D]	M3	93,16	1 200,00	111 792,00
17	2018_OTSKP	113765		FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení vozovky 7,4*6,9=51,30 [A]	M	14,30	345,00	4 933,50
18	2018_OTSKP	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM vč.odvozu a uložení na skládku odhad - krajnice tl.100 mm na šířku 1,0m 12,0*1,0*4=48,00 [A]	M2	48,00	28,00	1 344,00
19	2018_OTSKP	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč.odvozu a uložení na skládku skluz 12,0*2=24,00 [A]	M	24,00	89,00	2 136,00
20	2017_OTSKP-SPK	12940R		ČIŠTĚNÍ DUTIN NOSNÉ KONSTRUKCE OD NÁNOSŮ vč.odvozu a uložení na skládku odhad 0,2m3/m délky dutiny 90,0*0,2=18,00 [A]	M3	18,00	2 841,00	51 138,00
21	2018_OTSKP	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku op.1,4 (3,0*5,7*11,0+1,2*1,5*9,0*2+2,0*2,5*8,0)*2=521,00 [A] pilře 3,14*16*2,0*1,0*0,8*2=10,05 [B] Celkem: A+B=531,05 [C]	M3	531,05	388,00	206 047,40
22	2018_OTSKP	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku pro vyvedení drenáže do paty svahu 0,6*1,2*(14,0+12,0+10,0*2)=33,12 [A]	M3	33,12	286,00	9 472,32
23	2018_OTSKP	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka 531,05+33,12=564,17 [A]	M3	564,17	25,00	14 104,25
24	2018_OTSKP	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz výkop minus dobetonávka a zához 564,17-15,48-90,05=458,64 [A] zásypaní rýhy - vyvedení drenáže do paty svahu 33,12+33,12 [B] Celkem: A+B=491,76 [C]	M3	491,76	890,00	437 666,40
25	2018_OTSKP	18110		ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I mimo most 6,5*5,0*2=65,00 [B]	M2	65,00	25,00	1 625,00
26	2018_OTSKP	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M podél křídla 2,0*12,0*4=96,00 [A]	M2	96,00	48,00	4 608,00
27	2018_OTSKP	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICE podél křídla 2,0*12,0*4=96,00 [A]	M2	96,00	45,00	4 320,00

28	2018_OTSKP	18247	OSĚTROVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	96,00	25,00	2 400,00
----	------------	-------	---------------------	----	-------	-------	----------

2

Základy

29	2018_OTSKP	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM kompletní, vvedeny do paty svahu do příkopu (7,6+3,6*2)*2+14,0+12,0+10,0*2=75,20 [A]	M	75,20	340,00	25 568,00
30	2018_OTSKP	21331	DRENAŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENAŽNÍHO) Obetonování drenáže 0,3*0,3*7,6*2=1,37 [A]	M3	1,37	3 500,00	4 795,00
31	2018_OTSKP	261515	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TR. V D DO 50MM pro předpinací tyče 0,42*8*4=13,44 [A]	M	13,44	1 129,00	15 173,76
32	2018_OTSKP	26153	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. V D DO 150MM v příčniku pro předpinací kabely 5,7*2*2=22,80 [A]	M	22,80	1 489,00	33 949,20
33	2018_OTSKP	26154	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. V D DO 200MM vrty křídelm 0,5*4=2,00 [A]	M	2,00	1 633,00	3 266,00
34	2018_OTSKP	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTU vrtání, vsunutí, vlepění vč. dodání profilu opěry čelní přibetonávka opěr v rastru 300x300 - 11 ks/m2 1,8*8,6*11*2=340,56 [A] přibet. ú. prahu v rastru 300x450 - 7,5 ks/m2 1,8*8,6*7,5*2=232,20 [B] přibet. křídla - 2 řady po 150 mm - 7 ks/m 3,7*7*2*4=207,20 [C] Celkem opěry: A+B+C=779,96 [D] kotevní bloky po 150 mm - 45 ks/m2 (1,2*0,7+0,75*0,53)*45*4=222,75 [E] Celkem: D+E=1 002,71 [F]	KUS	1 002,71	498,00	499 349,58
35	2018_OTSKP	28997	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN ochrana těsnící fólie op.1,4 4,5*7,6*2*2=136,80 [A]	M2	136,80	154,00	21 067,20
36	2018_OTSKP	28999	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící izolační geomembrána op.1,4 4,5*7,6*2=68,40 [A]	M2	68,40	110,00	7 524,00

3

Svislé konstrukce

37	2018_OTSKP	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kompletní vč. vrtání a vlepění, přípo. rozšiřovací desky předpoklad 7 kg/kus - po 1 m na NK 92*7,0*(1+2)=1 932,00 [A]	KG	1 932,00	120,00	231 840,00
38	2018_OTSKP	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF4 - vč. bednění, výplně a těsnění pracovních, směřovacích a dilatač. spar, úpravy povrchu levá (0,25*0,6+0,25*0,55)*100,8=28,96 [A] pravá (0,25*0,6+0,265*1,75)*100,8=61,87 [B] Celkem: A+B=90,85 [C]	M3	90,85	15 500,00	1 408 175,00
39	2018_OTSKP	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 150 kg/m3 90,85*0,150=13,63 [A]	T	13,63	32 500,00	442 975,00
40	2018_OTSKP	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF4 - vč. bednění, náteru zasypávaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. letopočtu výstavby výšem ú. prah a záv. zídka opěr ((0,6*2,6+0,4*2,15+0,45*0,8)*6,6-0,25*0,25*6,4)*2=47,02 [A] křídla 3,45*2,75*0,5*4=18,98 [B] čelní dobetonávka 0,5*1,8*8,6*2=15,48 [C] bločky pod ložisky 0,8*0,7*0,2*2*2=0,45 [D] Celkem: A+B+C+D=81,93 [E]	M3	81,93	9 200,00	753 756,00
41	2018_OTSKP	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Odhad 160 kg/m3 81,93*0,160=13,11 [A]	T	13,11	32 500,00	426 075,00

4

Vodorovné konstrukce

42	2018_OTSKP	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 C25/30-XF2 - vč. bednění, náteru zasypávaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar 0,25*4,0*6,4*2=12,80 [A]	M3	12,80	6 580,00	84 224,00
43	2018_OTSKP	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B Odhad 150 kg/m3 12,8*0,150=1,92 [A]	T	1,92	32 500,00	62 400,00
44	2018_OTSKP	421326	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C35/45 C35/45 XF2 - vč. bednění, výplně a těsnění prac. a dilat. spar, kotevní bloky 0,75*0,53*0,7*4=1,11 [A]	M3	1,11	14 500,00	16 095,00
45	2018_OTSKP	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Odhad 250 kg/m3 kotevní bloky 1,11*0,250=0,28 [A]	T	0,28	32 500,00	9 100,00
46	2018_OTSKP	421366	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z KARI SÍTI Kari síť prům. 8 mm/100x100 bez kotvení výztuž vyrovnávací vrstvy - 7,9 kg/m2 8,6*81,9*0,0079*1,2=7,49 [A]	T	7,49	30 000,00	224 700,00
47	2018_OTSKP	423374	VÝZTUŽ MOST NOS KOMOR KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNĚJŠÍ PŘEDP.J uložení a dodání předpinací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu vč. předepnutí atd volné kabely 15 prof.15,7-Y1860S7 (51,8+1,0+0,5)*15*2*0,000150*7,85=1,88 [A]	T	1,88	125 000,00	235 000,00
48	2018_OTSKP	423375	VÝZTUŽ MOST NOS KOMOR KONSTR PŘEDP Z TYČÍ PRO VNITŘNÍ PŘEDP.J uložení a dodání předpinací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu vč. předepnutí atd 8 ks/blok prům. 40 mm 42,96*3,1416*0,04*0,04*4*7,85=0,42 [A]	T	0,42	1 025 850,00	430 857,00
49	2018_OTSKP	425131	SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HM PŘES 400T NA VÝŠ DO 0,5M výškový posun max. 10mm zahnuje montáž, nájem, údržbu a demontáž podpěrné skruže a jejich základových prvků	KUS	4,00	585 000,00	2 340 000,00
50	2018_OTSKP	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE přech. desky - kompletní 6,4*2=12,80 [A]	M	12,80	1 510,00	19 328,00
51	2018_OTSKP	42852	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN kompletní vč. nářtků a polymerbetonu opěry - 2,5 MN 2*2=4,00 [A]	KUS	4,00	53 075,00	212 300,00
52	2018_OTSKP	42854	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN kompletní vč. nářtků a polymerbetonu pilíře - 12 MN 2=2,00 [A]	KUS	2,00	94 875,00	189 750,00
53	2018_OTSKP	434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) revizní schodiště 0,4*0,75*0,18*(17+17)=1,84 [A]	M3	1,84	24 000,00	44 160,00
54	2018_OTSKP	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 X0 - podkladní beton	M3	9,15	4 140,00	37 881,00

pod drenáž 0,3*0,2*7,6*2=0,91 [A]
 pod římsy na křídlech 1,1*3,5*0,15*2=1,16 [B]
 pod ú.prahem 0,5*9,0*0,2*2=1,80 [C]
 pod přechod.desky 6,6*4,0*0,1*2=5,28 [D]
 Celkem: A+B+C+D=9,15 [E]

55	2018_OTSKP	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25n XF3 - lože dlažby tl.100 mm	M3	10,32	4 550,00	46 956,00
základňa - zakončení říms (5,0*(0,8*2+2,0)+8,0*2,0)*0,1=3,40 [A] před op.1,4 1,0*10,0*0,1*2=2,00 [B] podél říms (0,3+1,0)*8,0*0,15*2=3,12 [C] revizní schodiště 0,75*8,0*0,15*2=1,80 [D] Celkem: A+B+C+D=10,32 [E]							
56	2018_OTSKP	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO SP pod dlažbou tl.100 mm	M3	3,40	1 050,00	3 570,00
základňa - zakončení říms (5,0*(0,8*2+2,0)+8,0*2,0)*0,1=3,40 [A]							
57	2018_OTSKP	457325	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 tl.80-120 mm - průměr 100 mm	M3	39,52	7 200,00	284 544,00
na obrysávanou NK - 50% plochy 8,6*91,9*0,1*0,5=39,52 [A]							
58	2018_OTSKP	457366	VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTI	T	3,79	30 500,00	115 595,00
8 kg/m2 - na obrysávanou NK - 50% plochy 8,6*91,9*0,5*0,008*1,2=3,79 [A]							
59	2018_OTSKP	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE s prostěrkováním - možností využití stávajícího materiálu	M3	90,05	1 450,00	130 572,50
před ú.prahem op.1,4 2,0*2,5*8,0*2=80,00 [A] okolo díku pilířů 3,1416*2,0*1,0*0,8*2=10,05 [B] Celkem: A+B=90,05 [C]							
60	2018_OTSKP	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odložení - dlažba z lomového kamene tl.200 mm do betonu	M3	14,96	8 500,00	127 160,00
základňa - zakončení říms (5,0*(0,8*2+2,0)+8,0*2,0)*0,2=6,80 [A] před op.1 1,0*10,0*0,2*2=4,00 [B] podél říms (0,3+1,0)*8,0*0,2*2=4,16 [C] Celkem: A+B+C=14,96 [D]							

5

Komunikace

61	2018_OTSKP	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC C8/10 tl.150 mm	M2	120,60	520,00	62 712,00
před a za mostem 6,7*9,0*2=120,60 [B]							
62	2018_OTSKP	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM ŠD tl.200 mm	M2	120,60	280,00	33 768,00
před a za mostem 6,7*9,0*2=120,60 [B]							
63	2018_OTSKP	572123	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 P+E 0,6 kg/m2	M2	120,60	89,00	10 733,40
před a za mostem 6,7*9,0*2=120,60 [A]							
64	2018_OTSKP	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EP 0,3 kg/m2	M2	989,57	17,00	16 822,69
na mostě 6,5*93,9=610,35 [A] před a za mostem 6,7*(122,2-93,9)*2=379,22 [B] Celkem: A+B=989,57 [C]							
65	2018_OTSKP	574D78	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACl 22+ 22S TL. 80MM	M2	120,60	629,00	75 857,40
před a za mostem 6,7*9,0*2=120,60 [A]							
66	2018_OTSKP	574F78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+ 22S TL. 80MM	M2	120,60	596,00	72 118,80
před a za mostem 6,7*9,0*2=120,60 [A]							
67	2018_OTSKP	574J54	ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+ 11S TL. 40MM	M2	708,06	310,00	219 498,60
na mostě 6,5*93,9=610,35 [A] před a za mostem 6,7*(122,2-93,9)=189,61 [B] odpočet odvod.proužek -0,5*2*91,9=91,90 [C] Celkem: A+B+C=708,06 [D]							
68	2018_OTSKP	575E33	LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 11 TL. 30MM MODIFIK odvodňovací proužek	M2	91,90	650,00	59 735,00
0,5*2*91,9=91,90 [A]							
69	2018_OTSKP	575F53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK	M2	618,15	585,00	361 617,75
na mostě 6,5*(91,9+1,6*2)=618,15 [A]							
70	2018_OTSKP	576411	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 posyp předobalenou drát fr.4/8	M2	618,15	13,00	8 035,95
na mostě na MA 6,5*(91,9+1,6*2)=618,15 [A]							
71	2018_OTSKP	576413	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 posyp předobalenou drát fr.4/8 v m.n. 2-4 kg/m2	M2	523,05	48,00	25 106,40
na mostě na SMA (6,5-0,5*2)*(91,9+1,6*2)=523,05 [A]							

6

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

72	2018_OTSKP	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	56,46	725,00	40 933,50
pilíře 5% plochy 3,1416*1,4*3,8*2*0,05=1,67 [A] boky a spodní povrch NK - 5% plochy 11,4*91,9*0,05=52,38 [F] opěry - boky - 20% plochy 1,7*2*1,7*2*0,2=2,41 [G] Celkem: A+F+G=56,46 [H]							
73	2018_OTSKP	626121	REPROFIL PODHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	62,38	1 010,00	63 003,80
pilíře 5% plochy 3,1416*1,4*3,8*2*0,05=1,67 [A] boky a spodní povrch NK - 5% plochy 11,4*91,9*0,05=52,38 [F] čelo NK - 50% plochy 8,33m*2*0,5=8,33 [B] Celkem: A+B=62,38 [G]							
74	2018_OTSKP	626221	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	4,62	1 010,00	4 666,20
horní povrch pilířů 3,1416*0,7*0,7*3=4,62 [A]							
75	2018_OTSKP	626223	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM tl.vrstvy 30-80mm - průměrně 60 mm - vyrovnávací sanační vrstva	M2	395,17	1 935,00	764 653,85
na obrysávanou NK - 50% plochy 8,6*91,9*0,5=395,17 [A]							
76	2018_OTSKP	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM 100% plochy	M2	913,80	55,00	50 259,00
56,46+62,38+4,62+790,34=913,80 [A]							
77	2018_OTSKP	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVÉ SPOJUJICI	M	28,51	1 080,00	30 790,80
odhad - předpoklad 0,025 m trhlín na 1 m2 plochy tryskání do 1000 Barů boky a spodní povrch NK 11,4*91,9=1 047,66 [A] čelo NK 8,33m*2=16,66 [E] pilíře 3,1416*1,4*3,8*2=33,43 [B] opěry - čelo a boky (1,7+8,6+1,7)*1,7*2=42,48 [C] Celkem: (A+E+B+C)*0,025=28,51 [F]							
78	2018_OTSKP	62665	REINJEKTÁŽ KANÁLKŮ PODELNÉHO A PŘÍČNÉHO PŘEDPĚTÍ	KUS	92,00	489,00	44 988,00
odhad 20% 46*10*0,2=92,00 [A]							

7

Přidružená stavební výroba

79	2018_OTSKP	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ALP+2x ALN	M2	23,03	65,00	1 957,85
----	------------	--------	---	----	-------	-------	----------

		sloupy - pod úrovní terénu + 0,5m 3,1416*1,4*(0,8+0,5)*3=17,15 [A] základy pilířů 1,4*1,4*3=5,88 [B] Celkem: A+B=23,03 [C]					
80	2018_OTSKP	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU vč.přípravy povrchu (brokování, tryskání, broušení) 1m na přech. desku 8,6*(91,9+1,6*2)=817,86 [A]	M2	817,86	695,00	568 412,70
81	2018_OTSKP	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsou - s kovovou vložkou (0,7+1,8)*(91,9+0,85*2)=234,00 [A]	M2	234,00	195,00	45 630,00
82	2018_OTSKP	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná a drenážní geotextilie rub opěr 2,55*7,6*2=77,52 [A] spára sloupů a základu pilíře 3,1416*1,4*(0,2+0,2)*3=5,28 [B] Celkem: A+B=82,80 [C]	M2	82,80	135,00	11 178,00
83	2018_OTSKP	76422	OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ Z MĚDĚNÉHO PLECHU okapnička kraj NK 0,3*91,9*2=55,14 [A]	M2	55,14	4 500,00	248 130,00
84	2018_OTSKP	764451	ŽLABY Z TITANZINK PLECHU RŠ DO 250MM odvodnění pod MZ 9,6*4=38,40 [A]	M	38,40	520,00	19 968,00
85	2017_OTSKP- SPK	78312R	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM BARIEROVÝM EPOXIDOVÝM nátěr odhalené výztuže před reprofilací epoxydovým nátěrem (2 vrstvy) - pasivace výztuže	M2	24,69	199,00	4 913,31
86	2018_OTSKP	78381	viz plochy sanaci - cca 20% plochy (56,46+62,38+4,62)*0,2=24,69 [A] NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Středoculicí nátěr boky a spodní povrch NK 11,4*91,9=1 047,66 [A] pilíře 3,1416*1,4*3,8*2=33,43 [B] opěry - čelo a boky (1,7+8,6+1,7)*1,77*2=42,48 [C] Celkem: A+B+C=1 123,57 [D]	M2	1 123,57	199,00	223 590,43
87	2018_OTSKP	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) kraj NK (0,15+0,2)*91,9*2=64,33 [A] čela NK 8,33m*2=16,66 [B] Celkem: A+B=80,99 [C]	M2	80,99	198,00	16 036,02
88	2018_OTSKP	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) kraje říms (0,15+0,15)*100,8*2=60,48 [A]	M2	60,48	198,00	11 975,04
89	2017_OTSKP- SPK	7838R	INHIBITOR KOROZE viz pol.78381 1123,57=1 123,57 [A]	M2	1 123,57	225,00	252 803,25

		8 Potrubí					
90	2018_OTSKP	89536	DRENÁŽNÍ VÝVST Z PROST BETONU Kompletní	KUS	4,00	5 930,00	23 720,00
91		89811R	KABEL KOMORY Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 2,5M2 kabelová šachta v římsě 1=1,00 [A]	KUS	1,00	15 600,00	15 600,00
92	2018_OTSKP	899121	MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ Uzamykatelná mříž z tahokovu v rámu z úhelníků otvory v NK 3=3,00 [A]	KUS	3,00	15 000,00	45 000,00

		9 Ostatní konstrukce a práce					
93	2018_OTSKP	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní - vč.kotvení do římsy, plastmaty a PKO pravá římsa 100,8=100,80 [A]	M	100,80	6 100,00	614 880,00
94	2018_OTSKP	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Vč.odvozu na místo určené investorem pravá římsa 100,8=100,80 [A]	M	100,80	490,00	49 392,00
95	2018_OTSKP	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ pro napojení 10,7*4=42,80 [A]	M	42,80	2 200,00	94 160,00
96	2018_OTSKP	9113B3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Vč.odvozu na místo určené investorem pro napojení 10,7*4=42,80 [A]	M	42,80	450,00	19 260,00
97	2018_OTSKP	9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní - vč.kotvení do římsy, plastmaty a PKO pravá římsa vč.náběhu 100,8+5,0*2=110,80 [A]	M	110,80	5 900,00	653 720,00
98	2018_OTSKP	9115C3	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Vč.odvozu na místo určené investorem pravá římsa vč.náběhu 100,8+5,0*2=110,80 [A]	M	110,80	490,00	54 292,00
99	2018_OTSKP	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní - vč.kotvení do římsy, plastmaty a PKO levá římsa 100,8=100,80 [A]	M	100,80	6 500,00	655 200,00
100	2018_OTSKP	9117C3	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Vč.odvozu na místo určené investorem levá římsa 100,8=100,80 [A]	M	100,80	490,00	49 392,00
101	2018_OTSKP	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé a modré 10*2*2=40,00 [A]	KUS	40,00	350,00	14 000,00
102	2018_OTSKP	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ římsy (4+3+2)*2=18,00 [A]	KUS	18,00	450,00	8 100,00
103	2018_OTSKP	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU kompletní vč.připevnění	KUS	2,00	1 900,00	3 800,00
104	2018_OTSKP	915111	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2b 0,125*130,0/2/3=5,42 [A] V4 0,125*130,0*2=32,50 [B] Celkem: A+B=37,92 [C]	M2	37,92	150,00	5 688,00
105	2018_OTSKP	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V2b 0,125*130,0/2/3=5,42 [A] V4 0,125*130,0*2=32,50 [B] Celkem: A+B=37,92 [C]	M2	37,92	350,00	13 272,00
106	2018_OTSKP	917223	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Do beton.lože - olemování dlažby okolo základy 5,0+2,0+(5,0+0,8)*2+8,0+2,0=28,60 [A] podél schodiště a dlažby u křidei 8,0*3*2=48,00 [B] Celkem: A+B=76,60 [C]	M	76,60	350,00	26 810,00
107	2018_OTSKP	917224	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Do beton.lože - olemování dlažby okolo základy u vozovky 5,0*3+8,0=23,00 [A]	M	23,00	450,00	10 350,00
108	2018_OTSKP	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení 7,4+6,9=14,30 [A]	M	14,30	98,00	1 401,40
109	2018_OTSKP	931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮH DO 400MM2 podél odvod.proužku 91,9*2=183,80 [A]	M	183,80	62,00	11 395,60
110	2018_OTSKP	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮH DO 600MM2	M	198,10	90,00	17 629,00

napojení vozovky 7,4+6,9=14,30 [A]
 podél říms na NK - spodní vrstva 91,9*2=183,80 [D]
 Celkem: A+D=198,10 [E]

111	2018_OTSKP	931326	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 800MM2 podél říms - horní vrstva 100,8*2=201,60 [A]	M	201,60	119,00	23 990,40
112	2018_OTSKP	93134	TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU PÁSKOU porovnatelná položka pro přetěsnění pracovní spáry v patě sloupů pilířů 3.1416*1,4*2*2=17,59 [A]	M	17,59	199,00	3 500,41
113	2018_OTSKP	93135	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZY PÁSKOU NEBO KRUIH PROFILEM přetěsnění podél říms - horní vrstva 100,8*2=201,60 [A]	M	201,60	88,00	17 740,80
114	2018_OTSKP	931384	TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 ošetření spar mezi segmenty 11,4m*37=421,80 [A]	M	421,80	333,00	140 459,40
115	2018_OTSKP	93152	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM lamelový mostní závěr pro 80 mm PŮDORYSNÁ DÉLKA IIII nad op.1 9,3=9,30 [A]	M	9,30	17 775,00	165 307,50
116	2018_OTSKP	93153	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM lamelový mostní závěr pro 160 mm PŮDORYSNÁ DÉLKA IIII nad op.4 9,3=9,30 [A]	M	9,30	38 175,00	355 027,50
117	2018_OTSKP	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ přípravek pro zachycení negativních reakcí 190*4=760,00 [A]	KG	760,00	340,00	258 400,00
118	2018_OTSKP	936532	MOSTNÍ ODVODNOVACÍ SOUPRAVA 300/500 Kompletní, bez lapačů splavenin 2*2=4,00 [A]	KUS	4,00	16 900,00	67 600,00
119	2017_OTSKP- SPK	93853R	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR MECHANICKY degradovaný a narušený beton - odhad 20% tryskané plochy (1140,23+23,03)*0,2=232,65 [A]	M2	232,65	125,00	29 081,25
120	2018_OTSKP	938541	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ omytí vodou před aplikací nátěrů proti zemní vlhkosti sloupy - pod úroveň terénu + 0,5m 3.1416*1,4*(0,8+0,5)*3=17,15 [A] základy pilířů 1,4*1,4*3=5,88 [B] Celkem: A+B=23,03 [C]	M2	23,03	185,00	4 260,55
121	2018_OTSKP	938542	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ horní povrch NK 8,6*91,9=790,34 [A]	M2	790,34	198,00	156 487,32
122	2018_OTSKP	938543	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ 800-3000 Barů boky a spodní povrch NK 11,4*91,9=1 047,66 [A] čelo NK 8,33m*2=16,66 [E] pilíře 3,1416*1,4*3,8*2=33,43 [B] opěry - čelo a boky (1,7+8,6+1,7)*1,77*2=42,48 [C] Celkem: A+E+B+C=1 140,23 [F]	M2	1 140,23	255,00	290 758,65
123	2018_OTSKP	938652	OCÍŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMÍČ PÍSKEM odhalená vyzluz - otryskání křemíčitým pískem, vč. výjimečného lokálního odrezivění broušením	M2	24,69	255,00	6 295,95
124	2018_OTSKP	966168	VĚZ PLOCHY SANACI - cca 20% plochy (56,46+62,38+4,62)*0,2=24,69 [A] BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku římey (0,12*0,5*2+0,68*0,3+1,78*0,25)*100,8=77,52 [A] přech.desky 6,0*6,4*0,3*2=23,04 [B] Celkem: A+B=100,56 [C]	M3	100,56	2 889,00	290 517,84
125	2018_OTSKP	966188	DEMONTÁŽ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu do šrotu ocel.trubky v chodníku - 12,7 kg/m 100,8*4*0,0127=5,12 [A] šachty - odhad 20 kg/kus 5*0,020=0,10 [B] Celkem: A+B=5,22 [C]	T	5,22	10 000,00	52 200,00
126	2018_OTSKP	967168	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCI ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM vrchní část křidel 0,5*3,7*2,75*4=20,35 [A] závěrné zidky a ú.práh (0,35*0,87+0,7*1,85+1,85*0,65)*8,6*2=48,19 [B] Celkem: A+B=68,54 [C]	M3	68,54	4 135,00	283 412,90
127	2018_OTSKP	967852	VYBOURÁNÍ MOST DILATAČ ZÁVĚRŮ POVRCHOVÝCH POSUN DO 100MM vč.odvozu a uložení na skládku, vč.poplatku nad opěrami 9,2*2=18,40 [A]	M	18,40	3 250,00	59 800,00
128	2018_OTSKP	967865	VYBOURÁNÍ MOST-LOŽISEK HRNCOVÝCH vč.odvozu a uložení na skládku, vč.poplatku 2*1+1*2=6,00 [A]	KUS	6,00	1 000,00	6 000,00
129	2018_OTSKP	96787	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODNOVAČŮ vč.odvozu a uložení na skládku, vč.poplatku 2*2=4,00 [A]	KUS	4,00	750,00	3 000,00
130	2018_OTSKP	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVAČIHO BETONU NA MOSTECH vč.odvozu a uložení na skládku odhad tl. 30-120 mm (0,03+0,12)*0,5*8,6*91,9=59,28 [A]	M3	59,28	3 680,00	218 150,40
131	2018_OTSKP	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč.odvozu a uložení na skládku 8,6*91,9*3,0*2=841,94 [A]	M2	841,94	140,00	117 871,60
132		99001R	DESKA S LETOPOČTEM OPRAVY Ostatní konstrukce a práce	KUS	1,00	2 500,00	2 500,00

Celkem

18 074 157,52



FORT®

Rudolfovská 431/95, 370 01 Česká Budejovice 54
IČ 25172329, DIČ CZ25172329, IČL 387472524