

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen Smlouva)

na stavební práce vedené pod názvem „**Stavební úprava komunikace a nová splašková kanalizace Republikánská, Spálené Poříčí – II. etapa**“ uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále také jen „NOZ“) mezi smluvními stranami:

Objednatel:	Město Spálené Poříčí
Oprávněný zástupce	
zadavatele:	Ing. Jindřich Jindřich kontaktní spojení – telefon: +420 602604141 e-mail: jindrich@spaleneporici.cz
IČ/DIČ:	002 57 249/CZ00257249
Sídlo:	Náměstí Svobody 132, 335 61 Spálené Poříčí Číslo datové schránky zadavatele: 5m3bhef
Webový portál:	http://www.spaleneporici.cz/
Profil zadavatele:	http://sluzby.e-zakazky.cz/ProfilZadavatele/DetailZadavatele.aspx?IDZ=dcd61b6a-158f-4b0d-9779-e0572f2ebeeec
a	
Zhotovitel:	STRABAG a.s.
Oprávněný zástupce:	Ing. Pavel Klas, technický vedoucí oblasti Ing. Martin Šrajer, vedoucí provozní jednotky
Zapsaný:	v OR vedeném u Měst. soudu v Praze, oddíl B, vl. 7634
Právní forma:	akciová společnost
IČ/DIČ:	60838744/CZ60838744
Sídlo podnikání:	Na Bělidle 198/212, 150 00 Praha 5
osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:	Ing. Pavel Klas, technický vedoucí oblasti Ing. Martin Šrajer, vedoucí provozní jednotky
kontaktní údaje:	telefon: 377 832 811, e-mail: martin.srajer@strabag.com
osoba oprávněná jednat ve věcech technických:	Ing. Martin Šrajer, vedoucí provozní jednotky Milan Rubáš, stavbyvedoucí
kontaktní údaje:	telefon: 602 440 228, e-mail: martin.srajer@strabag.com telefon: 602 182 712, e-mail: milan.rubas@strabag.com

1.

Preambule

Tato Smlouva se uzavírá na základě výsledku souvisejícího zadávacího řízení veřejné zakázky malého rozsahu vedené pod názvem: Stavební úprava komunikace a nová splašková kanalizace Republikánská, Spálené Poříčí – II. etapa. Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky vybral v zadávacím řízení nabídku Zhotovitele, která splnila požadavky Objednatele uvedené v zadávací dokumentaci a byla vyhodnocena jako nejvýhodnější.

Realizace stavebních prací, které jsou předmětem této Smlouvy, je vymezena Smlouvou a dále podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci (včetně všech jejích příloh) jmenované veřejné zakázky a nabídkou Zhotovitele na účast ve veřejné zakázce. Zhotovitel je povinen při realizaci dále specifikovaného předmětu plnění dodržovat mimo této Smlouvy také všechny výše uvedené dokumenty.

Zhotovitel výpisem z obchodního rejstříku, resp. příslušnými živnostenskými oprávněními dokládá, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu podle této Smlouvy a prohlašuje, že je vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky k jeho realizaci.

2.

Předmět díla

- 2.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí provést pro Objednatele dílo tak, jak je specifikováno touto Smlouvou a jejími přílohami. Objednatel se zavazuje Zhotoviteli provedené dílo převzít bez podstatných vad a nedodělků a zaplatit níže sjednanou cenu díla, a to za podmínek a ve lhůtách sjednaných v této Smlouvě.
- 2.2. Dílo představuje vybudování II. etapy splaškové kanalizace v ulici Republikánská, Spálené Poříčí a stavební opravu povrchu dotčené komunikace související s výstavbou kanalizace. Předmět plnění zahrnuje dále také výstavbu jednotlivých přípojek k okolním dotčeným odběrným místům a výměnu vodovodních přípojek v počtu 22 ks a 2 ks šoupat na vodovodním řadu.
- 2.3. Dílo zahrnuje provedení stavebních prací, v souladu s projektovou dokumentací, dále služby a dodávky nutné pro řádnou realizaci díla v rozsahu specifikovaném projektovou dokumentací, výkazem výměr, smluvními podmínkami, obecně závaznými právními předpisy, technickými a kvalitativními normami a požadavky Objednatele. Předložená projektová dokumentace řeší celou stavbu, I. etapa zahrnovala v současnosti již dokončenou kanalizaci v délce do šachty č. 8. Předmětem této zakázky je II. etapa zahrnující kanalizaci od šachty č. 8 do konce (šachta č. 8 do realizace již nespadá). Dílo bude provedeno v nejvyšší kvalitě, nejmodernějšími technickými postupy s maximálním využitím znalostí a zkušeností a odborných kapacit Zhotovitele, zejména:
- a) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho zřízení, údržby, odstranění a likvidace;
 - b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz článek 8. této Smlouvy) dle této Smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu, nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení,
 - c) zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytyčení) potřebných k realizaci, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům a zajištění nezbytných opatření nutných k neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby, zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí, zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné dokončení díla, ostraha stavby a staveniště, zajištění úklidu znečištěných ploch,
 - d) provedení opatření při realizaci díla vyplývající z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:
 - (i) Místo plnění se nachází na území městské památkové zóny – nutnost zajistit při stavbě archeologický dohled. Tento dohled bude na své náklady zajišťovat v průběhu stavby Zhotovitel.
 - (ii) Zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla, vyplývajících z vydaného stavebního povolení, např. oznámení zahájení stavebních prací správcům sítí, orgánům provádějící archeologický průzkum atd.
 - e) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu; a to vše v místě provádění díla dle odst. 11.1. této Smlouvy.
- 2.4. Podrobnosti a specifikace předmětu plnění tohoto díla jsou detailně uvedeny v projektové dokumentaci (viz Příloha č. 4 související zadávací dokumentace, Technická dokumentace). Zhotovitel je s předmětnou dokumentací v celém jejím rozsahu podrobně seznámen. Předmět plnění dle této Smlouvy bude proveden podle dokumentace pro stavební povolení zpracované zodpovědným projektantem Ing. Václavem Uřešem, Mariánské údolí 126, 261 01 Příbram z 01/2012, č. zakázky 01/2012 a vydaným stavebním povolením.
- 2.5. Součástí díla je i vyhotovení a předání projektové dokumentace skutečného provedení díla v tištěné formě (2 výtisky) a elektronické podobě. Požadavky na zaměření:
- zaměření všech prvků na kanalizační síti s uvedením (hloubek šachet, průměrů, materiálů)
 - okolní polohopis včetně ostatních na povrchu znatelných inženýrských sítí
 - souřadnicový systém S-JTSK
 - výškový systém Balt p.v.

Požadovaný formát pro předání vektorových dat: dgn, dwg, dxf. Seznam souřadnic (txt), protokoly (pdf).

- 2.6. Rekonstruovaný objekt se nachází na veřejně přístupných místech. Zhotovitel je proto povinen přizpůsobit svoji činnost povaze a účelu veřejného prostranství. Všechny činnosti vyžadující omezení přístupu na nezbytně dlouhou dobu budou v dostatečném předstihu oznámeny a projednány s Objednatelem. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí zabezpečení a vymezení místa provádění stavebních prací a plnou bezpečnost po celou dobu výstavby.
- 2.7. Zhotovitel je vzhledem k veřejnému charakteru místa plnění povinen vykonávat dílo se zvýšenou opatrností a bezpečnostními opatřeními tak, aby zcela vyloučil jakékoliv nebezpečí zranění třetích osob na stavbě nezúčastněných, stejně tak k minimalizování zhoršení podmínek pobytu a pohybu třetích osob v místě plnění. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli nařídit ve výjimečných případech práce o víkendech, resp. svátcích; Objednatel činnost v těchto dnech Zhotoviteli na jeho žádost umožní.
- 2.8. Součástí díla jsou i práce v této Smlouvě nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých Zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem ví, nebo by měl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto Smlouvou sjednanou cenu díla.

3.

Doba zahájení a zhotovení díla

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla nejpozději do deseti pracovních dnů po převzetí staveniště od Objednatele dle ustanovení 8.1 této Smlouvy.
- 3.2. Zhotovitel provede dílo nejpozději do 120 kalendářních dnů od zahájení stavebních prací předáním staveniště. Vyúčtování celé akce Zhotovitelem Objednateli proběhne v termínu do 15 dnů od předání dokončeného díla Objednateli. Termín předání plnění bude stanoven na návrh Zhotovitele schválený Objednatelem, nejméně však 5 pracovních dnů předem. Zhotovitel je oprávněn ukončené dílo předat Objednateli dříve, než ve sjednaném termínu a Objednatel je povinen dílo na základě výše specifikované výzvy v řádném či v předčasném termínu převzít.
- 3.3. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel není v prodlení o počet dnů, po které nemohl dílo prokazatelně provádět v důsledku:
 - překážek na straně Objednatele,
 - důvodu uvedeného v § 2913 odst. 2 NOZ (vyšší moc),
 - extrémně nevhodných klimatických podmínek bránících řádnému provádění díla, avšak vždy jen po skutečnou dobu trvání těchto překážek a za podmínky, že jejich vznik Zhotovitel okamžitě nebo v nejbližší možné době zapíše do stavebního deníku, kam následně zapíše též dobu jejich trvání; zápis uvedených okolností musí být předložen do 2 pracovních dnů ke schválení a potvrzení Objednateli, jinak je neplatný. Důkazní břemeno je v tomto případě zcela na straně Zhotovitele.

4.

Splnění díla

- 4.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením, předáním jeho předmětu Objednateli a umožněním jeho užívání, vše v souladu s ustanoveními této Smlouvy včetně jejích příloh. Zhotovitel splní svou povinnost řádně ukončit dílo tak, že splní řádně veškeré své povinnosti z této Smlouvy, zejm. řádně zhotoví předmět díla podle platných právních předpisů, technických norem, projektové dokumentace a podle příslušných ujednání této Smlouvy, včetně jejích příloh, a v rozsahu umožňujícím řádné a úplné užívání předmětu díla, jakožto i celého prostoru, se kterým předmětné stavební dílo souvisí a kterého se v průběhu plnění dotkne, ve stanoveném termínu vyklidí a uvede staveniště do náležitého stavu a protokolárně předá předmět díla Objednateli. Nedílnou součástí řádného ukončení díla je předání všech dokladů souvisejících s předmětem díla Objednateli, zejména revizní zprávy, protokoly o provedených zkouškách, atesty o funkčnosti, prohlášení o vlastnostech, certifikáty, dokumentaci skutečného provedení, záruční listy a splnění závazku uvedeného v čl. 2 této Smlouvy, podrobná fotodokumentace

území před zahájením prací, v průběhu stavby a po dokončení, průběžná fotodokumentace prací, včetně materiálu použitého při stavbě. To vše v souladu s pokyny Objednatele.

- 4.2. Povinnost Zhotovitele provést dílo je splněna dnem, kdy je dílo řádně provedeno a ukončeno a jeho předmět předán Objednateli k užívání.
- 4.3. O předání předmětu díla Objednateli se pořizuje zápis o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami (dále jen „zápis“). Zápis má právní účinky pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení Objednatele, že dílo přejímá včetně všech potřebných, sjednaných a povinných dokladů a bez vad a nedodělků, které by bránily řádnému užívání a provozu díla, resp. s drobnými vadami a nedodělků a způsobem a termínem jejich odstranění.
- 4.4. Nedojde-li k dohodě mezi oběma stranami o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že všechny vady a nedodělků musí být odstraněny do deseti kalendářních dnů od stanoveného dne předání a převzetí předmětu plnění. Po odstranění vad a nedodělků bude o této skutečnosti sepsán zápis o odstranění zjištěných vad a nedodělků, po jehož podpisu oběma smluvními stranami bude předmět plnění považován za ukončený a předaný.
- 4.5. Zhotovitel je povinen odstranit ve stanovené lhůtě i vady a nedodělků, o kterých prohlásí, že za ně nenese odpovědnost. Náklady v takovém případě nese v plném rozsahu Zhotovitel, a to až do doby, kdy se prokáže, že za tyto vady a nedodělků neodpovídá. V takovém případě je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli všechny prokazatelně vynaložené náklady účelně vynaložené v souvislosti s odstraněním sporných vad a nedodělků. Povinnost prokázat odpovědnost je v tomto případě na straně Zhotovitele.
- 4.6. Dílo, které není řádně ukončeno, dílo s vadami a nedodělků bránícími řádnému užívání díla či dílo, ohledně jehož předmětu Zhotovitel neodevzdal Objednateli potřebné, sjednané a povinné doklady a dokumentaci, není Objednatel povinen převzít.
- 4.7. Zhotovitel i po předání díla musí doplnit případné náležitosti díla požadované stavebním úřadem při kolaudaci.
- 4.8. K sepsání zápisu vyzve Zhotovitel Objednatele nejpozději pět pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.

5.

Cena díla

- 5.1. Cena díla činí : 2 746 064,86 KČ bez DPH (slovy: Dva miliony sedm set čtyřicet šest tisíc šedesát čtyři korun českých osmdesát šest haléřů)
 576 673,62 KČ DPH
 3 322 738,48 KČ včetně DPH.
- 5.2. Cena díla uvedená v odst. 5.1. je stanovena jako celková cena za kompletní splnění předmětné zakázky po celou dobu provádění díla a jako cena maximální, dle cenové nabídky Zhotovitele uvedené v jeho nabídce na realizaci předmětné veřejné zakázky.
- 5.3. Objednatel nepřipouští překročení výše uvedené dohodnuté ceny za předmět plnění s výjimkou smluvené ceny v rozsahu hodnoty „včetně DPH“ a „DPH“, pokud dojde ke změně daňových zákonů souvisejících s plněním předmětu této Smlouvy, tzn. výlučně změně sazby daně z přidané hodnoty, která by zasáhla do období realizace předmětu plnění.
- 5.4. Cena díla uvedená v odst. 5.1 obsahuje ocenění všech plnění Zhotovitele nutných k řádnému splnění předmětné veřejné zakázky, tj. zahrnuje ocenění veškerých činností, dodávek a souvisejících výkonů nutných k naplnění účelu a cíle Smlouvy - provedení díla - předmětné veřejné zakázky, t.j. i ocenění činností, dodávek a souvisejících výkonů, které nejsou ve Smlouvě (ale ani v nabídce Zhotovitele na realizaci předmětné veřejné zakázky) výslovně uvedeny, jsou pro řádné provedení díla nezbytné nebo vhodné a Zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem má, nebo by měl o těchto činnostech vědět.
- 5.5. Případné práce nad rámec předmětu plnění dle této Smlouvy budou předem projednány a odsouhlaseny Objednatel. Pokud Zhotovitel provede tyto práce bez předchozího

odsouhlasení Objednatelem, považuje se cena těchto prací za smluvní pokutu za porušení smluvních ujednání o ceně díla dle této Smlouvy zaplacenou Zhotovitelem Objednateli.

- 5.6. Zhotovitel je povinen Objednatele upozornit na veškeré případné změny při realizaci předmětu díla, které by mohly založit zvýšení nebo snížení ceny díla, a to v dostatečném časovém předstihu tak, aby nedošlo Objednateli k finančním škodám nebo prodlevě s předáním díla.

6.

Platební podmínky

- 6.1. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 6.2. Platba proběhne v českých korunách.
- 6.3. V průběhu provádění díla je Zhotovitel oprávněn vystavovat dílčí měsíční faktury. Právo Zhotovitele na vystavení faktury vzniká dnem, kdy Objednatel prostřednictvím technického dozoru stavby odsouhlasil soupis plnění Zhotovitele oceněný podle jednotkových cen z cenové nabídky a řádně podložený zápisy ve stavebním deníku. Objednatel je spolu s odůvodněním svého stanoviska oprávněn souhlas zčásti či zcela ve lhůtě 15 pracovních dnů od doručení soupisu odmítnout, jestliže obsahuje plnění Zhotovitelem neprovedená či provedená vadně, příp. jiné chyby. V rozsahu, v jakém se Objednatel v této lhůtě k soupisu nevyjádří některým ze shora uvedených způsobů, vzniká následující den Zhotoviteli právo na vystavení faktury i na tuto část soupisu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den v kalendářním měsíci. Soupis s vyjádřením Objednatele podle tohoto odstavce je přílohou faktury. Vyjádření Objednatele podle tohoto odstavce však výslovně nenahrazují převzetí příslušných plnění Objednatelem ani uznání nároků Zhotovitele spjatých až s řádným dokončením, předáním a převzetím díla.
- 6.4. Po předání a převzetí předmětu dokončeného díla je Zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu s vyúčtováním Objednatelových dílčích plateb na cenu za dílo. Přílohou konečné faktury je soupis prací za kalendářní měsíc, ve kterém došlo k předání a převzetí předmětu díla, projednaný s Objednatelem výše uvedeným způsobem a zápis o předání a převzetí předmětu díla. V případě zjištění vad a nedodělků bránících v řádném užívání díla v předávacím řízení bude pozastavena částka ve výši 10% z celkové částky uvedené v této smlouvě a to do doby jejich úplného odstranění (písemný zápis). Objednatel nemá vůči Zhotoviteli žádné další závazky v souvislosti s provedením díla, pokud je Zhotovitel neuplatní v konečné faktuře.
- 6.5. Faktura je splatná ve lhůtě 30 dnů od doručení do sídla Objednatele.
- 6.6. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu plnění této Smlouvy, jestliže Zhotovitel neplní povinnosti stanovené v této Smlouvě.
- 6.7. Objednatel má právo podmínit úhradu kterékoliv dílčí faktury odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění Zhotovitele, nebo pokud je Zhotovitel v prodlení s plněním jakéhokoliv závazku vůči Objednateli. Podmínky úhrady může Objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak poté.
- 6.8. Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- 6.9. Přílohou daňového dokladu bude vždy soupis oceněných předmětných odvedených prací, služeb a dodávek, potvrzené Objednatelem prostřednictvím technického dozoru stavby.

7.

Podmínky provádění díla

- 7.1. Zhotovitel je povinen provádět všechny své činnosti s řádnou péčí a na profesionální úrovni.
- 7.2. Předmět plnění této Smlouvy musí být proveden plně v souladu s platnými právními předpisy, projektovou dokumentací předmětu plnění, jakož i v souladu se všemi normami obsahujícími technické specifikace a technická řešení, technické a technologické postupy nebo jiná určující kritéria k zajištění, že materiály, výrobky, postupy a služby vyhovují účelu díla.
- 7.3. Zhotovitel na své náklady zabezpečí dopravu, skladování a zabezpečení všech materiálů a dodávek a jejich přesun na místa plnění.
- 7.4. Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 7.5. Po dobu provádění předmětu plnění je Zhotovitel povinen dodržovat veškeré hygienické, požární a bezpečnostní předpisy.
- 7.6. Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby z viny na straně Zhotovitele třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, případně Objednateli, je povinen uhradit Zhotovitel.
- 7.7. Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu Smlouvy:
- řádně se seznámil a překontroloval předanou projektovou dokumentaci,
 - řádně prověřil místní podmínky na staveništi, všechny nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnil s oprávněnými zástupci Objednatele a místním šetřením,
 - všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do kalkulace cen,
 - veškeré své požadavky na Objednatele uplatnil před podpisem této Smlouvy.
- 7.8. Zhotovitel je srozuměn se skutečností, že údaje o stavu stavebního souboru dotčeného touto stavbou uvedené v projektové dokumentaci nemusí být přesné a úplné.
- 7.9. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je plně seznámen i s ostatními podmínkami plnění svých povinností podle této Smlouvy, které z ní vyplývají a které nejsou v ustanoveních tohoto článku Smlouvy výslovně uvedeny.
- 7.10. Vlastnické právo k věcem určeným pro dílo nabývá Objednatel okamžikem jejich zabudování do místa provádění stavebních prací resp. i okamžikem jejich montáže zde, použitím pro účel údržby, opravy nebo úpravy. Zhotovitel sjednává v případném subdodavatelském systému vlastnický režim, který není v kolizi s vlastnickým režimem podle této Smlouvy.
- 7.11. Zhotovitel vykonává po dobu od přechodu vlastnického práva podle odstavce 7.10. tohoto článku do předání a převzetí plnění nad takto vzniklým vlastnictvím Objednatele správu. Výkon správy končí okamžikem řádného předání a převzetí plnění podle této Smlouvy Objednatel.
- 7.12. Objednatel kontroluje provádění prací a má proto přístup prostřednictvím stanovené osoby na předané staveništi. Na požádání je Zhotovitel povinen předložit Objednateli veškeré doklady o provádění prací.
- 7.13. Nebezpečí škody na Objednatel Zhotoviteli předaných věcech, včetně stavby vlastní, nese Zhotovitel. Předáním a převzetím předmětu díla přechází nebezpečí škody na převzatém předmětu díla na Objednatele.
- 7.14. Zhotovitel na vlastní náklad vypracuje potřebnou prováděcí projektovou dokumentaci (dílenské výkresy, technologické postupy montážních prací apod.) a provede v případě potřeby doplňující průzkumné práce; dílenská dokumentace a vzorky materiálů budou před zahájením výroby předloženy k odsouhlasení Objednateli na jeho žádost.
- 7.15. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si Zhotovitel díla zajišťuje sám ekologickým způsobem, na své náklady, a to tak, že odpad bude roztříděn dle příslušných předpisů ve



smyslu zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

- 7.16. Pro provádění díla Zhotovitel použije pouze výrobky a materiály, které:
 - splňují požadavky § 156 zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon); splnění této povinnosti prokáže Zhotovitel Objednateli předáním příslušných platných dokladů (atestů/certifikátů atp.) před předáním předmětu díla;
 - svým provedením zaručují bezpečnost při realizaci a užívání a splňují požadavky zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky (tzv. prokazování shody s požadavky norem a dalších příslušných předpisů);
 - smluvní strany se vysloveně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla této stavby budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu;
 - Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a povrchové úpravy.
- 7.17. Prováděním jednotlivých prací smí být pověřováni jen pracovníci, kteří jsou pro dané práce platně vyučeni, zaškoleni nebo certifikováni.
- 7.18. Zhotovitel projedná a zajistí případné zvláštní užívání nebo omezení užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, dále zajistí dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění, bude-li třeba taková opatření k provádění díla.
- 7.19. Zhotovitel je povinen k datu účinnosti této Smlouvy mít uzavřeno: pojištění, které bude krýt odpovědnost Zhotovitele za škodu způsobenou v souvislosti s poskytováním plnění dle této Smlouvy s tím, že limit pojistného plnění nesmí být nižší než 5 mil. Kč. Zhotovitel je povinen udržovat pojištění po celou dobu realizace předmětu plnění a na požádání Objednatele doložit existenci pojistné smlouvy s uvedenými parametry - předložit k nahlédnutí originál pojistné smlouvy.
- 7.20. Zhotovitel je povinen neprodleně oznámit Objednateli, pokud se dostane do úpadku nebo pokud mu úpadek ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění, hrozí.
- 7.21. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o každé změně na jejich straně, která může mít vliv na plnění závazků vyplývajících z této Smlouvy.
- 7.22. Smluvní strany jsou si povinny v souvislosti s předmětem plnění této Smlouvy poskytovat veškerou nezbytnou součinnost.
- 7.23. Zhotovitel se zavazuje, že pokud mu Objednatel v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy poskytne informace výslovně označené jako důvěrné, zabezpečí je vhodně před zneužitím.
- 7.24. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli součinnost při získání podkladů potřebných ke splnění díla. Nejsou-li takovéto podklady dostupné, je Zhotovitel oprávněn tyto opatřit jinou formou pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele, jehož součástí bude stanovení způsobu úhrady ceny za opatření těchto podkladů. Opatří-li Zhotovitel takovéto podklady bez předchozího písemného souhlasu objednatel, nemá nárok na úhradu nákladů spojených s opatřením těchto podkladů.
- 7.25. V případě zjištění skutečností majících podstatný vliv na provedení, předání a fakturování předmětu plnění, je každá ze stran povinna o této skutečnosti informovat neprodleně písemně druhou stranu, jakmile se o nich dozví. Případná změna Smlouvy z této skutečnosti plynoucí, bude provedena písemným dodatkem Smlouvy.

8.

Staveniště, zařízení staveniště a stavební deník

- 8.1. Zhotovitel na své náklady zajišťuje zařízení staveniště a jeho ostrahu podle potřeby pro provádění díla. Objednatel bezplatně poskytuje prostory pro zřízení staveniště na základě dohody s Objednatelem.
- 8.2. Objednatel vyzve Zhotovitele k předání staveniště a Zhotovitel je povinen převzít staveniště v termínu do 5 pracovních dnů od výzvy.
- 8.3. O předání staveniště vyhotoví smluvní strany písemný protokol, který obě strany podepíší; za den předání se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.
- 8.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečné užívání a zabezpečení staveniště a zařízení staveniště.
- 8.5. Provozní, sociální a případně výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky Objednatele pro výkon technického a autorského dozoru a respektováním projektové dokumentace předané Objednatelem.
- 8.6. Zhotovitel je povinen užívat staveniště a zařízení staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště a zařízení staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.7. Nejpozději do 15 dnů po protokolárním předání a převzetí díla je Zhotovitel povinen upravit a vyklidit staveniště, odstranit zařízení staveniště a prostory staveniště předat zpět Objednateli.
- 8.8. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel, tím není dotčen nárok Objednatele na smluvní sankci spojenou s pozdním předáním staveniště.
- 8.9. Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
- 8.10. Zhotovitel vede o prováděných pracích stavební deník (v originále se dvěma kopiemi) s denními záznamy v souladu s příslušnými právními předpisy (§ 157 stavebního zákona).
- 8.11. Žádný zápis do stavebního deníku není způsobilý zvýšit cenu díla uvedenou v odst. 5.1. této Smlouvy.
- 8.12. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat nebo nahlížet.
- 8.13. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu.

9.

Kontrola provádění díla

- 9.1. Objednatel písemně určí osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla – technický a autorský dozor (dále jen „technický dozor“). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru, je vůči Zhotoviteli tato změna účinná doručení písemného oznámení jména nového technického dozoru podepsaného osobou oprávněnou jednat za Objednatele. Při převzetí staveniště si smluvní strany dále vzájemně oznámí jména osob pověřených jednáním a stykem s pracovníky druhé smluvní strany s vymezením funkcí a pravomocí.
- 9.2. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště Zhotovitele, v každodenním režimu.
- 9.3. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru stanovený Objednatelem a kontroly díla. Pokud nebude Zhotovitelem zajištěn bezpečný přístup, je technický dozor stavby oprávněn odmítnout provedení kontroly.

Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení dodatečné kontroly ze strany technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti technický dozor.

- 9.4. Technický dozor je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro stavbu.
- 9.5. Zjistí-li technický dozor, že jsou prováděny stavební, případně montážní práce, bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí, jeho zástupce nebo jiná odpovědná osoba disponující příslušným oprávněním a vzděláním k provádění úkonu, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude na stavbě taková osoba přítomna, o takovém zastavení bude učiněn zápis do stavebního deníku. Jsou-li prováděny montážní práce, platí totéž o vedoucím montáží a jeho zástupci. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.
- 9.6. Zhotovitel při sestavování harmonogramu realizace zohlednil stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty anebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. V takových případech vždy upozorní Objednatele nebo technický dozor a umožní řádnou kontrolu, a to nejpozději minimálně dva pracovní dny předem. Pokud tak Zhotovitel neučiní, část předmětu díla zakryje nebo znemožní následnou kontrolu, je Objednatel na náklady Zhotovitele oprávněn požadovat odkrytí části díla a umožnění provedení řádné kontroly.
- 9.7. Technický dozor potvrzuje podepsáním protokolu nebo zápisem do stavebního deníku provedení prací, které mají být uplatněny fakturou.
- 9.8. Technický dozor je oprávněn při podezření, že dílo není prováděno v souladu s touto Smlouvou nebo dle platných souvisejících předpisů, pozastavit práce zápisem do stavebního deníku a svolat mimořádný kontrolní den za účasti generálního projektanta, který bude rozhodným subjektem v případném sporu při provádění díla dle této Smlouvy.
- 9.9. Kontrolní dny budou probíhat ve frekvenci nejméně jedenkrát za čtrnáct kalendářních dnů, případně dle potřeby postupu stavby.

10.

Záruky a reklamace

- 10.1. Záruční doba je sjednána na celý předmět plnění v délce 60 kalendářních měsíců a počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí předmětu díla. Záruka se vztahuje na vady díla, které se projeví u díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž Zhotovitel prokáže, že jejich vznik nezavinil, případně zavinil Objednatel nesprávným postupem.
- 10.2. Objednatel je povinen vady obratem po jejich zjištění písemně reklamovat u Zhotovitele ve lhůtě do třiceti kalendářních dnů po jejich zjištění. Reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den běhu doby záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.3. Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit, zda reklamaci uznává či neuznává. Neučiní-li tak, má se za to, že reklamaci Zhotovitel uznává.
- 10.4. Zhotovitel nejdéle do sedmi kalendářních dnů poté, co obdržel od Objednatele písemně (poštovní nebo e-mailovou korespondencí s potvrzením doručitele o akceptaci zprávy) reklamaci, není-li s přihlédnutím k charakteru vad a nedodělků dohodnuta jiná lhůta, započne s odstraňováním vad šetřením příčin na místě popř. jiným způsobem a dohodne s Objednatelem způsob a termín jejich odstranění, s odstraňováním vady započne však nejpozději do čtrnácti kalendářních dnů od jejího nahlášení. Jedná-li se o vadu ohrožující bezpečnost osob či provozu nebo hrozící způsobit škodu Objednateli, je Zhotovitel povinen započít s jejím odstraňováním dříve a to bez prodlení. Reklamovaná vada bude odstraněna,

včetně písemného předání nejpozději do třiceti kalendářních dnů od jejího prokazatelného nahlášení Zhotoviteli, nedohodnou-li písemně smluvní strany jinou lhůtu.

- 10.5. Oznámení o reklamaci bude obsahovat popis vady, kontakt na odpovědnou osobu Objednatele a identifikaci této Smlouvy.
- 10.6. Neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady ve lhůtě stanovené v odstavci 10. 4., nebo oznámí před jejím uplynutím, že vady neodstraní, Objednatel může u Zhotovitele uplatnit přiměřenou slevu ze sjednané ceny díla, nebo zadat provedení oprav třetí osobě, přičemž v tom případě je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit náklady vynaložené Objednatel na cenu těchto oprav. Nárok Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu v tomto případě nezaniká.
- 10.7. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

11.

Místo plnění, doba platnosti, ukončení smlouvy

- 11.1. Místem plnění předmětu Smlouvy je ulice Republikánská, v katastru území města Spálené Poříčí dle specifikace uvedené v projektové dokumentaci, která je přílohou č. 1 této Smlouvy.
- 11.2. Smlouva může být ukončena:
 - 11.2.1. Písemnou dohodou Objednatele a Zhotovitele.
 - 11.2.2. Okamžitým odstoupením od Smlouvy v případech, kdy jedna smluvní strana podstatně poruší některou povinnost uvedenou v této Smlouvě, případně obecně závazné právní předpisy a je na tuto skutečnost stranou oprávněnou upozorněna prokazatelnou formou (zápis ve stavebním deníku, doporučená korespondence, datová zpráva). Smluvní strany výslovně ujednaly, že v tom případě má Zhotovitel nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů prokazatelně spojených s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od Smlouvy. Smluvní strany dále výslovně ujednaly, že v takovém případě Objednateli vzniká nárok k Zhotoviteli na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla a na náhradu ztrát vzniklých prodlením termínu provedení díla.
 - 11.2.3. K okamžitému odstoupení od Smlouvy je Objednatel oprávněn v případě, že se prokáže, že údaje uvedené v nabídce na realizaci veřejné zakázky, která je předmětem činnosti této Smlouvy, jsou nebo byly nepravdivé.
- 11.3. Ukončení Smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná podstatně poruší své povinnosti.
- 11.4. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo ukončit Smlouvu po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana ukončit Smlouvu před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.
- 11.5. Ukončením Smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze Smlouvy. Ukončení Smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty, běhu záruční lhůty a jiných nároků, které podle této Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení resp. zániku Smlouvy.
- 11.6. Pokud Objednatel neobdrží z jakéhokoliv důvodu příslibenou dotaci na předmět plnění této Smlouvy od poskytovatele dotace, vyhrazuje si Objednatel právo výstavbu ne zahájit nebo dohodnout s Zhotovitelem realizace části touto Smlouvou dohodnutých stavebních prací bez nároku na jakékoliv sankce ze strany Zhotovitele a proplatit Zhotoviteli jen náklady do té doby prokazatelně účelně vynaložené.

12.**Smluvní pokuty**

- 12.1. Pro případ porušení povinnosti provést dílo řádně a včas, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení sjednaného termínu řádného a bezvadného ukončení a předání předmětu plnění, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Výše smluvní pokuty z tohoto titulu není nikterak omezena.
- 12.2. Pokud se Zhotovitel dostane do prodlení s odstraňováním vad a nedodělků, je povinen uhradit smluvní pokutu Objednateli ve výši 500,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení termínu sjednaného v předávacím protokolu k odstranění vad a nedodělků, a to za každou vadu, nedodělek či související soubor vad či nedodělků, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 12.3. Pokud se Zhotovitel dostane do prodlení s odstraňováním reklamovaných vad ve sjednaném termínu, na které se vztahuje sjednaná záruka, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za vadu či skupinu vad za každý kalendářní den prodlení s odstraněním, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 12.4. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 5 dnů od stanoveného termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 3 000,- Kč za každý i započatý den prodlení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 12.5. Pokud se Objednatel dostane do prodlení s úhradou řádně předané a oprávněné faktury, je povinen uhradit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 12.6. Smluvní pokuty, sjednané touto Smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
- 12.7. Obě smluvní strany souhlasí se vzájemným zápočtem splatných pohledávek vůči druhé straně.

13.**Závěrečná ustanovení**

- 13.1. V případech v této Smlouvě výslovně neupravených platí pro obě smluvní strany ustanovení NOZ a obchodní zvyklostí.
- 13.2. Případná neplatnost některého z ustanovení této Smlouvy nemá za následek její celkovou neplatnost.
- 13.3. Smluvní strany se dohodly, že na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souladu s § 1765 odst. 2) NOZ, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 13.4. Zhotovitel bere na vědomí, že podpisem této Smlouvy se stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění.
- 13.5. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou Přílohy vyjmenované níže.
- 13.6. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 13.7. Smlouvu lze měnit pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.8. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění Smlouvy předává či předkládá Zhotovitel Objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 13.9. Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, přičemž každé z vyhotovení obsahuje i úplný soubor příloh. Každá smluvní strana obdržela po dvou vyhotovení.

- 13.10. Případné spory budou smluvní strany řešit přednostně dohodou. V případě, že nedojde ke smírnému řešení, bude spor řešen u místně a věcně příslušného soudu. Místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně se řídí obecným soudem Objednatele.
- 13.11. Písemnosti mezi stranami této Smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto Smlouvou (zejména odstoupení od Smlouvy) se doručují do vlastních rukou.
- 13.12. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla uveřejněna na profilu zadavatele, tzn. Objednatele, který je veřejně přístupný a obsahuje znění kompletní Smlouvy včetně všech jejích příloh a případných dodatků.
- 13.13. Souhlas s uzavřením této Smlouvy dalo zastupitelstvo města Spálené Poříčí svým usnesením č. j. 447/2016/MěÚSP ze dne 11.4.2016.
- 13.14. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu včetně jejích příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
- 13.15. Tato Smlouva o dílo je platná a účinná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami

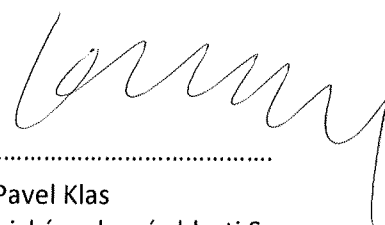
Ve Spáleném Poříčí dne: 14. 4. 2016

V Plzni dne: 13. 04. 2016

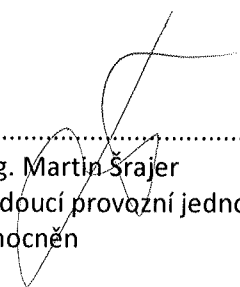
podpis:
za Objednatele

podpis:
za Zhotovitele


.....
Ing. Jindřich Jindřich
místostarosta města


.....
Ing. Pavel Klas
technický vedoucí oblasti Sever
zmocněn




.....
Ing. Martin Šrajer
vedoucí provozní jednotky
zmocněn

Příloha č. 1 Projektová dokumentace
Příloha č. 2 Položkový rozpočet

Smlouvu prověřil:





SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 8/2011a

Stavba: Spálené Poříčí -splašková kanalizace -2.etapa+výměna vodovodních přípojek a dvou šoupat

JKSO:

Místo: Spálené Poříčí

CC-CZ:

Datum: 21.3.2016

Objednatel:

Město Spálené Poříčí

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

DSVA

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Michal Jamelský

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

2 746 064,86

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

2 746 064,86

DPH základní 21,00% ze

2 746 064,86

576 673,62

snižená 15,00% ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 322 738,48

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 8/2011a

Stavba: Spálené Poříčí -splašková kanalizace -2.etapa+výměna vodovodních přípojek a dvou šoupat

Místo: Spálené Poříčí

Datum: ###

Objednatel: Město Spálené Poříčí

Projektant: DSVA

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Michal Jamelský

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		2 746 064,86	3 322 738,48
Zakazka	Zakazka	2 746 064,86	3 322 738,48
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 746 064,86	3 322 738,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Spálené Poříčí -splašková kanalizace -2.etapa-výměna vodovodních přípojek a dvou šoupát

Objekt: Zakazka - Zakazka

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 21.03.2016

Objednatel:

Město Spálené Poříčí

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

DSVA

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Michal Jamelský

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

2 746 064,86

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

2 746 064,86

DPH základní 21,00% ze 2 746 064,86

576 673,62

snižená 15,00% ze 0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

3 322 738,48

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Spálené Poříčí -splašková kanalizace -2.etapa+výměna vodovodních přípojek a dvou šoupát

Objekt: Zakazka - Zakazka

Místo:

Datum:

21.03.2016

Objednatel:

Město Spálené Poříčí

Projektant:

DSVA

Zhotovitel:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

Michal Jamelský

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

2 746 064,86

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
D1 -	0,00
D2 - 01: Republikánská ulice	1 491 925,86
D3 - 001: Zemní práce	150 851,68
5 - Komunikace pozemní	175 076,45
D4 - 002: Základy	51 412,88
D5 - 004: Vodorovné konstrukce	102 668,28
D6 - 005: Komunikace	396 725,01
D7 - 008: Trubní vedení	469 028,05
D8 - 091: Bourání konstrukcí - demolice	139 859,13
D9 - 099: Přesun hmot HSV	6 304,38
D10 - 05: Mírová ulice	63 525,39
D3 - 001: Zemní práce	15 051,80
D4 - 002: Základy	2 486,29
D5 - 004: Vodorovné konstrukce	4 964,96
D6 - 005: Komunikace	19 185,32
D7 - 008: Trubní vedení	14 784,00
D8 - 091: Bourání konstrukcí - demolice	6 763,48
D9 - 099: Přesun hmot HSV	289,54
D11 - 06: Ulice Pod Obecníkem	100 181,54
D3 - 001: Zemní práce	19 889,92
D4 - 002: Základy	3 285,45
D5 - 004: Vodorovné konstrukce	6 560,84
D6 - 005: Komunikace	25 352,03
D7 - 008: Trubní vedení	35 736,35
D8 - 091: Bourání konstrukcí - demolice	8 937,46
D9 - 099: Přesun hmot HSV	419,49
D12 - 07: Přípojky	513 443,07
D3 - 001: Zemní práce	99 227,74
D4 - 002: Základy	20 698,18
D5 - 004: Vodorovné konstrukce	30 008,75
D6 - 005: Komunikace	158 163,37
D7 - 008: Trubní vedení	143 623,70
D8 - 091: Bourání konstrukcí - demolice	59 629,02
D9 - 099: Přesun hmot HSV	2 092,31

D13 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	576 989,00
D13 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	576 989,00
87 - Výměna vodovodní přípojek a šoupat	506 263,00
1 - Zemní práce	92 502,00
8 - Trubní vedení	199 957,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	10 908,00
997 - Přesun sutě	10 180,60
5 - Komunikace pozemní	192 715,20

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **2 746 064,86**

ROZPOČET

Stavba: Spálené Poříčí - splašková kanalizace -2.etapa+výměna vodovodních přípojek a dvou šoupat

Objekt: Zakazka - Zakazka

Místo: Datum: 21.03.2016
Objednatel: Město Spálené Poříčí Projektant: DSVa
Zhotovitel: STRABAG a.s. Zpracovatel: Michal Jamelský

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

Náklady z rozpočtu

2 746 064,86

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

D1 - 0,00

D2 - 01: Republikánská ulice 1 491 925,86

D3 - 001: Zemní práce 150 851,68

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	20,20	14 544,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	86,60	7 794,00
3	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	546,576	53,10	29 023,19
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	546,576	5,30	2 896,85
5	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	546,576	66,30	36 237,99
6	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	546,576	5,30	2 896,85
7	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	273,288	96,50	26 372,29
8	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	m2	1 708,050	18,20	31 086,51

5 - Komunikace pozemní

175 076,45

9	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	m2	1 708,500	13,00	22 210,50
10	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	601,234	11,80	7 094,56
11	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	150,308	11,80	1 773,63
12	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 177,040	14,60	31 784,78
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,632	34,30	158,88
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	23,160	6,00	138,96
15	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	273,288	34,30	9 373,78
16	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 366,440	6,00	8 198,64
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 088,520	10,60	11 538,31
18	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1 088,520	6,60	7 184,23
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	277,920	6,20	1 723,10
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	444,672	29,10	12 939,96
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 088,520	56,00	60 957,12

D4 - 002: Základy

51 412,88

1	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	46,320	861,20	39 890,78
2	K	212755213	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	289,500	39,80	11 522,10

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

D5 - 004: Vodorovné konstrukce

102 668,28

1	K	451573111	Lože a obsyp potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	231,600	443,30	102 668,28
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

D6 - 005: Komunikace

396 725,01

1	K	566903112	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem hrubým drceným	m3	173,700	378,30	65 710,71
2	K	572952111	Vyspravení krytu vozovky po překozech asfaltovým betonem tl 50 mm	m2	1 158,000	243,60	282 088,80
3	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	579,000	84,50	48 925,50

D7 - 008: Trubní vedení

469 028,05

1	K	28661935	Poklop litinový TEGRA 600 D400	kus	8,000	2 797,80	22 382,40
2	K	59224162	Skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	8,000	1 757,70	14 061,60
3	K	59224167	Skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SP 62,5/100x60x12 cm	kus	8,000	1 345,60	10 764,80
4	K	59224175	Prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	7,000	172,80	1 209,60
5	K	59224176	Prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	1,000	200,50	200,50
6	K	59224339	Dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	8,000	6 504,10	52 032,80
7	K	800 50-0010	Výstražná folie š.200mm (barva šedá)	m	289,500	25,30	7 324,35
8	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí SN 10 z polypropylenu DN 300	m	289,500	165,00	47 767,50
9	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	289,500	61,80	17 891,10
10	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	16,000	389,80	6 236,80
11	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	8,000	3 235,30	25 882,40
12	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	8,000	696,20	5 569,60
13	K	954ln6200-13	Trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) SN 10 - délka 2 m, vnitř. průměr 300 mm	ks	146,000	1 765,10	257 704,60

D8 - 091: Bourání konstrukcí - demolice

139 859,13

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	579,000	37,90	21 944,10
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichých tl 100 mm	m2	579,000	63,30	36 650,70
3	K	919735112	Řezání stávajícího živichého krytu hl do 100 mm	m	579,000	50,50	29 239,50
4	K	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	336,399	15,40	5 180,54
5	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	4 709,586	5,10	24 018,89
6	K	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	336,399	13,30	4 474,11
7	K	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	104,799	110,80	11 611,73
8	K	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	231,600	29,10	6 739,56

D9 - 099: Přesun hmot HSV

6 304,38

1	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1 033,505	6,10	6 304,38
---	---	-----------	--	---	-----------	------	----------

D10 - 05: Mírová ulice

63 525,39

D3 - 001: Zemní práce

15 051,80

1	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	66,080	66,30	4 381,10
2	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	66,080	5,30	350,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
3	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	82,600	18,20	1 503,32
4	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	82,600	13,00	1 073,80
5	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	66,080	11,80	779,74
6	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	105,280	14,60	1 537,09
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,440	34,30	460,99
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	67,200	6,00	403,20
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	52,640	10,60	557,98
10	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	52,640	6,60	347,42
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	13,440	6,20	83,33
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	21,504	29,10	625,77
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	52,640	56,00	2 947,84

D4 - 002: Základy

2 486,29

1	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	2,240	861,20	1 929,09
2	K	212755213	Tratě vod z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	14,000	39,80	557,20

D5 - 004: Vodorovné konstrukce

4 964,96

1	K	451573111	Lože a obrys potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	11,200	443,30	4 964,96
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

D6 - 005: Komunikace

19 185,32

1	K	566903112	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným	m3	8,400	378,30	3 177,72
2	K	572952111	Vyspravení krytu vozovky po překopech asfaltovým betonem tl 50 mm	m2	56,000	243,60	13 641,60
3	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živčinnou závlivkou	m	28,000	84,50	2 366,00

D7 - 008: Trubní vedení

14 784,00

1	K	800 50-0010	Výstražná folie š.200mm (barva šedá)	m	14,000	25,30	354,20
2	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí SN 10 z polypropylenu DN 250	m	14,000	165,70	2 319,80
3	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	14,000	61,80	865,20
4	K	954in6200-09	Trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) SN 10 - délka 2 m, vnitř. průměr 250 mm	ks	8,000	1 405,60	11 244,80

D8 - 091: Bourání konstrukcí - demolice

6 763,48

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	28,000	37,90	1 061,20
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živčinných tl 100 mm	m2	28,000	63,30	1 772,40
3	K	919735112	Řezání stávajícího živčinného krytu hl do 100 mm	m	28,000	50,50	1 414,00
4	K	979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	16,268	15,40	250,53
5	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí po suchu do 1 km	t	227,752	5,10	1 161,54
6	K	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	16,268	13,30	216,36
7	K	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	5,068	110,80	561,53
8	K	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	11,200	29,10	325,92

D9 - 099: Přesun hmot HSV

289,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	47,466	6,10	289,54

D11 - 06: Ulice Pod Obecníkem

100 181,54

D3 - 001: Zemní práce

19 889,92

1	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	87,320	66,30	5 789,32
2	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	87,320	5,30	462,80
3	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	109,150	18,20	1 986,53
4	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	109,150	13,00	1 418,95
5	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	87,320	11,80	1 030,38
6	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	139,120	14,60	2 031,15
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	17,760	34,30	609,17
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	88,800	6,00	532,80
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	69,560	10,60	737,34
10	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	69,560	6,60	459,10
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,760	6,20	110,11
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	28,416	29,10	826,91
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	69,560	56,00	3 895,36

D4 - 002: Základy

3 285,45

1	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	2,960	861,20	2 549,15
2	K	212755213	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	18,500	39,80	736,30

D5 - 004: Vodorovné konstrukce

6 560,84

1	K	451573111	Lože a obsyp potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	14,800	443,30	6 560,84
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

D6 - 005: Komunikace

25 352,03

1	K	566903112	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem hrubým drceným	m3	11,100	378,30	4 199,13
2	K	572952111	Vyspravení krytu vozovky po překozech asfaltovým betonem tl 50 mm	m2	74,000	243,60	18 026,40
3	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živici zálivkou	m	37,000	84,50	3 126,50

D7 - 008: Trubní vedení

35 736,35

1	K	28661935	Poklop litinový TEGRA 600 D400	kus	1,000	2 797,80	2 797,80
2	K	59224162	Skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	1,000	1 757,70	1 757,70
3	K	59224167	Skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SP 62,5/100x60x12 cm	kus	1,000	1 345,60	1 345,60
4	K	59224339	Dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q 1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	1,000	6 504,10	6 504,10
5	K	800 50-0010	Výstražná folie š. 200mm (barva šedá)	m	18,500	25,30	468,05
6	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí SN 10 z polypropylenu DN 250	m	18,500	162,20	3 000,70
7	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	18,500	61,80	1 143,30
8	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	2,000	389,80	779,60
9	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	3 235,30	3 235,30
10	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	1,000	696,20	696,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	954In6200-09	Trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) SN 10 - délka 2 m, vnitř. průměr 250 mm	ks	10,000	1 400,80	14 008,00

D8 - 091: Bourání konstrukcí - demolice

8 937,46

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	37,000	37,90	1 402,30
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	37,000	63,30	2 342,10
3	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	37,000	50,50	1 868,50
4	K	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	21,497	15,40	331,05
5	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	300,958	5,10	1 534,89
6	K	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	21,497	13,30	285,91
7	K	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,697	110,80	742,03
8	K	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	14,800	29,10	430,68

D9 - 099: Přesun hmot HSV

419,49

1	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	68,769	6,10	419,49
---	---	-----------	--	---	--------	------	--------

D12 - 07: Přípojky

513 443,07

D3 - 001: Zemní práce

99 227,74

1	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	165,850	53,10	8 806,64
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	165,850	5,30	879,01
3	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	165,850	66,30	10 995,86
4	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	165,850	5,30	879,01
5	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	82,925	96,50	8 002,26
6	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	753,865	18,20	13 720,34
7	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	753,865	13,00	9 800,25
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	165,850	11,80	1 957,03
9	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	41,463	11,80	489,26
10	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	660,016	14,60	9 636,23
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,692	34,30	58,04
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	8,460	6,00	50,76
13	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	82,925	34,30	2 844,33
14	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	414,625	6,00	2 487,75
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	330,008	10,60	3 498,08
16	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	330,008	6,60	2 178,05
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	84,617	6,20	524,63
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	135,387	29,10	3 939,76
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	330,008	56,00	18 480,45

D4 - 002: Základy

20 698,18

1	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	16,924	861,20	14 574,95
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2	K	212755213	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	153,850	39,80	6 123,23

D5 - 004: Vodorovné konstrukce

30 008,75

1	K	451573111	Lože a obsyp potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	67,694	443,30	30 008,75
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

D6 - 005: Komunikace

158 163,37

1	K	566903112	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem hrubým drceným	m3	69,233	378,30	26 190,84
2	K	572952111	Vyspravení krytu vozovky po překozech asfaltovým betonem tl 50 mm	m2	461,550	229,60	105 971,88
3	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	307,700	84,50	26 000,65

D7 - 008: Trubní vedení

143 623,70

1	K	800 50-0010	Výstražná folie 5.200mm (barva šedá)	m	153,850	25,30	3 892,41
2	K	800 50-1020	Vysazení odboček pro přípojky	kus	28,000	1 482,30	41 504,40
3	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí SN 10 z polypropylenu DN 150	m	153,850	161,80	24 892,93
4	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	153,850	44,30	6 815,56
5	K	954ln6200-01	Trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) SN 10 - délka 2 m, vnitř. průměr 150 mm	ks	78,000	852,80	66 518,40

D8 - 091: Bourání konstrukcí - demolice

59 629,02

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	230,775	37,90	8 746,37
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichých tl 100 mm	m2	230,775	63,30	14 608,06
3	K	919735112	Rezáni stávajícího živichého krytu hl do 100 mm	m	307,700	50,50	15 538,85
4	K	979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	134,080	15,40	2 064,83
5	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí po suchu do 1 km	t	1 877,120	5,10	9 573,31
6	K	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	134,080	13,30	1 783,26
7	K	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	41,770	110,80	4 628,12
8	K	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	92,310	29,10	2 686,22

D9 - 099: Přesun hmot HSV

2 092,31

1	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	343,001	6,10	2 092,31
---	---	-----------	--	---	---------	------	----------

D13 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

576 989,00

D13 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

576 989,00

1	K	010	Přechodné dopravní značení vč. projednání POV a DIO	soubor	1,000	5 188,60	5 188,60
2	K	011	Vytyčení stáv.inženýrských sítí, geodetické vytyčení stavby	soubor	1,000	7 578,90	7 578,90
3	K	012	Realizační dokumentace stavby	soubor	1,000	12 242,80	12 242,80
4	K	013	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	9 910,80	9 910,80
5	K	014	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	9 910,80	9 910,80
6	K	015	Zajištění označení stavby - tabule apod.	soubor	1,000	7 578,90	7 578,90
7	K	016	Čištění komunikací po dobu výstavby	soubor	1,000	9 570,40	9 570,40
8	K	10	Zařízení staveniště vč. energií	soub	1,000	8 744,80	8 744,80

87 - Výměna vodovodní přípojek a šoupat

506 263,00

1 - Zemní práce

92 502,00

22	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 100 mm	m2	216,000	63,30	13 672,80
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

3'3'24

216,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do včetně pažení	m3	540,000	50,50	27 270,00
3*3*2,5*24					540,000		
24	K	161101101.1	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	540,000	11,80	6 372,00
25	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	540,000	13,90	7 506,00
26	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	108,000	34,30	3 704,40
216*0,5					108,000		
27	K	162701109.1	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 296,000	2,70	3 499,20
108*12					1 296,000		
28	K	171201211.1	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	216,000	29,10	6 285,60
108*2					216,000		
29	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním upravená zemní bude 45 MPa	m3	432,000	56,00	24 192,00
540-108					432,000		

8 - Trubní vedení

199 957,20

33	K	891241911	Výměna vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 90	kus	22,000	631,60	13 895,20
34	M	422211060	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat.č.: 4000A mm PN 16 d 3/4	kus	22,000	1 471,30	32 368,60
35	M	422211090	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 150 mm PN 16	kus	2,000	7 708,60	15 417,20
36	M	422910790	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 3/4, Rd 2,0 m	kus	24,000	946,40	22 713,60
24					24,000		
37	K	891319911	Výměna navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 160	kus	22,000	1 333,90	29 345,80
38	M	422735720	navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 200-614"	kus	22,000	2 998,00	65 956,00
39	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	24,000	426,80	10 243,20
40	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	24,000	417,40	10 017,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

10 908,00

41	K	919735112.1	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	216,000	50,50	10 908,00
3*3*24					216,000		

997 - Přesun sutě

10 180,60

42	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískladku do 1 km se složením	t	39,096	15,40	602,08
39,096					39,096		
43	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	860,112	6,10	5 246,68
39,096*22					860,112		
44	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	39,096	110,80	4 331,84
39,096					39,096		

5 - Komunikace pozemní

192 715,20

45	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	216,000	234,50	50 652,00
3*3*24					216,000		
30	K	566901144	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	216,000	378,30	81 712,80
3*3*24					216,000		
47	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 40 mm	m2	216,000	194,90	42 098,40
48	K	599141111.2	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zátkou	m	216,000	84,50	18 252,00
24*3*3					216,000		