

SMLOUVA O DÍLO

číslo 2018/15

uzavřená podle ustanovení

§ 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v aktuálním znění

I. SMLOUVNÍ STRANY

- 1.1. Objednatel: **Obec Výprachtice**
zastoupená Luděkem Skalickým, DiS., starostou obce
Výprachtice 3
561 34 Výprachtice

IČ: 00279765
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.,
č. účtu: 1326985369/0800
telefon: 465 391 219, 736 535 787
e-mail: starosta@obec-vyprachtice.cz
stavební dozor objednatele:
- 1.2. Zhotovitel: **VAKSTAV spol. s r.o. Jablonné n. Orlicí**
zastoupená Ing. Michalem Mikyskou, MBA, jednatelem společnosti
sídlo společnosti Jamné nad Orlicí 136
561 65 Jamné nad Orlicí
IČ: 45537186
DIČ: CZ45537186
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 162414310/0300
telefon, fax, e-mail: 465649115, 465649116, vakstav@vakstav.cz
zástupce ve věcech technických: Ing. Michal Mikyska, MBA
odpovědný stavbyvedoucí: Bc. Václav Hebr
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Krajského soudu
v Hradci Králové oddíl C, vložka 1679

II. VÝCHOZÍ PODKLADY A ÚDAJE

- 2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je výsledek zadávacího řízení veřejné zakázky malého rozsahu na provedení stavebních a montážních prací stavby „**Oprava mostku na MK přes Moravskou Sázavu v km 49,942 km ve Výprachticích**“, vyhlášené objednatelem dne 9.7.2018.
- 2.2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je zároveň kompletní nabídka zhotovitele, která byla předložena v rámci uvedeného zadávacího řízení, zadávací dokumentace a její přílohy, zpracované zadavatelem, včetně projektové dokumentace pro stavební povolení stavby „Rekonstrukce propustku na MK přes Moravskou Sázavu ve Výprachticích“, zpracované projektantem Ing. Jiří Poláček – Projektová činnost ve výstavbě, Jamné nad Orlicí 309, 561 65 Jamné nad Orlicí, pod č. zak. 2016-65 v 09.2016, zodp. projektant Ing. Jiří Poláček.

III. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou o dílo kompletní stavbu s názvem:

„Oprava mostku na MK přes Moravskou Sázavu v km 49,942 km ve

Výprachticích“

(dále jen dílo)

a to v rozsahu dle kompletní nabídky zhotovitele ze dne 23.07.2018 a projektové dokumentace pro stavební povolení, doplněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb, uvedených v čl. II. odst. 2.2. této smlouvy

Podrobné vymezení předmětu zakázky je uvedeno v projektové dokumentaci a v soupisech stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr.

- 3.2. **Součástí předmětu plnění (díla) a sjednané ceny je zejména:**

- kompletní dodávka a montáž všech objektů a zařízení dle projektové dokumentace a zadávacích podmínek
- dílenská, výrobní a prováděcí projektová dokumentace včetně statických výpočtů a výkresů a plánu BOZP, vše v nezbytném rozsahu pro provedení díla;
- projektová dokumentace skutečného provedení ve trojím vyhotovení;
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu, včetně údržby používaných cest a jiných komunikací, zajištění a ochrana staveniště a materiálu proti krádeži a vandalismu;
- vytýčení a ochrana stávajících podzemních sítí
- zachování dopravní obslužnosti okolních objektů a pozemků při realizaci díla
- projednání a zajištění dopravní uzávěry, případného zvláštního užívání komunikací včetně přechodného dopravního značení, organizační zajištění provozu v době výstavby, provizorní lávky, sjezdy apod., včetně projednání s příslušnými orgány (obecní úřad, odbor dopravy, Policie ČR)
- zpracování a dodání pokynů k obsluze a údržbě, pasportů, záručních listů, revizí a veškerých dalších dokumentů potřebných k předání stavby a zabudovaných zařízení objednateli, ke zkušebnímu provozu a ke kolaudačnímu řízení, vše v českém jazyku
- zaškolení a zacvičení obsluhy;
- odzkoušení zařízení (provozní a ostatní jiné zkoušky, komplexní individuální odzkoušení díla, technické prohlídky), součinnost s dodavatelem objektů, zajišťovaných objednatelem, zajištění a předání potřebných dokumentů a dokladů v přehledné složce, vše v českém jazyku
- účast a součinnost při kolaudaci, případně na zkušebním provozu stavby
- veškeré potřebné geologické a geodetické práce včetně vytýčení stavby oprávněným geodetem a geodetického zaměření a zakreslení dokončené stavby do mapového podkladu s uvedením parcelních čísel
- po dobu výstavby bude nutná úplná uzávěra prostoru stavby pro veřejný provoz. Objízdná trasa pro osobní dopravu bude vedena přes Koburk směrem na Heřmanice, následně po cyklostezce údolím Sázavského potoka k části Výprachtice – pila. Nákladní doprava obsahující obsluhu pily ve Výprachticích bude vedena údolím Moravské Sázavy do Albrechtic. Veškeré práce a činnosti související s uzávěrou,

- objízdnými trasami a nezbytným omezením provozu, včetně dočasného dopravního značení zajistí v průběhu celé stavby zhotovitel. Plánovaná omezení provozu zhotovitel předem projedná a odsouhlasí též se zadavatelem
- stavba se nachází v záplavovém území, zhotovitel bude respektovat podmínky stanovené vodohospodářským orgánem a Povodím Moravy s.p. Součástí předmětu plnění a nabídkové ceny je vypracování havarijního a povodňového plánu a jeho projednání s dotčenými orgány

Předmět zakázky zahrnuje pro zhotovitele veškeré dodávky, montáže, zkoušky a služby potřebné k úplnému provedení díla a k jeho uvedení do provozu a pro kolaudaci, tedy např. i nezbytná realizační dokumentace, dokumentace skutečného provedení, mostní list, pomocné konstrukce a práce, úklid apod.

- 3.3 Standard provedení je dán projektovou dokumentací a nabídkou zhotovitele předanou objednateli v rámci zadávacího řízení. Pokud u některých prvků není standard definován, jedná se o běžný tuzemský standard co do technické a cenové úrovně.
- 3.4 Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.
- 3.5 Dílo bude provedeno v souladu s platnými zákony ČR, ČSN, EN a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik, včetně předání příslušných dokladů, nezbytných pro převzetí díla objednatelem a pro kolaudaci.

IV. DOBA PLNĚNÍ

- 4.1. Stavební povolení bude zhotoviteli předáno nejpozději při předání staveniště.
- 4.2. Staveniště objednatel zhotoviteli předpokládá předat po ukončení zadávacího řízení na výběr zhotovitele, a to na dobu stavby k bezplatnému užívání.
- 4.3. Pro realizaci stavby jsou sjednány následující časové lhůty:
- | | |
|---|-------------------|
| 4.3.1. Předpoklad předání staveniště: | 08/2018 |
| 4.3.2. termín zahájení stavby | 08/2018 |
| 4.3.3. termín dokončení stavby (doplňí zájemce - objednatel požaduje nejpozději do 30. 11. 2018) | 30.11.2018 |
| 4.3.4. odstranění a vyklizení zařízení staveniště nejpozději do 7 dnů po předání dokončeného díla | |
| 4.3.5. nejpozději do 14 dnů po předání staveniště předloží zhotovitel aktualizovaný harmonogram výstavby, | |
- (Termíny dokončení může uchazeč zkrátit)*
- 4.4. Jestliže objednatel v průběhu prací zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu uvedenému v předchozím odstavci, stanoví zhotoviteli s ohledem na technologické možnosti a klimatické vlivy náhradní lhůtu

nebo lhůtu, do kdy má nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel ani v náhradní lhůtě nesjedná nápravu, může objednatel od této smlouvy odstoupit.

4.5. Sjednané lhůty provádění budou prodlouženy:

- jestliže překážky v práci zavinil objednatel;
- jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi, prokazatelně nezaviněnými zhotovitelem. Vlivy povětrnostní, s nimiž se běžně při podání nabídky uvažuje, nejsou důvodem k prodloužení lhůt.

V. DODACÍ PODMÍNKY

5.1. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se vztahy ustanoveními obchodního zákoníku.

5.2. O průběhu prací na stavbě povede zhotovitel stavební deník (§ 157 zák. č. 183/2006 Sb.). Zhotovitel je povinen v tomto deníku vést záznamy o pracích, a to ode dne převzetí staveniště. Do deníku denně zapisuje všechny skutečnosti rozhodující pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od PD, údaje důležité a nutné pro posouzení orgány státní správy. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska (souhlasy, námitky). Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný. Povinnost vést stavební deník končí dnem odevzdáním a převzetím prací objednatel. Denní záznamy se píší na očíslované listy, první průpis je určen pro objednatel. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí, případně jeho zástupce v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Při denních záznamech nesmějí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může provádět potřebné záznamy v deníku technický dozor objednatel, pracovník projektanta pověřený výkonem autorského dozoru, dále orgány státního stavebního dohledu, popřípadě jiné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci objednatel a zhotovitel. Jestli-že stavbyvedoucí nesouhlasí s provedeným zápisem objednatel nebo projektanta, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí. Jestli-že technický dozor objednatel nesouhlasí s obsahem zápisu zhotovitel, zapíše do 3 pracovních dnů stanovisko do stavebního deníku s uvedením důvodu, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. O závažných zápisech ve stavebním deníku se budou zástupci smluvních stran vzájemně telefonicky informovat.

5.3. Změny týkající se statiky, dispozičního řešení, užitných vlastností, změn výkonů a parametrů zařízení, vzhledu stavby, případně bezpečného provozování a požární ochrany, je třeba předem písemně odsouhlasit i s odpovědným projektantem.

5.4. Objednatel má právo dohlížet, zda je na pracovišti zachován pořádek a kontroluje provádění prací podle zadání. Na požádání je zhotovitel povinen předložit potřebné podklady pro provádění prací.

5.5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za odborné vedení stavby ve smyslu příslušného ustanovení stavebního zákona v platném znění a za sledování a dodržování předpisů o požární ochraně a bezpečnosti při práci.

5.6. Zvýšení rozsahu prací do 10% z celkové nabídkové ceny není důvodem pro prodloužení lhůt výstavby.

- 5.7. Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebním materiálu, dílech nebo na celé stavbě až do dne předání stavby, jdou k tíži zhotovitele. Rovněž tak odpovídá zhotovitel za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, případně objednateli. Zhotovitel je povinen tyto vzniklé škody uhradit.
- 5.8. V případě, že má být jakákoli dílčí část zhotovovaného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou min. 3 pracovní dny předem ke kontrole, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt konstrukce na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. V případě, že objednatel i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Podrobný seznam zakrývaných prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut po zahájení díla a zapsán objednatelem do stavebního deníku.

Jedná se zejména o kontrolu:

- a) základové spáry před betonáží či zásypem
 - b) veškeré výkopy před pokládáním potrubí, kabelů a pod.
 - c) veškeré inženýrské sítě před provedením obsypů a následně záhozů rýh,
 - d) veškeré izolace proti vodě (včetně střešních krytin), proti vlhkosti, tepelné izolace, parozábrany
 - e) silniční pláň
 - f) veškeré povrchy před kladením izolací, před nátěry, před kladením dalších vrstev
 - g) veškeré instalace před jejich zazděním, či jiným zakrytím,
 - h) betonové, zděné, ocelové a dřevěné nosné konstrukce, včetně pracovních spár
 - i) veškeré armování
 - j) konstrukce, které si objednatel vyhradí před jejich dokončením zápisem do stavebního deníku.
- 5.9. Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Lhůtu odstranění vady sjednají smluvní strany s ohledem na charakter vady a klimatické podmínky. Pokud zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatelem vady neodstraní, může objednatel od této smlouvy odstoupit.
- 5.10. Poptávka objednatele uvažuje zásadně s novými materiály a výrobky řádné kvality úředně schválenými. Zhotovitel je povinen průběžně při fakturaci předkládat příslušné doklady na materiály a zařízení (na vyžádání včetně zkušebních protokolů).
- 5.11. Kvalitativní a dodací podmínky jsou určeny především platnými EN, ČSN, projektem a dále touto smlouvou. Platné ČSN i přes ukončení jejich závaznosti budou oběma stranami respektovány.
- 5.12. Zhotovitel vyzve objednatele k účasti na všech dílčích zkouškách, např. tlakové zkoušky, zkoušky těsnosti, kamerové prohlídky, zkoušky hutnění apod.
- 5.13. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba po obdržení projektové dokumentace, nejpozději před započítáním příslušných prací, je povinen prověřit, zda projekt nemá zjevné závažné nedostatky. Pokud takové nedostatky zjistí, neprodleně na ně upozorní objednatele.

- 5.14. Pro zařízení staveniště lze využít pozemky upravovaných místních komunikací a obecní plochy v jejich bezprostředním sousedství. Podmínkou je uvedení pozemku a prostor do původního stavu nejpozději s dokončením stavby.
- 5.15. Veškeré spotřebované energie po dobu stavby a náklady na staveništní přípojky jsou nákladem zhotovitele.
- 5.16. Při provádění stavby, zejména při výkopech apod. musí být zachován bezpečný průchod k okolním objektům a pozemkům. Objížďky, dopravní uzávěry a provizorní komunikace jsou obsaženy ve sjednané ceně díla
- 5.17. Zhotovitel je povinen si před zahájením zemních prací zajistit vytýčení a ochranu podzemních vedení včetně zajištění souhlasu jejich správce, o jejichž existenci v dotčeném prostoru předá objednatel zhotoviteli informace, případně doklady.
- 5.18. Objednatel nejpozději při předání staveniště předá zhotoviteli 1x projektovou dokumentaci pro povolení stavby, doklad o povolení stavby a informace o existenci podzemních sítí.
- 5.19. Zhotovitel se zavazuje, že bude udržovat v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy mezi dodavatelem a objednatelem a po celou dobu záruční lhůty pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě s přiměřenou výší pojistného plnění
- 5.20. Zhotovitel je oprávněn využít pro provedení části díla jinou osobu (subdodavatele). Zhotovitel plně odpovídá za práce a dodávky prováděné jeho subdodavateli, jako by je prováděl on sám

VI. POKUTY ZA NEDODRŽENÍ SMLUVNÍCH LHŮT A UJEDNÁNÍ

- 6.1. Strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna do 30 dnů po obdržení vyúčtování buď pokutu zaplatit, nebo sdělit oprávněné straně své námitky. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.
- 6.2. Za nedodržení podmínek daných ve smlouvě o dílo je sjednána smluvní pokuta:
- 6.2.1. za prodlení se splněním povinnosti dodat podle článku. IV. odst. 4.3.3., 4.3.4 této smlouvy (nedodržení termínu dokončení stavby) **4 000,- Kč za každý započatý den prodlení**
- 6.2.2. za prodlení s odstraněním vad nebo nedodělků **1.000,- Kč za každý případ a každý započatý den prodlení** až do dne, kdy vady nebo nedodělky budou odstraněny.
- 6.3. Úrok z prodlení za opožděné zaplacení dílčí nebo konečné faktury činí 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

VII. CENOVÉ PODMÍNKY

- 7.1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl. III. této smlouvy a v termínech dle čl. IV. odst. 3 této smlouvy činí:

<i>Cena celkem bez DPH</i>	<i>918 992,84 Kč</i>
<i>DPH 21 %</i>	<i>192 988,50 Kč</i>

Cena celkem včetně DPH 1 111 981,34 Kč
(slovy: jedenmilionstojedenácttisícdevětsetosmdesátjednakorunčeskýchtricetčtyřihálřů)

- 7.2. Oceněný položkový soupis stavebních prací, dodávek a služeb (položkový rozpočet) je samostatnou přílohou smlouvy
- 7.3. Cena je stanovena jako cena nejvýše přístupná a platná po dobu realizace díla uvedeného v čl. IV. této smlouvy.
- 7.4. Cena díla obsahuje předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů, nebude tedy po sjednanou dobu provádění díla uvedenou v čl. IV této smlouvy žádným způsobem navyšována z důvodů inflace či kursových vlivů.
- 7.5. Doprava a urovnání přebytečných výkopků na skládkách a likvidace odpadů (včetně příp. poplatků za uložení) jsou součástí pevné nabídkové ceny, rovněž tak údržba a čištění používaných komunikací a ploch, objížděky a pod.
- 7.6. Cenu díla bude možno měnit pouze ve zcela mimořádných případech na základě předem vzájemně odsouhlasených změn v množství nebo druhu prací, vyplývajících z návrhu zhotovitele nebo objednatele na úsporu či zlepšení parametrů stavby, a to dodatkem této smlouvy, který bude schválen příslušnými orgány objednatele. V těchto případech bude provedena samostatná fakturace, přednostně podle cen z nabídky, případně podle ceníků použitých projektantem pro výkaz výměr, a to v cenové úrovni roku, ve kterém budou vícepráce (odpočty) prováděny. Materiály a výrobky ve specifikacích (v případech zde uvedených věcných změn) budou účtovány v cenách dle skutečného pořízení. Pro práce neobsažené v cenících bude použito individuální kalkulace vzájemně odsouhlasené.
- 7.7. Cenu díla stanovenou jako nejvýše přípustnou není možné překročit z vůle zhotovitele.
- 7.7.1. Změna ceny, ať již zvýšení nebo snížení, je možná pouze:
- dojde-li z požadavku objednatele ke změně projektu, která bude rozšiřovat předmět smlouvy nebo měnit standard;
 - dojde-li před nebo v průběhu realizace předmětu smlouvy ke změnám sazeb DPH;
 - bude-li objednatel vyžadovat provedení jiných prací, které nejsou součástí sjednaného předmětu smlouvy a které jsou pro dokončení předmětu smlouvy nezbytné.

VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 8.1. Fakturace za předmět plnění bude probíhat měsíčně, na základě odsouhlasených soupisů provedených prací. Objednatel neposkytuje žádné zálohy.
- 8.2. Soupisy prací musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami jako práce dokončené, prosté zjevných vad a nedodělků. Základní soupis zpracuje zhotovitel vždy v členění a cenách podle nabídky, s označením položek shodně s nabídkou, a to za skutečně provedené práce.

- 8.3. Za objednatele je oprávněn odsouhlasovat měsíční soupisy prací a dodávek technický dozor investora (TDI), pokud ho bude mít objednatel sjednán. Svůj souhlas dává písemně svým podpisem přímo na soupis provedených prací a dodávek. Tímto aktem se nevylučuje právo objednatele i zhotovitele na pozdější úpravy vykazovaných prací a dodávek, pokud bude prokazatelně zjištěno, že došlo k chybám v množství nebo v ceně.
- 8.4. Objednatel poskytne úhrady dílčích faktur do **max. výše 90%** celkové sjednané ceny díla. Zbývajících **10% z ceny díla** může objednatel uhradit až po převzetí díla bez vad a nedodělků nebo po úplném odstranění všech vad a nedodělků a po vyrovnání závazků z případných plnění uvedených v této smlouvě. Při přejímacím řízení se připouští pouze ojedinělé vady a nedodělky, nebránící řádnému užívání stavby.
- 8.5. Jednotlivé faktury (daňové doklady) budou obsahovat tyto údaje:
- označení povinné a oprávněné osoby, adresa, sídlo, DIČ;
 - označení díla, číslo smlouvy a číslo faktury;
 - den odeslání a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu;
 - fakturovanou sumu (bez DPH, sazbu a částku DPH, sumu včetně DPH);
 - název projektu a číslo akce dle dotačního programu
 - přílohu – soupis provedených prací s rekapitulací, odsouhlasený postupem dle této smlouvy o dílo
 - razítko a podpis oprávněné osoby
- 8.7. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, není objednatel povinen ji uhradit. Tuto skutečnost je objednatel, bez zbytečného odkladu, povinen zhotoviteli písemně sdělit. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury.
- 8.8. Sjednaná **splatnost u jednotlivých faktur je 30 kalendářních dnů** od data vystavení faktury. Za den splatnosti je sjednán den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele.
- 8.9. Dojde-li v průběhu realizace předmětu smlouvy ke změnám sazeb DPH, bude DPH účtována v platné zákonné výši

IX. KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ, ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ STAVBY

- 9.1. Zhotovitel vyzve objednatele minimálně 5 dnů předem k přejímce řádně dokončeného stavebního díla, splňujícího podmínky stavebního povolení, příslušných předpisů a ČSN. Od data převzetí přechází odpovědnost za škody způsobené provozováním předaného díla na objednatele a současně začíná běžet lhůta pro uplatnění odpovědnosti za vady a nedodělky a záruka.
- 9.2. Nedokončenou dodávku nebo její část není objednatel povinen převzít.
- 9.3. Odevzdání a převzetí předmětu plnění bude prováděno jako jeden celek, případně může probíhat po jednotlivých zcela dokončených dílčích etapách nebo objektech, schopných samostatného užívání. V případě dílčích přejímek bude dohodnut způsob užívání předaných částí a podmínky provádění dalších prací v předané části objektu.

- 9.4. O převzetí dodávky sestaví smluvní strany zápis, který bude obsahovat zhodnocení prací, zejména jejich jakost, soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich odstranění. Nedošlo-li k dohodě, uvedou se v zápise i stanoviska obou stran.
- 9.5. Povinnost dodat je splněna řádným provedením dodávky, včetně předání dokladů potřebných pro kolaudační řízení. Povinnost odebrat je splněna prohlášením objednatele v zápise o převzetí, že dodávku přijímá.
- 9.6. Zhotovitel je povinen připravit k přijímacímu řízení nezbytné doklady, zejména:
- 9.6.1. dokumentaci skutečného provedení stavby a všech objektů, geodetické zaměření stavby a nových inženýrských sítí včetně zakreslení do mapového podkladu s katastrální mapou, protokoly o vytýčení stavby, doklady o likvidaci odpadů;
 - 9.6.2. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich průvodní a technickou dokumentaci, pasporty, návody a pokyny k obsluze v českém jazyce a potvrzené záruční listy, doklady o proškolení a zacvičení obsluhy
 - 9.6.3. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů, zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení (např. zkoušky těsnosti, tlakové zkoušky, topné zkoušky, prohlídka kanalizace, zkoušky betonu, hutnění násypů), atesty na materiál;
 - 9.6.4. revize elektroinstalace, el. rozvodů, zdvihacích zařízení, plynoinstalace atd.;
 - 9.6.5. originály stavebních a montážních deníků
 - 9.6.6. doklady od správců podzemních sítí o prohlídkách a převzetí při případném křížení apod.
- 9.7. Nepředložení potřebných dokladů bude považováno za vadu, bránící užívání stavby.
- 9.8. Zhotovitel je povinen odstranit případné další závady a nedodělky, zjištěné při kolaudačním řízení.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA A ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 10.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku (odpovídá) za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu sjednané záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastností obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům a účelu sjednaným ve smlouvě.
- 10.2. Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost vadu bezplatně odstranit.
- 10.3. Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval.
- 10.4. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).

- 10.5. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projeví až po převzetí (vady skryté).
- 10.6. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost.
- 10.7. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v projektové dokumentaci, popř. je v rozporu se stavebním povolením, touto smlouvou, jejími přílohami, výsledky zadávacího řízení, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a efektivnímu užívání díla k účelu, ke kterému je určeno. Dílo se považuje za vadné již ke dni jeho předání a převzetí v případě, že nebude příslušným orgánem veřejné správy zkolaudováno.
- 10.8. Záruční doba na dílo jako celek začíná běžet ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla jako celku, a to v délce 60 měsíců. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
- 10.9. Zhotovitel poskytne, resp. tímto poskytuje, objednateli záruku, že:
- a) veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace,
 - b) veškeré dodané zboží, technologická zařízení a materiály,
 - c) veškeré provedené stavební a montážní práce,
 - d) veškeré poskytnuté služby,

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad. Zhotovitel rovněž poskytuje záruku, že dílo bude v souladu s plány, specifikacemi a výkresy, které připravil a dodal v průběhu provádění díla, a které byly v míře stanovené touto smlouvou objednatelem schváleny.

- 10.10. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování případných oprávněně reklamovaných vad předmětu plnění do jednoho týdne od uplatnění reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. U závad, ohrožujících činnost objektu nebo bezpečnost osob, zhotovitel odstraní závady bezodkladně, nejpozději do 24 hodin.
- 10.11. Pro odstoupení od smlouvy platí ustanovení Obchodního zákoníku a ujednání této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemnou formou. Vyhlášení konkurzu na zhotovitele je důvodem pro odstoupení od smlouvy.

XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Smluvní strany sjednávají, že budované dílo je majetkem objednatele. Objednatel dosud provedené dílo přenechává bezplatně zhotoviteli k užívání za účelem provádění díla. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle, a to až do jeho předání objednateli dle článku IX. této smlouvy.

- 11.2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že nebude postupovat vůči jiným subjektům pohledávky, které by jakýmkoliv způsobem souvisely s touto stavební akcí. V případě, že by ve zcela výjimečném případě k postoupení pohledávky přesto došlo, zavazuje se zhotovitel neprodleně objednatele informovat
- 11.3. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly
- 11.4. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně sdělit objednateli informaci o tom, pokud by technický dozor objednatele (investora) vykonávala osoba s ním propojená nebo sám zhotovitel. Takovýto stav je důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy.
- 11.5. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou schváleny příslušnými orgány objednatele a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11.6. Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy, pokud nejde o skutečnost, se kterou spojuje zákon takové účinky. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné ustanovení této smlouvy jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení, původního, neplatného.
- 11.7. Smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, po odsouhlasení a potvrzení obdrží každá strana dvě vyhotovení.
- 11.8. Tato smlouva byla schválena Zastupitelstvem obce Výprachtice dne 28.7., pod číslem usnesení 5/2018

Přílohy:

Časový harmonogram postupu stavebních prací

Oceněný položkový soupis stavebních prací, dodávek a služeb (položkový rozpočet)

Ve Výprachticích dne 2.8. 2018

V Jamném nad Orlicí dne 23.07.2018

OBEC VÝPRACHTICE

Výprachtice 3

PSČ 561 34



.....
Za objednatele:

Luděk Skalický, DiS.
starosta obce

VAKSTAV

spol. s r.o.

Jablunné n. Orlicí

-2-

.....
Za zhotovitele:

Ing. Michal Mikyska, MBA
jednatel společnosti

Harmonogram provádění díla

Stavba : Oprava mostku na MK přes Moravskou Sázavu v km 49,942 km ve Výprachticích

Poř.	Činnost	2018											
		Měsíc											
1	Termín převzetí staveniště 08/2018												
2	Termín zahájení prací 08/2018												
3	Rekonstrukce propustky na MK přes Moravskou Sázavu ve Výprachticích												
4	Termín dokončení realizace díla do 30.11.2018												

pozn. * Uchazeč bude spolupracovat s investorem a přizpůsobí harmonogram postupu jednotlivých prací jeho potřebám a požadavkům s ohledem na klimatické podmínky.

VAKSTAV
 spol. s r. o.
 Jablonné nad Orlicí
 Ing. Michal Mikyska, MBA
 jednatel společnosti

V Jablném nad Orlicí dne 23.07.2018.

12

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava mostku na MK přes Moravskou Sázavu v km 49,942 ve Výprachticích

Místo:	Výprachtice	Datum:	19.09.2016
Objednavatel:	Obec Výprachtice	Projektant:	Ing. Jiří Poláček
Zhotovitel:	VAKSTAV spol. s r.o., Jablonné n. Orlicí	Zpracovatel:	Ing. Jiří Poláček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu		918 992,84
HSV - Práce a dodávky HSV		852 867,88
1 - Zemní práce		201 426,19
2 - Zakládání		31 431,53
3 - Svislé a kompletní konstrukce		193 723,36
4 - Vodorovné konstrukce		17 517,24
5 - Komunikace		73 238,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		29 299,20
8 - Trubní vedení		88 199,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		218 033,36
PSV - Práce a dodávky PSV		21 124,96
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		21 124,96
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		45 000,00
VP - Vícepráce		0,00
2) Ostatní náklady		0,00
Zařízení staveniště		0,00
Projektové práce		0,00
Územní vlivy		0,00
Provozní vlivy		0,00
Jiné VRN		0,00
Kompletační činnost		0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		918 992,84

ROZPOČET

Stavba:

Oprava mostku na MK přes Moravskou Sázavu v km 49,942 ve Výprachticích

Místo:

Výprachtice

Datum:

19.09.2016

Objednavatel:

Obec Výprachtice

Projektant:

Ing. Jiří Poláček

Zhotovitel:

VAKSTAV spol. s r.o. Jablonné n. Orlicí

Zpracovatel:

Ing. Jiří Poláček

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

Náklady z rozpočtu

918 992,84

HSV - Práce a dodávky HSV

852 867,88

1 - Zemní práce

201 426,19

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 (20+8+12+43)*1,4	m2	116,200	44,90	5 217,38
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm (20+8+12+43)*1,4	m2	116,200	9,10	1 057,42
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	10,000	301,00	3 010,00
4	K	112211111	Spálení pařezu D do 0,3 m	kus	10,000	181,00	1 810,00
5	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	25,000	309,00	7 725,00
6	K	113154124	Frézování živiničného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	59,000	329,00	19 411,00
7	K	115001106	Převod vody potrubím DN do 900	m	13,000	1 610,00	20 930,00
8	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m (20+8+12+43)*1,4*0,1	m3	11,620	35,00	406,70
9	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3 5,45*6+3,2*6+0,9*6,5+(4,82+3,4)/2*2+(3,82+4,81)/2*3,14+(3,44+4,81)/2*2+(4,81+3,5)/2*2	m3	96,079	368,00	35 357,07
10	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 (3+6)*(0,6*1)	m3	5,400	1 529,00	8 256,60
11	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,320	316,00	9 581,12
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky 96,079+5,4-11,25-59,897	m3	30,332	22,00	667,30
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 30,332*2	t	121,328	100,00	12 132,80
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 3,21*1,5*2 0,18*(3+6) Součet	m3	11,250	105,00	1 181,25
15	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu 0,289*(3+6)	m3	2,601	399,00	1 037,80
16	M	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32 (D)	t	5,202	327,00	1 701,05
17	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu 3,9*6+2,35*6 (0,71+2,03+0,71+1,22)/2*2 (0,71+1,50+0,71+2,18)/2*3,14 (0,71+1,28+0,71+2,11)/2*2 (0,71+2,18+0,71+1,31)/2*2 Součet	m3	59,897	709,00	42 466,97
18	K	175101209	Příplatek k obsypání objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za	m3	59,897	251,00	15 034,15

		3,9*6+2,35*6		37,500			
		(0,71+2,03+0,71+1,22)/2*2		4,670			
		(0,71+1,50+0,71+2,18)/2*3,14		8,007			
		(0,71+1,28+0,71+2,11)/2*2		4,810			
		(0,71+2,18+0,71+1,31)/2*2		4,910			
		Součet		59,897			
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	105,000	29,00	3 045,00
		90+15		105,000			
20	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	115,127	51,00	5 871,48
		(20+7,65+42+12)*1,41		115,127			
21	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	115,127	48,00	5 526,10
		(20+7,65+42+12)*1,41		115,127			

2 - Zakládání

31 431,53

22	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	2,850	966,00	2 753,10
		19*0,15			2,850		
23	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	2,850	3 404,00	9 701,40
		19*0,15			2,850		
24	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	2,820	228,00	642,96
		18,8*0,15			2,820		
25	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	2,820	55,00	155,10
		18,8*0,15			2,820		
26	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,063	41 630,00	2 622,69
		19*1,1*0,00302			0,063		
27	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	4,570	3 404,00	15 556,28
		(1*0,5)*(2+3,14+2+2)			4,570		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

193 723,36

28	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37	m3	1,371	3 944,00	5 407,22
		0,3*0,5*(2+3,14+2+2)			1,371		
29	K	317322611	Římsy nebo žlabové římsy ze ŽB tř. C 30/37	m3	0,630	4 151,00	2 615,13
		0,09*3+0,12*3			0,630		
30	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	9,684	1 472,00	14 254,85
		0,3*2*(2+3,14+2+2)			5,484		
		0,3*3*2+0,4*3*2			4,200		
		Součet			9,684		
31	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	9,684	235,00	2 275,74
		0,3*2*(2+3,14+2+2)			5,484		
		0,3*3*2+0,4*3*2			4,200		
		Součet			9,684		
32	K	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,031	52 095,00	1 614,95
		0,5*(2+2+3,14+2)			4,570		
		0,3*0,3*(3+3)			0,540		
		Součet			5,110		
33	K	321213224	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb rubové bez zatření na maltu MC	m3	6,505	5 393,00	35 081,47
		(2,68+4,79+2,77+2,77)*0,5			6,505		
34	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	6,000	4 427,00	26 562,00
35	M	593831200	propust' rámová IZM 2/1-6	kus	6,000	17 652,00	105 912,00

4 - Vodorovné konstrukce

17 517,24

36	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého	m3	0,960	3 576,00	3 432,96
		0,4*0,6*(2+2)			0,960		
37	K	462511270	Zához z lomového kamene bez prošťerkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	1,800	2 771,00	4 987,80
		4,5*0,4			1,800		
38	K	465511511	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	m2	4,500	1 909,00	8 590,50
39	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,540	937,00	505,98
		0,06*(3+6)			0,540		

5 - Komunikace

73 238,00

40	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm 60*1,2*2	m2	144,000	149,00	21 456,00
					144,000		
41	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m 60*1,05	m2	63,000	402,00	25 326,00
					63,000		
42	K	569821112	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 90 mm	m2	30,000	93,00	2 790,00
43	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 60*1,15	m2	69,000	32,00	2 208,00
					69,000		
44	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 60*1,05	m2	63,000	21,00	1 323,00
					63,000		
45	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	60,000	322,00	19 320,00
46	K	599141111	Výplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	5,000	163,00	815,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

29 299,20

47	K	628611121	Nátěr betonu mostu pečecí vrstva (1+2+1)*6+2,4*6	m2	38,400	763,00	29 299,20
					38,400		

8 - Trubní vedení

88 199,00

48	K	866351012	Montáž potrubí ocelového DN 300 přechod kanalizace přes vodoteč	m	4,000	2 656,00	10 624,00
49	M	140111120	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 324 x 8,0 mm	m	4,000	2 990,00	11 960,00
50	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300 2,5+5,5	m	8,000	624,00	4 992,00
					8,000		
51	M	286147310	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	1,000	6 169,00	6 169,00
52	M	286147290	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 3m	kus	1,000	3 306,00	3 306,00
53	M	286147530	koleno 15st. URB 315mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	3,000	3 634,00	10 902,00
54	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	3,000	682,00	2 046,00
55	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 (dodávka + montáž)	kus	2,000	19 100,00	38 200,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

218 033,36

56	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	5,000	161,00	805,00
57	K	911111111	Dodávka + montáž zábradlí ocelového zabetonovaného 6,5+7,6	m	14,100	7 900,00	111 390,00
					14,100		
58	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3 (2+3)*0,5*1,5+(4,2+4,6)*0,5*1,5	m3	10,350	2 070,00	21 424,50
					10,350		
59	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB 12*0,35	m3	4,200	7 164,00	30 088,80
					4,200		
60	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot 10,880+25,875	t	36,755	126,00	4 631,13
					36,755		
61	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	10,880	200,00	2 176,00
62	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	25,880	100,00	2 588,00
63	K	997241531	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	56,934	124,00	7 059,82
64	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 20 m	t	14,414	208,00	2 998,11
65	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	54,600	276,00	15 069,60
66	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	5,600	69,00	386,40
67	K	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů tl 20 mm 1,8*0,5*4	m2	3,600	410,00	1 476,00
					3,600		
68	K	931994121	Těsnění styčné spáry u prefa dílců mikrotenovým pryžovým profilem 6*5	m	30,000	598,00	17 940,00
					30,000		

PSV - Práce a dodávky PSV

21 124,96

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

21 124,96

69	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním 1,6*2*6	m2	19,200	100,00	1 920,00
70	K	711461104	Provedení izolace mostovky 6*2,4	m2	14,400	79,00	1 137,60
71	M	628521240	pás asfaltovaný modifikovaný tl. 5mm 2,4*6	m2	14,400	327,00	4 708,80
72	K	711661104	Provedení rubové hydroizolace podchodů natavením fólií do asfaltového podkladu 1,6*2*6	m2	19,200	95,00	1 824,00
73	M	628522570	hydroizolace - asfaltový izolační pás tl. 5mm 1,6*2*6	m2	19,200	327,00	6 278,40
74	K	711691172	Provedení rubové hydroizolace podchodů ochranné vrstvy z textilie (1,6+2,4+1,6)*6	m2	33,600	49,00	1 646,40
75	M	693110650	geotextilie netkaná geoNetex M, 600 g/m2, šíře 300 cm 33,6*1,1/3	m	12,320	293,00	3 609,76

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

45 000,00

76	K	012002000	Geodetické práce Geodetické a vytyčovací práce, dokumentace skutečného provedení	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
77	K	030001000	Zařízení staveniště	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
78	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00

VP - Vícepráce

0,00

K						0,00
K						0,00
K						0,00
K						0,00
K						0,00