



TSKRP008CC18

TECHNICKÁ SPRÁVA KOMUNIKACÍ  
hl.m. PRAHY, a.s.  
Řásnovka 770/8, 110 00 PRAHA 1  
103

**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. [REDAKCE] Sb., občanský zákoník  
(dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy objednatele: **A/3/19/2230/0153**

číslo smlouvy zhotovitele: [REDAKCE]

**I.**  
**Smluvní strany**

**1. Objednatel: Technická správa komunikací hl.m. Prahy, a.s.**

Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1- Staré Město

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn.

B 20059

Bankovní spojení: [REDAKCE]

č. ú. [REDAKCE]

zastoupena: Mgr. Jozefem Sinčákem, MBA, generálním ředitelem a předsedou představenstva  
prof. Ing. Karlem Pospíšilem, Ph.D., místopředsedou představenstva  
PhDr. Filipem Hájkem, členem představenstva

Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místopředsedou představenstva.

Osoby zmocněné k jednání ve věcech technických:

Ing. Jiří Sládek, ředitel úseku speciálních staveb

Pavel Černohorský, vedoucí odd. správy mostů

Kamila Neumannová, řídicí technik správy mostů

Ing. Petr Milek, technik správy mostů

**dále jako „Objednatel“ nebo „TSK“**

**2. Zhotovitel: VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.**

[REDAKCE] - Michle

IČO: 48026921

DIČ: CZ48026921

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C,

vložka 14304

Bankovní spojení: [REDAKCE]

č. ú.: [REDAKCE]

zastoupena: Viktorem Dvořákem, jednatelem

Osoby zmocněné k jednání:

- ve věcech smluvních: Viktor Dvořák, jednatel

- ve věcech technických: Ing. Aleš Říha, výrobní a technický ředitel

- hlavní stavbyvedoucí: Bohumil Plešák

**dále jen jako „Zhotovitel“**

V případě změny údajů uvedených v bodě 1 a 2 článku I této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodů nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit bez zbytečného odkladu, co k tomu bude poškozenou stranou vyzvána.

## II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla „B 055 Slatiny bývalý brod, [REDAKCE] – celková údržba mostu“, dle projektové dokumentace ve stupni DVZ, kterou zpracovala společnost STATICITY s.r.o, Měšická 721/1, 190 00 Praha – Prosek.

Předmětem plnění je provedení údržbových prací na mostě B 055 Slatiny v Praze 4.

Po vybourání konstrukce mostu včetně spodní stavby bude koryto Slatinského potoka zapáženo a zatrubněno. V rámci výstavby mostu bude vybetonována nová železobetonová polorámová konstrukce s dvouvrstvou vozovkou. Koryto potoka bude zpevněno těžkým kamenným záhozem.

Podrobněji popsáno v projektové dokumentaci a příloženém soupisu prací.

Součástí plnění je též:

- v případě nutnosti zajištění stavebního povolení
- zajištění ohlášení stavby – ohlášení BOZP (min. 8 dní před fyzickým započatím stavby)
- projednání vydání DIR a realizace DIO odbornou firmou
- projednání a zajištění potřebného záboru pro zřízení staveniště včetně energetických zdrojů
- zajištění vypracování první mostní prohlídky po dokončení stavebních prací, které mění použitelnost, případně zatížitelnost mostního objektu (mostní prohlídka bude vložena do systému BMS)
- zajištění vypracování mostního listu, po dokončení stavebních prací, pokud se mění parametry stavby
- zaměření skutečného provedení stavby
- dodání projektu RDS a DSPS v papírové i elektronické podobě
- dodání veškerých TP, KZP a všech dokladů stavby
- dodání Referenčního listu.

(dále jen „dílo“).

2. Místo realizace díla: [REDAKCE] ■ Katastrální území: Michle (727750), Ulice: Na Slatinách (N 50°3.69408', E 14°28.97462')
3. Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a ve stanovené době předat dílo objednateli. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
4. Objednatel je oprávněn uzavřít tuto smlouvu na základě Smlouvy uzavřené mezi hl. m. Prahou a objednatelem o zajištění správy majetku a o výkonu dalších činností ze dne 12.1.2017, ve znění jejích dodatků.
5. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami výběrového řízení, přijatou nabídkou zhotovitele, předanou projektovou dokumentací, pravomocným stavebním povolením případně ohlášením stavby a v souladu se stavebním zákonem č. [REDAKCE] Sb., v platném znění, a předpisy souvisejícími.

## III. Doba plnění díla

1. Termín zahájení díla: do 14 dnů od výzvy Objednatele, nejdříve však po zveřejnění této smlouvy o dílo v registru smluv
2. Termín zahájení stavebních prací: dle vydání DIR
3. Termín dokončení stavebních prací: 99 kal. dní od jejich zahájení

4. Termín dokončení díla: do 30 kal. dní od dokončení stavebních prací  
Při pozdním zahájení díla z důvodu prodloužení objednatele s předáním místa realizace díla se termíny dokončení o toto prodloužení prodlouží.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat řádně a efektivně, aby bylo dílo provedeno dle stavebního povolení.
6. Za účelem dosažení maximální efektivity a rychlosti prováděných prací, které vyžadují omezení provozu, zhotovitel zajistí, aby tyto práce probíhaly ve dvousměnném pracovním režimu. Této podmínce bude odpovídat i přiložený harmonogram provádění prací.

#### IV. Cena díla

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena pevnou cenou, jako nejvýše přípustná, zahrnující všechny náklady související s kompletním zhotovením díla.
2. **Celkem cena za dílo bez DPH: 3 625 279,13 Kč**  
**DPH 21 %: 761 308,65 Kč**  
**Cena celkem včetně DPH: 4 386 587,75 Kč**

**Cena je blíže specifikována v příloze Oceněný položkový rozpočet.**

3. V ceně za zhotovení díla jsou zahrnuty i náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště zhotovitele, zpracování dokumentace skutečného provedení díla ve 3 vyhotoveních ve formátu PDF a DWG, včetně geodetického zaměření digitální formou podle „Metodického pokynu TSK pro 2D dokumentaci skutečných provedení staveb-varianta jednoduché stavby a stavební zásahy“ ve dvojnásobném vyhotovení, provedení 1. Hlavní mostní prohlídky, úprava Mostního listu a vyhotovení Referenčního listu dle požadavku a vzoru předaného zhotoviteli objednatelem, projednání dopravních opatření, zajištění DIR a jejich realizace, náklady na skládky přebytečného materiálu, vybouraných konstrukcí a hmot, zaměření nových nebo upravovaných konstrukcí.
4. Cena může být změněna pouze dohodou obou smluvních stran formou dodatku k této smlouvě
5. Zhotovitel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

#### V. Platební podmínky

1. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu ve výši dohodnuté v čl. IV. Právo fakturovat vznikne zhotoviteli po provedení prací, po potvrzení soupisu provedených prací objednatelem a po předání a převzetí předmětu díla nebo jeho části za podmínek stanovených v tomto článku níže.
2. Zhotovitel je oprávněn předložit dílčí fakturu vystavenou na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací, přičemž faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. [REDAKCE] Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a bude doplněna předávacím protokolem dílčího zdanitelného plnění včetně všech příloh k němu. Na předávacím protokolu dílčího zdanitelného plnění musí být výslovně uveden den předání a převzetí dílčího zdanitelného plnění a podpisy konkrétní osoby předávajícího a přebírajícího.  
Veškeré daňové doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. [REDAKCE] Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňové doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je [REDAKCE]

splatnosti zpět k doplnění; splatnost takovéto vrácené faktury v takovém případě nenastává a lhůta splatnosti počíná běžet poté, co bude doručena faktura náležitě doplněna či opravena.

Na fakturách – daňových dokladech bude jako „objednatel“ uvedeno:

Technická správa komunikací hl.m.Prahy, a.s.

Řásnovka 770/8

110 00 Praha 1- Staré Město

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B 20059

3. V průběhu prováděných prací budou zhotovitelem vyhotovovány „Soupisy provedených prací“ a „Předávací protokoly dílčího zdanitelného plnění“, které budou předloženy objednateli ke kontrole. Objednatel je potvrdí, příp. zamítne nejpozději do 3 pracovních dnů po předložení.
4. Splatnost dílčích faktur i konečné faktury je stanovena na 30 dní po převzetí faktury objednatelem. Konečná faktura bude vystavena do 15 dní po potvrzení soupisu provedených prací objednatelem, ukončení přejímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla podepsaným oběma smluvními stranami a dodání těchto dokumentů: doklady dle předem odsouhlaseného Kontrolně-zkušebního plánu (KZP), dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) ve 3 vyhotoveních ve formátu PDF a DWG, včetně geodetického zaměření digitální formou podle „Metodického pokynu TSK pro 2D dokumentaci skutečného provedení staveb-varianta jednoduché stavby a stavební zásahy“ ve dvojitě vyhotovení, provedení 1. Hlavní mostní prohlídky, úprava Mostního listu a vyhotovení Referenčního listu, dle požadavku a vzoru objednatele.
5. V konečné faktuře budou zúčtovány veškeré dílčí faktury.

## VI.

### Podmínky provedení díla

1. Objednatel odevzdá zhotoviteli plochu staveniště nejpozději ke dni zahájení díla. Zápis o předání staveniště bude proveden přímo ve stavebním deníku (dále jen „SD“) nebo bude nedílnou součástí SD jako jeho příloha.
2. Doba plnění díla se přiměřeně prodlužuje v následujících případech:
  - a) dojde-li během výstavby ke změně zásadního rozsahu díla a druhu prací na základě žádosti objednatele a strany zahájí jednání o obsahu dodatku ke smlouvě
  - b) nebude-li moci zhotovitel pokračovat v provádění díla z důvodu na straně objednatele, které brání řádnému provádění díla
  - c) při zastavení prací státními a kontrolními orgány nebo z důvodu vyšší moci (pokud není odpovědnost na straně zhotovitele)
  - d) prodloužení vzniklé v souvislosti archeologickými nálezy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že si prohlédl místo provádění díla, seznámil se s místními podmínkami a místo je vhodné k provedení díla za podmínek sjednaných touto smlouvou. Zhotovitel není oprávněn prodloužit dobu provádění díla či požadovat zvýšení ceny díla, pokud se po podpisu smlouvy ukáží jakékoli okolnosti související s místem provádění díla, které provádění díla jakkoli ztíží, s výjimkou archeologických nálezů. Zjistí-li však zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, které nemohl odhalit ani při vynaložení potřebné odborné péče, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit.

## VII. Kontrola prací a vedení stavebního deníku

1. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu prací svými pracovníky, resp. osobou zmocněnou. V případě zjištění závad učiní záznam do stavebního deníku s požadavkem na jejich odstranění ve stanoveném termínu.
2. Stavební deník bude na stavbě veden ode dne jejího zahájení do řádného ukončení prací včetně doby na odstranění vad a nedodělků, a to způsobem obvyklým dle přílohy č. 9 vyhlášky č. [REDAKCE] Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.
  - Záznamy o průběhu prací, kontrolách přejímání prací a všech dalších skutečnostech budou zapisovány denně.
  - Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný pro objednatele.
  - Denní záznamy budou čitelné a objednatel je bude podepisovat způsobem stanoveným v zápisu na první straně stavebního deníku.
  - Denní záznamy musí obsahovat zejména množství, místo a způsob provedení práce a množství zabudovaného materiálu, údaje o počasí, odběr vzorků, provedená měření, atesty a jejich vyhodnocení, odchylky od projektu.
  - Veškeré požadavky zhotovitele vůči objednateli uvedené ve stavebním deníku musí být podepsány objednatelem nebo uvedeno stanovisko objednatele nejdéle do 3 pracovních dnů.
3. Po skončení stavby převezme objednatel originál stavebního deníku dle stavebního zákona.
4. Současně se stavebním deníkem je nezbytné vést stavební deník víceprací, ve kterém je zhotovitel povinen vést veškeré vícepráce včetně jednotkových cen. Pro jeho vedení platí stejné povinnosti jako pro stavební deník.
5. Na stavbě bude objednatele zastupovat technický dozor stavebníka (TDS).

## VIII. Převzetí díla

1. Po provedení díla, příp. jeho samostatné části vyzve zhotovitel objednatele k předání a převzetí dokončeného díla zápisem do stavebního deníku nejméně 1 týden předem. Přejímací řízení se uskuteční v místě provádění díla. Objednatel se zavazuje přejímací řízení v této lhůtě zahájit.
2. O přejímacím řízení se vyhotoví zápis, který podepíší zástupci obou smluvních stran. Drobné vady a nedodělky, které samostatně ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně či esteticky, ani užívání díla podstatným způsobem neomezují, nejsou důvodem, pro který by objednatel mohl převzetí díla odmítnout.
3. V případě zjištění vad při přejímacím řízení, budou tyto sepsány v zápise o předání a převzetí díla a bude dohodnuta lhůta k jejich odstranění. Při přejímacím řízení pro odstraněné vady a nedodělky bude postupováno obdobně dle čl. VIII. odst. 1 – 2 smlouvy.
4. Práce, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, prověří objednatel (TDS) na základě výzvy ve SD minimálně 3 dny předem anebo po telefonické dohodě, nejpozději do druhého pracovního dne od této výzvy. Pokud tak neučiní, má se za to, že provedené práce jsou provedeny řádně a zhotovitel je oprávněn pokračovat v dalších pracích. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit. Nebude-li zjištěna vada, za kterou odpovídá zhotovitel, bude hrazeno odkrytí a uvedení do původního stavu objednatelem.

5. Zakryje-li zhotovitel práce před uplynutím lhůty uvedené v předchozím odstavci bez souhlasu objednatele, je povinen na žádost objednatele práce odkryt a uvést do původního stavu na svůj náklad, i když nebude žádná vada zjištěna.
6. V případě přejímání dílčí části stavebního díla musí být vždy zhotoven zápis s popisem předávané části, který podepíší zástupci obou smluvních stran.

7. Objednatel požaduje, aby zhotovitel předložil k přijímacímu řízení stavby tyto doklady:
  - originál SD
  - výsledky prováděných zkoušek předepsaných v PD a příslušných ČSN či v technických předpisech TSK
  - atesty použitých materiálů a prohlášení o shodě
  - dokumentaci skutečného provedení díla v počtu 3 paré
  - zaměření stavby jak v písemné podobě, tak v digitální formě na CD (1x pro IPR Praha - Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy, Vyšehradská 57, Praha 2 a 1x pro TSK - odd. inf. rozvoje a GIS)
  - doklad o předání geodet. zaměření na IPR Praha
  - vyúčtování likvidace vybouraného materiálu
  - hospodaření s odpady, doklad o likvidaci odpadů
  - vyjádření správců inž. sítí

Zhotovitel je povinen dodat případné další doklady, které bude v souvislosti s kolaudačním řízením (resp. předčasným užíváním) požadovat stavební úřad, Policie ČR, či jiný účastník kolaudačního řízení.

8. V případě předčasného užívání komunikace objednatel dílo nepřevzme, přejímku pouze zahájí a obě strany uzavřou „Dohodu o předčasném užívání stavby“ dle ust. § 123 zákona č. [REDAKCE] Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění.

## IX.

### Záruční doba

1. Záruční doba díla je dohodnuta na **60 měsíců**.  
Záruční doba počíná běžet dnem předáním a převzetím díla nebo jednotlivé části díla v případě převzetí díla po částech.
2. Záruční doba materiálů nebo výrobků, které se stanou součástí díla, u nichž výrobce, ČSN či právní předpis stanoví kratší dobu životnosti, než je dohodnutá záruční doba, končí dnem uplynutí takto stanovené doby životnosti.
3. Objednatel uplatní právo ze záruky u zhotovitele písemným oznámením vad díla doručeným na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen odstranit vady bezodkladně, příp. v době dohodnuté pro daný konkrétní případ s objednatelem v rámci reklamačního řízení.

## X.

### Smluvní pokuty

Smluvní strany sjednávají následující smluvní pokuty:

1. smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s provedením díla či jeho části, a to ve výši 0,5 % ze sjednané ceny díla za každý započatý den prodlení,
2. smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele provést dílo řádně v souladu s touto smlouvou, a to ve výši 0,5 % ze sjednané celkové ceny díla za každý započatý den, a to až do doby uvedení díla do řádného stavu,

3. smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla zjištěných v přejímacím řízení ve lhůtě sjednané pro odstranění vad, a to ve výši 0,5 % ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a každý započatý den prodlení,
4. smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním záručních vad díla ve lhůtě stanovené v čl. IX. odst. 4 této smlouvy, a to ve výši 0,1 % ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a každý den prodlení,
5. smluvní pokuta za prodlení objednatele s úhradou faktury nebo její části v dohodnutých termínech ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení,
6. smluvní pokuta za nesplnění povinnosti zhotovitele provést dílo řádně v souladu s relevantními právními předpisy, technickými normami nebo rozhodnutími orgánů státní správy či samosprávy, a to ve výši 2 % ze sjednané celkové ceny díla za každé jednotlivé porušení povinnosti,
7. smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele postupovat při změně poddodavatele způsobem stanoveným v čl. XI. odst. 9 této smlouvy ve výši 1 % ze sjednané celkové ceny díla za každý jednotlivý případ,
8. smluvní pokuta za nepředložení dokladů o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě zhotovitelem na žádost Objednatele, a to ve výši **10.000,- Kč** za každý započatý den prodlení.

Celková výše smluvních pokut je omezena limitem 100 % výše celkové ceny díla, přičemž smluvní pokuty mohou být kombinovány (uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).

Uplatnění kterékoliv ze smluvních pokut nezbavuje objednatele práva k uplatnění nároku na náhradu vzniklé škody v plné výši.

Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů po doručení výzvy oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně k její úhradě. Výzva musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s uzavřenou smlouvou zakládá právo účtovat smluvní pokutu. Smluvní strany sjednávají právo objednatele provést jednostranný zápočet vzájemných pohledávek, a to i v případě pohledávky nejisté nebo neurčité ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

## XI. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel je povinen umístit na viditelném místě informační panel stavby. Informační panel musí být v souladu s Manuálem grafických a konstrukčních standardů pro tvorbu informačních panelů staveb Hlavního města Prahy, který zhotovitel obdržel jako součást zadávací dokumentace veřejné zakázky, doplněný o QR kód odkazující na popis stavby na [www.tsk-praha.cz](http://www.tsk-praha.cz).  
Zhotovitel bere tuto povinnost na vědomí a zavazuje se ji splnit. Zhotovitel dále zajistí týdně aktualizovaný popis průběhu stavby pro umístění na webové stránky [www.tsk-praha.cz](http://www.tsk-praha.cz).
2. Zhotovitel odpovídá za to, že bude provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče tak, aby nedošlo k:
  - a) porušení obecně závazných předpisů,
  - b) porušení smluvních podmínek,
  - c) porušení příkazů daných objednatelem,
  - d) zničení, ztrátě, poškození či snížení hodnoty majetku objednatele, veřejného majetku či majetku třetích osob.
  - e) porušení bezpečnosti práce, zejména zák. č. [REDAKCE] Sb., zákoníku práce, v platném znění a zák. č. [REDAKCE] Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění.

Za případné škody, které vzniknou v souvislosti s činností zhotovitele, nese tento zhotovitel plnou odpovědnost. Této odpovědnosti se však může částečně nebo úplně zprostit, pokud jednoznačně a nepochybnitelně prokáže, že škoda vznikla v jednoznačné příčinné souvislosti s příkazem objednatele a přitom zhotovitel objednatel na možný vznik této škody předem prokazatelně upozornil a objednatel na dodržení příkazu výslovně i přes toto upozornění trval.

3. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele ve smyslu občanského zákoníku smlouva zaniká ke dni doručení odstoupení od smlouvy zhotoviteli. Smluvní strany si sjednávají možnost odstoupení od smlouvy ze strany objednavatele ve smyslu § 2001 a násl. občanského zákoníku, a to z důvodu, zjistí-li objednavatel po uzavření smlouvy, že nebude schopen plnit své finanční závazky z této smlouvy vyplývající, ačkoliv před uzavřením smlouvy na základě jemu dostupných informací tuto skutečnost nepředvídal a ani předvídat nemohl. Objednatel uhradí zhotoviteli tu část plnění, která již byla na základě této smlouvy zhotovitelem provedena do okamžiku doručení odstoupení od smlouvy zhotoviteli.
4. Objednatel si vyhrazuje právo změny termínu realizace, pokud to dopravní nebo jiné podmínky budou vyžadovat (požadavek příslušného silničního správního úřadu, PČR atd.). Zhotovitel bere toto ujednání na vědomí, neboť je srozuměn s tím, že s ohledem na charakter díla je nezbytné respektovat dopravní a jiné podmínky.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s místními poměry stavby a ujistí objednatel, že dílo lze provést za podmínek stanovených touto smlouvou.
6. Zhotovitel se zavazuje k provedení případných víceprací požadovaných vůči objednateli investorem, event. kolaudačními orgány, a to v termínech jimi předepsanými. Vícepráce sjednané nad rámec smlouvy formou dodatku ke smlouvě budou zapsány v samostatném deníku víceprací (SD) a odsouhlaseny objednatel. V případě neodsouhlasení těchto prací v SD nebudou tyto práce objednatel zaplacený.  
Vícepráce s odhadem ceny (vycházející z položek uvedených v soupisu prací (VV) a z maximální ceny uvedené v ceníku URS v případě, že se položka v soupisu prací nevyskytuje) budou předloženy bez podrobného vyčíslení TDS, který nechá okamžitě tyto vícepráce schválit řediteli úseku speciálních staveb objednatel. Vícepráce mohou být zahájeny až po souhlasu ředitele úseku speciálních staveb, v naléhavých případech, kdy vícepráce přímo ovlivňují splnění termínu vydaného DIR nebo brání dalším navazujícím pracím, může být dán souhlas telefonicky.
7. Při přerušení nebo zastavení prací na díle z důvodů na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady s tím spojené.
8. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé při provádění díla objednateli nebo třetím osobám.
9. Zhotovitel uvádí v příloze smlouvy seznam svých poddodavatelů nad 5 % objemu prací z celkové ceny díla. Zhotovitel se zavazuje v případě zájmu o zadání prací poddodavatelů neuvedenému v příloze vyžádat si předem souhlas objednatele.
10. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla podmínky stavebního povolení, ohlášení stavby a veškerých dalších vyjádření orgánů státní správy a dotčených organizací.
11. Při realizaci díla budou strany akceptovat podmínky provádění díla dle závazných rozhodnutí orgánů státní správy.
12. Zhotovitel dodrží podmínky DIR a podmínky dopravní obslužnosti a uhradí jakékoliv sankce za jeho porušení. V případě, že oprava nebude dokončena v termínu dle DIRu, si zhotovitel sám a na vlastní náklady zajistí projednání a prodloužení (vydání) DIRu k řádnému dokončení práce.
13. Osazení dopravního značení bude provedeno odbornou firmou. Zhotovitel se zavazuje, že dopravní značení bude realizováno dle technických předpisů objednatele.
14. Zhotovitel se zavazuje, že se bude v průběhu provádění díla řídit technickými normami a předpisy, které předložil k odsouhlasení objednateli před podpisem smlouvy, a že při realizaci budou použity materiály a technologie, které budou uvedeny v KZP (Kontrolně zkušebním



- plánu) a před realizací je dodá ke schválení objednateli. Po ukončení stavby doloží v KZP i provedené zkoušky těchto materiálů.
15. Zhotovitel se zavazuje, že předloží při předání díla kontrolní zkoušky materiálů, které byly na stavbě použity, dále přejímací zkoušky hotové úpravy provedené zkušební laboratoří akreditovanou pro tento typ zkoušek.
  16. Zhotovitel si na vlastní náklady zajistí zařízení staveniště, včetně projednání jeho umístění, jeho vytýčení příp. projednání záboru jeho plochy, zákresy stávajících inženýrských sítí a jejich vytýčení a měření vibrací během stavby.
  17. Před předáním díla předá zhotovitel objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) a veškeré doklady potřebné k řádnému dokončení stavby: nakládání s odpady, výsledky předepsaných zkoušek, prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly o materiálu předaném či vyzvednutém ze skladu objednatele, případně další zkoušky předepsané laboratoří objednatele.
  18. Zhotovitel event. zajistí zábor veřejného prostranství.
  19. Před zahájením stavby předá zhotovitel objednateli pasportizaci.
  20. Zhotovitel bere na vědomí, že použití náhradních hmot, materiálů nebo výrobků musí odsouhlasit objednatel a zpracovatel PD.
  21. Zhotovitel předá na odd. inf. rozvoje a GIS TSK dokumentaci skutečného provedení stavby v papírové formě (referenční systém Bpv), geodetické zaměření (papírově a digitálně) a potvrzení o předání na IPR Praha. Doklad k potvrzení zhotovitel obdrží od TDS dané akce ( oznámení o ukončení prací).

## **XII. Pojištění**

1. Zhotovitel se zavazuje mít po dobu trvání této Smlouvy sjednáno pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, a to tak, aby limit pojistného plnění sjednaný zhotovitelem na základě takové pojistné smlouvy činil pro jednu škodnou událost minimálně **1 000 000,- Kč**. Tento limit nelze nahradit kumulací pojistných plnění na základě více pojistných smluv.
2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této smlouvy na žádost objednatele uzavřenou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odstavci.

## **XIII. Závěrečná ujednání**

1. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení předmětu díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi dokumenty tvořícími její přílohy. Kontrolou dokumentace zhotovitel nezjistil jakékoliv nesrovnalosti, které by mu bránily provést dílo úplné, odpovídající kvality, schopné funkce a předání objednateli. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v předané projektové dokumentaci. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce, jejichž provedení by měl zhotovitel v rámci své odborné způsobilosti předpokládat.
2. Zhotovitel se zavazuje, že na základě předloženého harmonogramu prací vypracuje ve spolupráci s objednatelem platební kalendář.
3. Změny této smlouvy mohou být realizovány pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

4. Otázky touto smlouvou neupravené se budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
7. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl.m. Prahy, a.s., která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu.
8. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek, v platném znění.
9. Zhotovitel neposkytne žádné informace týkající se prováděného díla dalším osobám, s výjimkou oprávněných zástupců objednatele.
10. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. ██████ Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí objednatel.
11. Každá ze smluvních stran potvrzuje, že při sjednávání této smlouvy postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu TSK (dále jen „CCP“), které jsou uveřejněny na webových stránkách objednatele, zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák.č. ██████ Sb., nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák.č. ██████ Sb.
12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
  - Podrobný harmonogram prací
  - Oceněný položkový rozpočet
  - Seznam poddodavatelů

V Praze dne

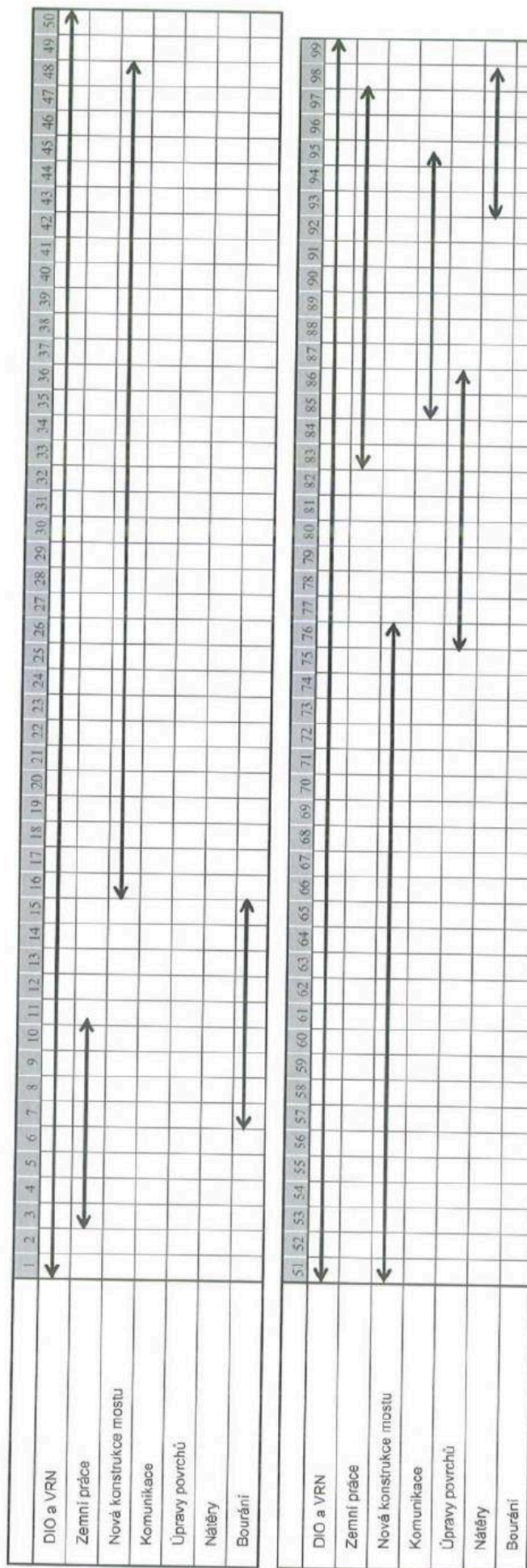
19. 09. 2019

## HARMONOGRAM PRACÍ



Uchazeč: VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o., Nuselská 132, 140 00 Praha 4

Akce: B 055 Siatiny bývalý brod, Praha 4 – celková údržba mostu



# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2018/003

Stavba: OPRAVA MOSTU B055 NA SLATINÁCH, PRAHA

JKSO:

Místo: Slatiny

CC-CZ:

Datum: 3. 12. 2018

Objednatel:

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.

IČ:

48026921

DIČ:

CZ48026921

Projektant:

STATICITY s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

www.rozpocety-staveb.cz

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

3 625 279,13

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

3 625 279,13

DPH základní 21,00%

ze

3 625 279,13

761 308,62

snížená 15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

▼

CZK

4 386 587,75

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2018/003

Stavba: OPRAVA MOSTU B055 NA SLATINÁCH, PRAHA

Místo: Slatiny

Datum: 3. 12. 2018

Objednatel: HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

Projektant:

Zhotovitel: VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>3 625 279,13</b>	<b>4 386 587,75</b>
2018/00			
3/a	Stavební a konstrukční část	2 716 093,38	3 286 472,99
2018/00			
3/b	VRN	909 185,75	1 100 114,76
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>3 625 279,13</b>	<b>4 386 587,75</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: OPRAVA MOSTU B055 NA SLATINÁCH, PRAHA

Objekt: 2018/003/a - Stavební a konstrukční část

JKSO:

Místo: Slatiny

CC-CZ:

Datum: 3. 12. 2018

Objednatel:

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.

IČ:

48026921

DIČ:

CZ48026921

Projektant:

STATICITY s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

www.rozpocety-staveb.cz

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				2 716 093,38
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>2 716 093,38</b>
DPH základní	21,00%	ze	2 716 093,38	570 379,61
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>3 286 472,99</b>

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: OPRAVA MOSTU B055 NA SLATINÁCH, PRAHA

Objekt: 2018/003/a - Stavební a konstrukční část

Místo: Slatiny

Datum: 3. 12. 2018

Objednatel: HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

Projektant: STATICITY s.r.o.

Zhotovitel: VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel:

www.rozpocety-staveb.cz

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>2 716 093,38</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	2 636 913,92
1 - Zemní práce	330 810,29
2 - Zakládání	8 270,28
3 - Svislé a kompletní konstrukce	437 943,29
4 - Vodorovné konstrukce	533 751,49
5 - Komunikace pozemní	435 297,55
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	36 098,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	463 995,35
997 - Přesun sutě	238 794,61
998 - Přesun hmot	151 952,98
PSV - Práce a dodávky PSV	55 289,69
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	10 567,64
783 - Dokončovací práce - nátěry	44 722,05
M - Práce a dodávky M	23 889,77
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	23 889,77
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>2 716 093,38</b>

# ROZPOČET

Stavba: OPRAVA MOSTU B055 NA SLATINÁCH, PRAHA

**Objekt:** 2018/003/a - Stavební a konstrukční část

Místo: Slatiny Datum: 3. 12. 2018

Objednatel: HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

Projektant:

Zhotovitel: VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**2 716 093,38**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**2 636 913,92**

#### 1 - Zemní práce

**330 810,29**

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	71,900	145,32	10 448,51
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

odstranění náletových křovin + pročištění koryta

47,6+24,3

71,900

Součet

71,900

2	K	113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl nad 50 m2	m2	209,200	133,76	27 983,42
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

odstranění podkladních vrstev vozovky

209,2

209,200

Součet

209,200

3	K	113154225	Frézování živичného krytu tl 200 mm pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	181,800	367,42	66 796,96
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

frézování vozovky před mostem

46,8

46,800

frézování vozovky na mostě

18,5

18,500

frézování vozovky za mostem

116,5

116,500

Součet

181,800

4	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min	hod	200,000	337,96	67 591,17
---	---	-----------	--	-----	---------	--------	-----------

5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	4,860	134,60	654,16
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

sejmutí ornice

24,3\*0,2

4,860

Součet

4,860

6	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	14,058	339,50	4 772,68
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

výkop pro kameninovou rovinaninu sever

2,35\*3,38

7,943

výkop pro kameninovou rovinaninu jih

1,23\*2,35

2,891

vyčištění koryta pod mostem

6,2\*2,6\*0,2

3,224

Součet

14,058

7	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	14,058	34,76	488,66
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

8	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu nad 100 m3	m3	122,302	418,38	51 169,17
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Výkop u OP1

5,3\*5,06

26,818

Výkop u OP2

6,52\*7,1

46,292

výkop pro K1



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2,2*6,22		13,684		
			výkop pro K2				
			2,2*5,5		12,100		
			výkop pro K3				
			2,2*5,04		11,088		
			výkop pro K4				
			2,2*5,6		12,320		
			Součet		122,302		
9	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	122,302	52,76	6 452,41
10	K	132301101	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	6,906	1 840,17	12 708,25
			výkop pro betonové prahy				
			0,8*3,6		2,880		
			výkop pro propustek				
			6,1*0,66		4,026		
			Součet		6,906		
11	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	2,880	315,79	909,48
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	139,240	285,38	39 736,44
			výkop pro kameninovou rovinaninu sever				
			2,35*3,38		7,943		
			výkop pro kameninovou rovinaninu jih				
			1,23*2,35		2,891		
			vyčištění koryta pod mostem				
			6,2*2,6*0,2		3,224		
			Výkop u OP1				
			5,3*5,06		26,818		
			Výkop u OP2				
			6,52*7,1		46,292		
			výkop pro K1				
			2,2*6,22		13,684		
			výkop pro K2				
			2,2*5,5		12,100		
			výkop pro K3				
			2,2*5,04		11,088		
			výkop pro K4				
			2,2*5,6		12,320		
			výkop pro betonové prahy				
			0,8*3,6		2,880		
			Součet		139,240		
13	K	171201101	Uložení sypaniny do valů nez hutněných	m3	4,740	122,05	578,52
			- zemní hrázky				
			zemní hrázky				
			6*0,79		4,740		
			Součet		4,740		
14	K	1712011R1	odstranění valů nez hutněných	m3	4,740	498,40	2 362,41
			- zemní hrázky				
			zemní hrázky				
			6*0,79		4,740		
			Součet		4,740		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	134,460	18,67	2 509,84
16	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	228,582	152,35	34 824,28
			134,46*1,7		228,582		
17	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	8,200	10,74	88,04
			zatravnění				
			8,2		8,200		
			Součet		8,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,123	107,62	13,24
19	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	8,200	53,13	435,68
			Ohumusování svahu u výhybny				
			8,2		8,200		
			Součet		8,200		
20	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	0,492	583,28	286,97
<b>2 - Zakládání</b>							<b>8 270,28</b>
21	K	275311125	Základové patky a bloky z betonu prostého C 16/20	m3	2,411	3 430,23	8 270,28
			Podkladní beton OP1				
			12,02*0,1		1,202		
			Podkladní beton OP2				
			12,09*0,1		1,209		
			Součet		2,411		
<b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>437 943,29</b>
22	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	2,707	4 978,29	13 476,22
			ŽB římsa sever				
			6,842*0,212		1,451		
			ŽB římsa jih				
			6,311*0,199		1,256		
			Součet		2,707		
23	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	13,358	1 829,86	24 443,22
			1,056*6,175+1,056*6,475		13,358		
			Součet		13,358		
24	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	13,358	157,61	2 105,37
25	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli B 500	t	0,677	44 631,74	30 215,69
			výztuž říms - 250 kg/m3				
			2,707*0,25		0,677		
			Součet		0,677		
26	K	334213111	Zdivo z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	4,759	7 813,12	37 182,64
			Lomový kámen - prah vtok				
			6,64*0,6*0,8		3,187		
			Lomový kámen - prah výtok				
			3,276*0,6*0,8		1,572		
			Součet		4,759		
27	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	14,361	3 971,57	57 035,75
			ŽB opěra 1				
			6,174*1,12		6,915		
			ŽB opěra 2				
			6,475*1,15		7,446		
			Součet		14,361		
28	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	56,203	921,26	51 777,49
			Bednění opěry 1				
			1,153*6,175+0,731*6,175+0,3*6,175*2+0,8*6,175*2+2*1,12		27,459		
			Bednění opěry 2				
			1,153*6,475+0,731*6,475+0,3*6,475*2+0,8*6,475*2+2*1,15		28,744		
			Součet		56,203		
29	K	334351191	Příplatek k systémovému bednění za zakřivení opěry	m2	20,240	434,54	8 795,07
			Bednění opěry 1				
			0,8*6,175*2		9,880		
			Bednění opěry 2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,8*6,475*2		10,360		
			Součet		20,240		
30	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a uložných prahů z překližek - odstranění	m2	56,203	86,19	4 844,12
			Bednění opěry 1				
			1,153*6,175+0,731*6,175+0,3*6,175*2+0,8*6,175*2+2*1,12		27,459		
			Bednění opěry 2				
			1,153*6,475+0,731*6,475+0,3*6,475*2+0,8*6,475*2+2*1,15		28,744		
			Součet		56,203		
31	K	334361216	Výztuž dřívků opěr z betonářské oceli B500 B	t	3,590	47 648,28	171 057,33
			výztuž opěr - 250 kg/m3 betonu				
			14,361*0,25		3,590		
			Součet		3,590		
32	K	348101230	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 6 m2	kus	2,000	729,99	1 459,98
33	M	55342341	brána kovová dvoukřídlová 1500x2700 mm	kus	1,000	26 600,00	26 600,00
34	M	55342320	branka vchodová kovová 1200x940 mm	kus	1,000	6 800,00	6 800,00
35	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svaňu	m	13,530	86,24	1 166,88
			Oplocení z poplastovaného pletiva výšky 1,6 m				
			13,53		13,530		
			Součet		13,530		
36	M	31324756	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x1600mm	m	13,530	72,69	983,53
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>533 751,49</b>
37	K	421321108	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 30/37	m3	12,649	4 603,62	58 231,23
			mostovka				
			6,163*1,58		9,738		
			křídlo K1				
			0,45*1,257		0,566		
			křídlo K2				
			0,45*1,622		0,730		
			křídlo K3				
			0,45*1,735		0,781		
			křídlo K4				
			0,45*1,854		0,834		
			Součet		12,649		
38	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 400 mm - zřízení	m2	3,160	758,56	2 397,05
			bednění mostovky - svisté				
			1,58*2		3,160		
			Součet		3,160		
39	K	421361226	Výztuž ŽB mostovky rámového mostu z betonářské oceli B500 B	t	3,162	50 193,53	158 711,93
			výztuž desky - 250 kg/m3				
			12,649*0,25		3,162		
			Součet		3,162		
40	K	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	20,190	823,50	16 626,43
			bednění mostovky - vodorovné				
			3,276*6,163		20,190		
			Součet		20,190		
41	K	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	20,190	560,87	11 324,03
42	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	16,536	999,98	16 535,69
			bednění křídel				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,257*2+1,622*2+1,735*2+1,854*2		12,936		
			0,45*2*4		3,600		
			Součet		16,536		
43	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	16,536	86,19	1 425,23
44	K	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C20/25	m3	20,659	3 501,00	72 327,16
			Výplňový beton za OP1				
			6,174*1,188		7,335		
			Výplňový beton před OP1				
			6,174*0,393		2,426		
			Výplňový beton za OP2				
			6,475*1,263		8,178		
			Výplňový beton před OP2				
			6,475*0,42		2,720		
			Součet		20,659		
45	K	451315125	Podkladní vrstva z betonu C 20/25	m3	6,727	4 030,00	27 109,81
			Podkladní beton pod lomový kámen (5,4*3,272)*0,1		1,767		
			beton pod žulovou dlažbu				
			49,6*0,1		4,960		
			Součet		6,727		
46	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu mezerovitého	m3	30,325	3 007,32	91 197,00
			přechodový klín za opěrou 1				
			6,174*2,338		14,435		
			přechodový klín za opěrou 2				
			6,475*2,454		15,890		
			Součet		30,325		
47	K	4583111R1	drenážní polymerbeton	m3	0,050	17 248,11	862,41
48	K	463211111	Rovnanina z lomového kamene s vyspárování maltou MC 25 do betonového lože	m3	5,569	2 816,14	15 683,08
			Lomový kámen koryto pod mostem				
			5,4*3,727*0,25		5,031		
			Lomový kámen - obrubníček 1				
			6,9*0,2*0,2		0,276		
			Lomový kámen - obrubníček 2				
			6,54*0,2*0,2		0,262		
			Součet		5,569		
49	K	463211112	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár a dutin útoky kamene	m3	10,834	5 660,00	61 320,44
			rovnanina sever				
			2,35*3,38		7,943		
			rovnanina jih				
			1,23*2,35		2,891		
			Součet		10,834		
<b>5 - Komunikace pozemní</b>							<b>435 297,55</b>
50	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m3	34,518	995,71	34 369,95
			ŠDa				
			230,12*0,15		34,518		
			Součet		34,518		
51	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 400 mm	m3	92,048	995,71	91 653,19
			ŠDb				
			0,4*230,12		92,048		
			Součet		92,048		
52	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	209,200	27,50	5 753,00
53	K	573211107	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	209,200	4,88	1 021,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	K	577144141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 45 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	235,654	528,72	124 594,98
			mimo most				
			209,2		209,200		
			na mostě				
			26,454		26,454		
			Součet		235,654		
55	K	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	209,200	446,09	93 322,03
			asfaltový beton hrubý				
			209,2		209,200		
			Součet		209,200		
56	K	578132214	Litý asfalt MA 8 (LAJ) tl 35 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	26,454	567,57	15 014,49
57	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 100 mm	m2	49,000	815,27	39 948,23
			Dlažba z žulových kostek 100/100/100 mm				
			49		49,000		
			Součet		49,000		
58	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	49,490	598,51	29 620,49
<b>6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>							<b>36 098,08</b>
59	K	628611101	Nátěr betonu mostu epoxidový 1x impregnační	m2	26,454	86,19	2 280,07
			Pečticí vrstva				
			4,284*6,175		26,454		
			Součet		26,454		
60	M	117215	pečticí vrstva pro betonové mostovky	kg	13,227	1 564,84	20 698,19
61	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti do 100 kg	kg	390,000	33,64	13 119,82
			žárové zinkování zábradlí				
			30*13		390,000		
			Součet		390,000		
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>463 995,35</b>
62	K	914321111	Značka s číslem mostu	kus	2,000	1 324,47	2 648,93
63	K	9143211R1	Vlys s letopočtem	kpl	1,000	1 496,29	1 496,29
64	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,000	260,96	2 609,62
			silniční obruba tl. 100 mm				
			10		10,000		
			Součet		10,000		
65	M	59217033	obrubník betonový silniční 100x10x30 cm	m	10,000	181,73	1 817,31
66	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	17,760	158,36	2 812,39
			sadová obruba tl. 60 mm - podélné				
			10		10,000		
			sadová obruba tl. 60 mm - kolmé				
			2,16		2,160		
			sadová obruba tl. 60 mm - šikmé				
			5,6		5,600		
			Součet		17,760		
67	M	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 6 x 25 cm	m	17,760	94,13	1 671,75
68	K	919111113	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 90 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	11,817	156,22	1 846,09
			řezaná spára				
			11,817		11,817		
			Součet		11,817		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	K	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v AB krytu	m	11,817	127,75	1 509,59
70	K	919121121	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	51,900	126,66	6 573,84
71	K	919121222	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	11,817	213,99	2 528,69
72	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,758	4 274,24	20 336,84
			beton okolo propustku				
			6,1*0,78		4,758		
			Součet		4,758		
73	K	919541111	Zřízení propustku trub ocelových do DN 200	m	6,100	104,16	635,35
74	M	14011102	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 168x12,5mm	m	6,100	2 818,46	17 192,61
			V projektu DN150				
75	K	9195411R1	Zřízení bednění propustku	m	2,745	931,51	2 556,99
			bednění propustku				
			0,25*6,1+0,2*6,1		2,745		
			Součet		2,745		
76	K	936171122	Osazení kovových doplňků mostního vybavení - kotva římsy	kus	26,000	613,67	15 955,44
77	M	54879202	kotva do vývrtu pro kotvení mostní římsy	kus	26,000	676,87	17 598,51
78	K	953992321	vrtání otvorů + epoxidový tmel profilu 30 mm v ŽB	kus	26,000	68,98	1 793,52
79	M	54879047	kotva průvleková pro střední zatížení se šestihlannou hlavou M24 dl 140mm	kus	26,000	528,87	13 750,60
80	K	936172123	Osazení kovových doplňků mostního vybavení - zábradlí do 50 kg uchycených šrouby	kus	36,000	227,54	8 191,28
81	K	953992322	vrtání otvorů + epoxidový tmel profilu 24 mm v ŽB	kus	36,000	1 577,90	56 804,49
82	M	54879044	kotva průvleková pro střední zatížení se šestihlannou hlavou M20 dl 140mm	kus	36,000	146,91	5 288,69
83	K	936172124	Osazení doplňkových konstrukcí mostního vybavení z oceli hmotnosti do 100 kg - demontovatelný plotový díl	kus	1,000	2 074,40	2 074,40
84	M	55391213	demontovatelný díl, délka 4 m - pletivo	kus	1,000	1 643,19	1 643,19
85	K	936172125	Osazení doplňkových konstrukcí mostního vybavení z oceli hmotnosti do 200 kg zábradelní systém Pz s výplní ze svislých ocelových tyčí	kus	2,000	4 070,20	8 140,40
86	M	55391534	zábradlí	m	12,991	7 486,87	97 261,99
			6,68+6,311		12,991		
			Součet		12,991		
87	K	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věži výšky do 10 m	m3	10,920	473,60	5 171,76
			skruže				
			2,6*0,7*6		10,920		
			Součet		10,920		
88	K	9484111R1	Příplatek za malý rozměr konstrukce	m3	10,920	272,05	2 970,81
			skruže				
			2,6*0,7*6		10,920		
			Součet		10,920		
89	K	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věži výšky do 10 m	m3	10,920	100,43	1 096,66
90	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věži výšky do 10 m	m3	327,600	79,98	26 202,54
			10,920*30		327,600		
91	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	15,402	1 798,02	27 693,14
			opěra 1 - lomový kámen				
			6,19*1,297		8,028		
			opěra 2 - lomový kámen				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			6,48*1,138		7,374		
			Součet		15,402		
92	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	7,215	8 256,00	59 567,02
			ŽB římsy		0,809		
			0,12*6,743				
			ŽB prahy pod mostovkou		0,927		
			2*6,18*0,5*0,15				
			ŽB mostovka		5,479		
			3,163*6,186*0,28		7,215		
			Součet		21,920	436,07	9 558,75
93	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí	m	21,920		
			demontáž ocelového zábradlí profil L60		21,920		
			21,92		21,920		
			Součet		17,530	80,53	1 411,65
94	K	9660753R1	Demontáž optocení	m	1,000	10 500,00	10 500,00
95	K	9660753R2	fixace sloupu proti pádu	kpl	1,000	21 100,00	21 100,00
96	K	9660753R3	rekonstrukce skříně elektro	kpl	1,000		3 984,22
97	K	967041111	Úprava úložné spáry pod úložný práh odsekáním vrstvy zdiva tl 100 mm	m2	13,380	297,77	
			vybourání dlažby tl. 200 mm - dno koryta		13,380		
			2,163*6,186		13,380		
			Součet				238 794,61
<b>997 - Přesun sutě</b>							
98	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	273,811	333,95	91 440,21
99	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	273,811	245,57	67 238,86
100	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	5 476,220	14,63	80 115,54
			273,811*20		5 476,220		151 952,98
<b>998 - Přesun hmot</b>							
101	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	174,561	379,90	66 315,49
102	K	998212195	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 5000 m	t	349,122	245,29	85 637,49
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>							
<b>711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>							
103	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	34,688	97,35	3 376,98
			hydroizolace		26,454		
			4,284*6,175				
			pod římsou		8,234		
			8,234		34,688		
			Součet		30,422	173,03	5 263,77
104	M	62841170	pásy s modifikovaným asfaltem vložka PE rouno minerální jemnozrnný posyp tl 3mm	m2	9,469	203,49	1 926,89
105	M	62856000	pás asfaltovaný modifikovaný nosná vložka hliníková folie	m2			
<b>783 - Dokončovací práce - nátěry</b>							
106	K	783335101	Mezinátěr jednonásobný epoxidový mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	17,695	138,21	2 445,61
			Zábradlí		17,695		
			((0,35*18,2+0,2*2*6,5+2,6)*13)/8,5		17,695		
			Součet		17,695		
107	K	783337101	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	17,695	141,23	2 499,13
			Zábradlí		17,695		
			((0,35*18,2+0,2*2*6,5+2,6)*13)/8,5		17,695		
			Součet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
108	K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové konstrukce	m2	105,663	226,82	23 966,11
			ochranný nátěr typu S2		10,365		
			13,153*0,788				
			ochranný nátěr typu S4				
			mostovka				
			23,387		23,387		
			základy				
			25,475		25,475		
			dříčky				
			30,386		30,386		
			křídla				
			16,050		16,050		
			Součet		105,663		
109	M	466730	elastický ochranný nátěr typu S4 na beton a cementové podklady, bezbarvý	litr	38,116	385,23	14 683,27
			95,289*0,4		38,116		
110	M	75738	elastický ochranný nátěr na beton a cementové podklady typu S2	litr	4,146	272,05	1 127,93
			10,365*0,4		4,146		

M - Práce a dodávky M

23 889,77

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

23 889,77

111	K	220182002	Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm - zaklapovací	m	60,000	189,00	11 340,00
112	K	2201820R1	Obetonování chráničky 110 mm	m3	3,500	3 585,65	12 549,77

VP - Vícepráce

0,00



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: OPRAVA MOSTU B055 NA SLATINÁCH, PRAHA

Objekt: 2018/003/b - VRN

JKSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 3. 12. 2018

Objednatel:

STATICITY s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.

IČ:

48026921

DIČ:

CZ48026921

Projektant:

Ing. Dušan Drahoš

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

www.rozpocety-staveb.cz

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				909 185,75
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>909 185,75</b>
DPH základní	21,00%	ze	909 185,75	190 929,01
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>1 100 114,76</b>

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: OPRAVA MOSTU B055 NA SLATINÁCH, PRAHA

Objekt: 2018/003/b - VRN

Místo: Praha

Datum: 3. 12. 2018

Objednatel: STATICITY s.r.o.

Projektant:

Zhotovitel: VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>909 185,75</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	114 085,75
1 - Zemní práce	68 298,25
8 - Trubní vedení	45 787,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	795 100,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	436 500,00
VRN2 - Příprava staveniště	192 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	148 500,00
VRN9 - Ostatní náklady	17 600,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>909 185,75</b>

# ROZPOČET

Stavba: OPRAVA MOSTU B055 NA SLATINÁCH, PRAHA

Objekt: 2018/003/b - VRN

Místo: Praha

Datum: 3. 12. 2018

Objednatel: STATICITY s.r.o.

Projektant:

Zhotovitel: VLTAVÍN HOLDING stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

909 185,75

### HSV - Práce a dodávky HSV

114 085,75

#### 1 - Zemní práce

68 298,25

1	K	151301201	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 4 m provizorní pažení 19*4 Součet	m2	76,000	707,57	53 775,49
2	K	151301211	Odstranění pažení stěn hnaného hl do 4 m	m2	76,000	191,09	14 522,76

#### 8 - Trubní vedení

45 787,50

3	K	811391111	Montáž potrubí z trub plastových otevřený výkop DN 400	m	22,600	796,32	17 996,83
4	M	28611103	trubka kanalizační PVC hladké hrdlovaná D 400x5000 mm	m	22,600	1 229,68	27 790,67

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

795 100,00

#### VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

436 500,00

5	K	011603000	Přepoččet zatížitelnosti mostu	kpl	1,000	44 000,00	44 000,00
6	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	27 500,00	27 500,00
7	K	0122030R1	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00
8	K	0124030R2	Vytyčení sítí	kpl	1,000	33 000,00	33 000,00
9	K	013244000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	33 000,00	33 000,00
10	K	013254000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	255 000,00	255 000,00
11	K	013294000	Ostatní dokumentace - Dopravně inženýrské opatření	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00

#### VRN2 - Příprava staveniště

192 500,00

12	K	022002000	Přeložení sítí <i>Rezerva na provedení přeložek sítí v případě zjištění kolize během provedení výkopu.</i>	kpl	1,000	192 500,00	192 500,00
----	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------

#### VRN3 - Zařízení staveniště

148 500,00

13	K	032103000	Náklady na stavební buňky	ks	2,000	16 500,00	33 000,00
14	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	kpl	1,000	27 500,00	27 500,00
15	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00
16	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00
17	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00
18	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000	33 000,00	33 000,00
19	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště a úklid	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00

#### VRN9 - Ostatní náklady

17 600,00

20	K	091003000	První hlavní prohlídka	kpl	1,000	6 600,00	6 600,00
21	K	0910030R2	Mostní list + zapsí do BMS	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00

### VP - Vícepráce

0,00

