

Číslo smlouvy objednatele: 123815
Číslo smlouvy zhotovitele: 2651/2019

1813/19

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
pro akci: **II/602 Stránecká Zhoř - průtah**

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: Kraj Vysočina, se sídlem v Jihlavě, Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava, zastoupený hejtmanem MUDr. Jiřím Běhounkem, k podpisu smlouvy pověřen Ing. Jan Hyliš, člen rady kraje pro oblast dopravy a silničního hospodářství
Zástupce pro věci technické: Ing. Karel Liška, Ing. Hana Matulová
Bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava
Číslo účtu: 4050005000/6800
IČO: 708 90 749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Adresa: Hudcova 588/70b, 621 00 Brno-Medlánky
Zástupce pro věci smluvní: Jiří Lutonský, ředitel a jednatel společnosti
Zástupce pro věci technické: Leoš Mahel, DiS., výrobní ředitel
Antonín Dostál, vedoucí střediska
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 1008843621/0100
IČO: 41601645
DIČ: CZ41601645
Zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 2209
(dále jen „zhotovitel“)

V případě změny údajů uvedených v odst. 1.1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Článek 2 – Předmět smlouvy

2.1. Předmětem plnění je realizace stavby **II/602 Stránecká Zhoř - průtah**, spočívající v rekonstrukci silnice II/602 v intravilánu obce Stránecká Zhoř včetně nové dešťové kanalizace v délce cca 900 m.

Stavba bude realizována dle projektové dokumentace II/602 Stránecká Zhoř – průtah zpracované ve stupni PDPS společností Dopraplan s.r.o., Přemyslovců 462/6, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO 054 11 572 vypracované v 12/2018.

2.2. Členění na stavební objekty v rozpočtu:

Rozpočtové členění stavby na stavební objekty je následující:

SO 000 Všeobecné a ostatní náklady
SO 101 Silnice II/602 – intravilán Stránecká Zhoř
 SO 101 – 001 Silnice II/602
 SO 101 – 002 Propustek pod sil.II/602 v km 0,052
SO 301 Přeložka kanalizace v obci Stránecká Zhoř
 SO 301 – 001 Dešťová kanalizace – část Kraj Vysočina

Realizace stavby si vyžádá dopravní opatření s omezením a krátkodobě (pokládka asfaltové obrusné vrstvy a výstavba propustku) i vyloučením veřejného provozu na komunikacích. Stavba bude realizována za vyloučení nákladní dopravy při kyvadlovém provozu řízeném semaforem po polovinách vozovky, krátkodobě za úplné uzavírky (viz výše). Během realizace stavby bude umožněn průjezd složkám IZS. Vlastníkům přilehlých nemovitostí bude umožněn přístup. Zhotovitel seznámí, způsobem v místě obvyklým, v dostatečném časovém předstihu, vlastníky dotčených nemovitostí v předmětném úseku stavby s řešením provozu v době uzavírky.

2.3. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny.

2.4. Předmětem díla jsou rovněž všechny následující práce a činnosti:

- zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů, zajištění aktualizace DIO (zajištění objízdných tras předpokládá rovněž soustavnou péči zhotovitele o kvalitní značení objízdných tras),
- zabezpečení změny dopravního značení a provizorních objížděk,
- geodetické vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (vytýčení hranic trvalého i dočasného záboru),
- soustavné udržování zřetelného označení obvodu staveniště,
- pasportizace okolních staveb a pozemků před zahájením prací a po dokončení prací,
- pasportizace objízdných tras před a po dokončení stavby,
- vypracování a průběžná aktualizace podrobného časového a finančního harmonogramu prací pro jednotlivé SO, základní harmonogram prací bude zpracován po týdnech do 10 dnů od předání staveniště a bude průběžně dle potřeby nebo požadavku objednatele aktualizován. Na žádost objednatele v případě zpoždění zhotovitele vypracuje zhotovitel aktualizaci harmonogramu a předloží ji nejpozději do 7 dnů od vyzvání objednatelem. Předložený harmonogram bude opatřen datem, ke kterému je zpracován a bude podepsán odpovědným zástupcem zhotovitele (stavbyvedoucím).
- zhotovitel předloží do 7 dnů po předání staveniště kompletní kontrolní a zkušební plán.
- vypracování RDS zajistí zhotovitel dle svých potřeb
- dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) dle odst. 7.16.,

- geometrický oddělovací plán a geometrické plány pro věcná břemena dle požadavků správců (dále jen GP) po dokončení stavby v 10 vyhotoveních písemně a 1x na CD, potvrzené katastrálním úřadem,
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům,
- příprava staveniště včetně zajištění přístupu pro provádění prací mimo trvalý i dočasný zábor stavby,
- koordinace stavebních prací a přeložek inženýrských sítí,
- vypracování a zajištění odsouhlasení Havarijního plánu a Povodňového plánu (před zahájením stavebních prací, nebude-li dohodnuto jinak),
- dodání materiálů a výrobků v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů,
- zhotovení práce podle technologického předpisu,
- zpracování a předložení technologických postupů provádění prací před zahájením jednotlivých prací,
- veškeré nutné ochrany práce,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- veškeré požadované úpravy a práce,
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TKP vypracované akreditovanou nezávislou zkušebnou odsouhlasenou objednatelem. Návrh akreditované zkušebny bude předložen objednateli k odsouhlasení nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí staveniště.
- odsouhlasená akreditovaná zkušebna bude bezodkladně předkládat zástupci objednatele výsledky jednotlivých zkoušek.
- veškerá doprava (zahrnuje svislou, vodorovnou, dopravu a přepravu, manipulace a přesuny hmot a materiálů nutných pro realizaci díla, příplatky na lepivost, ztížení),
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce,
- montážní prostředky a pomůcky,
- úprava, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí,
- potřebné dočasné úpravy,
- úpravy, očištění a ošetření pracoviště,
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, zimní opatření, přístřešky, apod.),
- zabezpečení skládky přebytečné zeminy, hrabanky, skládky pařezů, kontaminované zeminy, asfaltu,
- odvoz a úhrada poplatku za uložení vybouraných hmot, zeminy, ornice, nevhodných zemín, asfaltu,
- ostatní náklady nutné k dokončení stavby, uvedení do předčasného užívání, k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu,
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví, náklady na požadavky stanovené koordinátorem BOZP,
- případné zajištění geologa, geotechnika, náklady na jeho činnost (geotechnický průzkum, odborné posudky apod.),

- poskytnutí součinnosti při případných montážních pracích správců inženýrských sítí (umožnění přístupu na staveniště a provedení montážních prací),
- zajištění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele (stavebníka) během realizace stavby,
- uzavření Dohody o předčasném užívání stavby,
- zhotovitel je povinen zajistit průjezdnost prostoru staveniště v zimních měsících (listopad – březen). Pokud bude stavba uvedena do režimu předčasného užívání, zajistí zimní údržbu objednatel prostřednictvím svého správce komunikace - KSÚSV, pokud nebude stavba v režimu předčasného užívání, zajistí zimní údržbu zhotovitel.
- zhotovitel je povinen dodržet všechny podmínky stanovisek správců sítí,

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu stavby (SO 000 Všeobecné konstrukce a práce, př. v ostatních SO) a oceněné v nabídce veřejné zakázky, na základě které bylo rozhodnuto o výběru nejvýhodnější nabídky.

2.5. Pro veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem objednatele (dále jen TD) a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem 4.8. a 14.12. této smlouvy.

2.6. Podmínky vyplývající z dostupných podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele během realizace stavby splní zhotovitel.

2.7. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla nedošlo ke zbytečnému omezení provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Majitelé přilehlých nemovitostí musí být řádně a včas informováni o průběhu stavebních prací. Musí být zachován nebo jinak zabezpečen přístup ke všem objektům pro jejich vlastníky a zejména pro integrovaný záchranný systém.

2.8. Zhotovitel se zavazuje, že dílo jím vybudované v rozsahu čl. 2 této smlouvy, bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech prováděných prací.

2.9. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

Článek 3 – Termín plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných dílčích termínech plnění:

Zahájení realizace stavby – předání staveniště:	předpoklad 04/2019
Zprovoznění díla:	do 30. 9. 2019
Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části:	do 15. 11. 2019

Poznámka: V zimním období (tj. od 1. listopadu nebo od termínu předčasného užívání do 31. března) nebudou na komunikaci prováděny žádné práce, které by bránily provozu a zimní údržbě.

Nejpozději do 10 dnů od předání staveniště předloží zhotovitel podrobný časový a finanční harmonogram postupu prací k odsouhlasení. Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.

3.2. Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech:

- Dojde-li během výstavby k výrazné změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele.
- Nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele.
- V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě.

Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.

3.3. Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je zhotovitel oprávněn prodloužit termín plnění o technicky zdůvodněnou a oboustranně odsouhlasenou lhůtu. Prodloužení termínu dokončení díla bude pro tento případ řešeno dodatkem k této smlouvě. Za vyšší moc se pokládají ty okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na plnění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také případy klimatických podmínek (silné dlouhotrvající mrazy nebo velké dlouhotrvající dešťové srážky) znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku TD.

3.4. Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezbavuje objednatele povinnosti uznat zhotoviteli hodnotu prací a dodávek provedených do té doby.

Článek 4 – Cenové ujednání

4.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (dále jen Oceněný soupis prací), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy, a v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla.

4.2. Cena za provedení díla, která je specifikována v článku 4.3. této smlouvy, je mezi smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné ke splnění veřejné zakázky. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle ust. § 1765 občanského zákoníku.

4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....**19 410 644,46 Kč**

DPH 21 %:.....**4 076 235,34 Kč**

cena celkem včetně DPH:**23 486 879,80 Kč**

(slovy: devatenáct milionů čtyři sta deset tisíc šest set čtyřicet čtyři korun českých čtyřicet šest haléřů **bez DPH**)

4.4. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH.

4.5. Výši DPH bude zhotovitel účtovat dle platného zákona ke dni zdanitelného plnění, uvedeného na faktuře – daňovém dokladu.

4.6. Objednatel jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy bude od zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, prohlašuje, že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není objednatel při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

4.7. Sjednaná cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení od dodavatelů vybraných zhotovitelem. Tyto materiály odpovídají českým technickým normám platných v době realizace díla a technické specifikaci předmětu díla.

4.8. Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:

- v případě dodatečných stavebních prací, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Tyto případné dodatečné stavební práce musí být projednány a odsouhlaseny objednatelem.
- V případě změny daňových předpisů (změny zákonných sazeb DPH).

Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

4.9. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce).

4.10. Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla:

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v Oceněném soupise prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy
- Tam, kde nelze použít výše popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno následovně:
 - o u záměny položek cenou za obdobné položky cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky úměrně upravené s ohledem na vyměňovanou položku, přičemž pro ocenění

změněné položky bude použit poměr ceny původní položky dle nabídky dodavatele k ceně položky v cenové soustavě ASPE,

- o U nově zařazených položek cenou za položku cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky poníženo o 15 %.
- Nebude-li možno užít položky cenové soustavy ASPE, budou pro ocenění nových položek použity ceny z katalogu URS, a.s. Praha v cenové úrovni platné v době podání nabídky poníženo o 15 %.
- Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele, v cenové soustavě ASPE ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody smluvních stran - obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložených nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5%. Při dodatečném zajišťování poddodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatel. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5% z ceny těchto prací
- Cenovou soustavou ASPE se rozumí OTSKP – SPK Expertní ceny (v době podání nabídky).
- Cena bude odsouhlasena s objednatel.
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 15 pracovních dnů ode dne doručení návrhu
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty

Článek 5 – Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

5.2. Mezi smluvními stranami se touto smlouvou ujednává, že celkové plnění, na které je uzavřena tato smlouva, je souhrnem dílčích plnění, jimiž se rozumí plnění, která se podle této smlouvy uskutečňují v níže sjednaných lhůtách. Za dílčí plnění jsou dohodou smluvních stran považována plnění provedená zhotovitelem vždy v průběhu kalendářního měsíce. Každé dílčí plnění uskutečněné podle této smlouvy je ve vztahu k dani z přidané hodnoty považováno za zdanitelné plnění uskutečněné vždy posledního dne daného kalendářního měsíce, pokud ustanovení zákona o dani z přidané hodnoty nestanoví jinak.

5.3. Cena díla je ze strany objednatele splatná na základě faktur, které budou zároveň obsahovat náležitosti daňových dokladů. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení objednatele dle odst. 1.1. této smlouvy. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce **II/602 Stránecká Zhoř - průtah**.

5.4. Zhotovitel vyhotoví vždy do patnácti dnů od posledního dne daného kalendářního měsíce pro objednatele fakturu – daňový doklad, která bude deklarovat cenu dílčího plnění, tedy bude představovat cenu plnění provedeného zhotovitelem dle této smlouvy vždy v průběhu daného kalendářního měsíce.

5.5. Faktury vystavené zhotovitelem budou vyhotoveny ve dvou vyhotoveních a doručeny na adresu objednatele. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací potvrzeným TD a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.

5.6. Zhotovitel zároveň s fakturou předloží soupis provedených prací v elektronické formě ve formátu *.xls, (resp. *.xlsx) a ve formátu *XC4. Soupis bude obsahovat položkový rozpočet dodaného materiálu a provedených prací za konkrétní období. Položkový rozpočet musí obsahovat všechny řádky, které obsahuje celkový rozpočet. U položek, které v daném období nebudou dodány, bude uvedena nula.

5.7. Pokud budou fakturovány poplatky za skládku, zhotovitel doloží objednateli doklady o uložení odpadu ke každé relevantní fakturaci (čestné prohlášení není relevantní). Zhotovitel zajistí, aby na dokladu o uložení odpadu byla uvedena měrná jednotka v souladu se soupisem prací.

5.8. V případě ukládání materiálu na skládku bude doklad o jeho uložení s uvedením množství a popisu ukládaného materiálu přiložen ke každé relevantní fakturaci.

5.9. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.

5.10. Objednatel z titulu úhrady ceny díla nebo její části vyplývající z této smlouvy není v prodlení, pokud nejpozději v den splatnosti bude daná peněžní částka připsána na účet zhotovitele. Po objednateli, který je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může zhotovitel požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši, kterou stanoví vláda nařízením. Úrok z prodlení je splatný způsobem uvedeným zhotovitelem v jeho výúčtování, a to do třiceti dnů ode dne jeho nárokování ze strany zhotovitele.

5.11. Doba splatnosti části ceny díla deklarované danou fakturou jako cena plnění provedeného zhotovitelem pro objednatele v průběhu daného kalendářního měsíce se mezi smluvními stranami ujednává vždy na třicet dnů ode dne doručení dané faktury. Ujednání tohoto odstavce platí pro části ceny díla, jejichž součet postupně kumulativně dosáhne částky 90% ceny za provedení díla dle odst. 4.3. a 4.4. této smlouvy.

5.12. Doba splatnosti zbývajících částí ceny díla ve výši 10% ceny za provedení díla dle odst. 4.3. a 4.4. této smlouvy se mezi smluvními stranami ujednává na třicet dnů ode dne provedení díla bez jakýchkoli vad. Provedením díla bez jakýchkoli vad se pro účely tohoto odstavce rozumí dokončení díla zhotovitelem a jeho převzetí objednatelem bez výhrad, nebo odstranění zhotovitelem všech vad poté, co bylo dílo zhotovitelem dokončeno a objednatelem převzato s výhradami.

5.13. Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělkami, počne běžet lhůta splatnosti konečné faktury dnem podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků

5.14. Cena díla je splatná formou bezhotovostních převodů na účet zhotovitele dle odst. 1.2. této smlouvy, který je účtem vedeným poskytovatelem platebních služeb na území České republiky a který je podle ustanovení § 98 zákona o dani z přidané hodnoty správcem daně zveřejněn jako údaj z registru plátců, a to způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel je zavázán ke zveřejnění výše uvedeného účtu výše uvedeným způsobem nejméně do okamžiku úhrady poslední části peněžitého dluhu objednatele vůči zhotoviteli vyplývajícího z této smlouvy.

5.15. Pro případ, že v průběhu účinnosti této smlouvy bude zhotovitel nespolehlivým plátcem dle ustanovení § 106a zákona o dani z přidané hodnoty, ujednává se mezi smluvními stranami, že pro úhradu ceny díla nebo její části bude využit institut zvláštního způsobu zajištění daně dle ustanovení § 109a zákona o dani z přidané hodnoty. V takovém případě je objednatel zavázán formou bezhotovostního převodu na výše uvedený účet zhotovitele zaplatit v době splatnosti částku ve výši základu daně, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu. Částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu, zaokrouhlenou na celé koruny nahoru, uhradí objednatel za zhotovitele správci daně zhotovitele v pětadvacetidenní lhůtě po skončení kalendářního měsíce, v němž bylo skutečně zdanitelné plnění. Tato platba bude směřována na depozitní účet správce daně, přičemž předčísí účtu je 80039, matriková část účtu je 77628621 a kód banky je 0710. Platba bude provedena s uvedením variabilního symbolu 41601645 (IČO zhotovitele), specifického symbolu 70890749 (IČO objednatele), konstantního symbolu 1148; ve zprávě pro příjemce platby bude uvedena informace o dni uskutečnění zdanitelného plnění ve tvaru DD/MM/RRRR-P, kde DD je proměnná číselně označující den, MM proměnná číselně označující měsíc a RRRR proměnná číselně označující rok.

5.16. Dojde-li ke změně místní příslušnosti správce daně zhotovitele, předloží zhotovitel bez jakéhokoliv odkladu objednateli návrh na uzavření dodatku této smlouvy, kterým bude aktualizována matriková část účtu správce daně uvedená v předchozím odstavci. Objednatel se zavazuje takový dodatek se zhotovitelem bez zbytečného odkladu uzavřít.

5.17. Objednatel sdělí zhotoviteli informaci o provedení úhrady daně z přidané hodnoty za zhotovitele. Sdělení objednatel učiní v desetidenní lhůtě ode dne realizace platby, a to formou prokazatelně doručeného listinného dokumentu, nebo formou datové zprávy odeslané prostřednictvím datové schránky. Ve sdělení zhotoviteli objednatel uvede následující údaje: číslo příslušného daňového dokladu, výši zaplacené daně, datum platby, údaje o účtu správce daně (předčísí, matriková část, kód banky), variabilní symbol, specifický symbol, konstantní symbol a údaj uvedený ve zprávě pro příjemce platby.

5.18. Zhotovitel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění dle této smlouvy bude pro objednatele uskutečňovat zdanitelná plnění, prohlašuje:

- že není dlužníkem ve smyslu ustanovení zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, tedy, že není daňovým subjektem s neuhrazeným nedoplatkem;
- že daň z přidané hodnoty na výstupu z titulu plnění dle této smlouvy bude přiznávat ke dni uskutečnění zdanitelných plnění nebo ke dni přijetí úplat, a to vždy k tomu dni, který nastane dříve, pokud zákon o dani z přidané hodnoty nestanoví jinak;
- že daň z přidané hodnoty z titulu plnění dle této smlouvy bude uvádět v daňových přiznáních za zdaňovací období, ve kterých mu vznikla povinnost daň přiznat;
- že vlastní daňovou povinnost týkající se daně z přidané hodnoty bude správci daně platit ve lhůtě pro podání daňového přiznání;
- že bude vždy postupovat a jednat takovým způsobem, aby objednateli nevznikla povinnost ručení za daň z přidané hodnoty nezaplacenou zhotovitelem.

5.19. Mezi smluvními stranami se výslovně ujednává, že nelze postoupit jiné osobě žádnou pohledávku vzniklou na základě této smlouvy; postoupit nelze ani část takové pohledávky.

Článek 6 – Staveniště

6.1. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, obstará si jej na vlastní náklady vč. uzavření nutných smluvních vztahů, souhlasů a rozhodnutí.

6.2. Objednatel předá zhotoviteli a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 10 pracovních dnů od vyzvání ze strany objednatele, a to formou oboustranně podepsaného protokolu.

6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí dotčených orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.

6.4. Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru staveniště a jeho okolí a neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.

6.5. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních.

6.6. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zabezpečí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s platnými právními předpisy. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.

6.7. Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.

6.8. Zhotovitel je povinen před započítím prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.

6.9. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.

6.10. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

6.11. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek 7 – Provádění díla

7.1. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích v souladu s přílohou č. 9 Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časový postup prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce TD, koordinátor BOZP na staveništi a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené, a osoby oprávněné ze zákona.

7.2. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a koordinátora BOZP na staveništi prostřednictvím těchto osob:

Technický dozor: Ing. František Lízal, Stamicova 35, 586 01 Jihlava, IČO 75662132

Autorský dozor projektanta: Dopraplan s.r.o., Přemyslovců 462/6, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO 054 11 572

Koordinátor BOZP: PREPO-TEAM s.r.o., Liboměřice 30, 538 21 Slatiňany, IČO 25954580

Technický dozor zejména:

- Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, platných technických norem, rozhodnutí státní správy a jiných předpisů.
- Je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) na nedostatky zjištěné v průběhu provádění prací a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu dle odst. 11.1.4.
- Přebírá dodávky stavebních prací a celé dílo podle této smlouvy a potvrzuje soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly. Účastní se prováděných zkoušek zhotovitelem, provádí kontrolu zakrývaných prací.
- Je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace a materiálu, které nemají vliv na cenu díla a musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli.
- Je oprávněn dát zhotoviteli příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- Pravidelně kontroluje a svým podpisem potvrzuje stavební deník.

7.3. Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a TD, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy.

7.4. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

7.5. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny jak TD, tak zástupcem objednatele ve věcech technických, a nesmí mít vliv na výši ceny díla.

7.6. Kontrolní dny zajišťuje a organizuje TD a budou svolávány dle potřeby stavby. Předpokládá se 1x za dva týdny. Zápisy z kontrolních dnů jsou nedílnou součástí dokumentace stavby a mají stejnou právní platnost jako zápisy ve stavebním deníku.

7.7. Zhotovitel zabezpečí vhodné prostory pro jednání a účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních dnech, jejichž termíny budou oznámeny TD.

7.8. Zhotovitel vyzve technický dozor prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu technický dozor bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění technického dozoru a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality technický dozor nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést. Zhotovitel je v takovém případě dále povinen hradit náklady objednatele spojené s dodatečným prověřením kvality prací.

7.9. Zhotovitel vyzve kromě technického dozoru i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí, zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku, případně samostatným protokolem. Zhotovitel před jejich zakrytím opatří geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání dokončeného díla předá objednateli.

7.10. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, je povinen to bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a navrhnout změnu díla. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla jiné překážky bránící řádnému provádění díla je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.

7.11. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit písemně objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

7.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících z platných právních předpisů, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně, nejpozději do 14 dnů od zjištění rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.

7.13. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v nabídce uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatel. Veškeré náklady spojené se změnami poddodavatelů nese zhotovitel. V případě

změny poddodavatele provedené zhotovitelem bez souhlasu objednatele je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 11.1.5., případně odstoupit od smlouvy.

7.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkce a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

7.15. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

7.16. DSPS bude vypracována v souladu a náležitostech dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací ze dne 9. srpna 2017 a jejího Dodatku č. 1 ze dne 19. března 2018, dle zadávacích podmínek a dle platných TKP a ČSN. Podkladem pro vypracování DSPS bude projektová dokumentace pro provedení stavby (PDPS), geodetické zaměření provedených prací, případně další požadavky objednatele. DSPS bude předána objednateli ve 4 vyhotoveních v písemné podobě a 4x v elektronické podobě (na CD) ve formátu pdf a otevřeném formátu dwg k zahájení přejímacího řízení při dokončení díla.

7.17. Pokud bude pro řádné zhotovení díla nezbytné realizovat dopravní opatření, zajistí zhotovitel, před předložením žádosti o povolení uzavírky na příslušný silniční správní úřad, projednání objízdných tras vyvolaných dotčenou stavbou z hlediska zajištění dopravní obslužnosti Kraje Vysočina s Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina. V případě, že v rámci projednání uzavírky u příslušného silničního správního úřadu dojde ke změně oproti projednanému Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina, je zhotovitel povinen s Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina změny projednat. Projednáním se rozumí písemné anebo emailové vyjádření odd. dopravní obslužnosti k návrhu objízdných tras, které předloží zhotovitel.

7.18. V případě realizace víceprací ve smyslu odst. 4.8. a 4.10. této smlouvy je zhotovitel povinen vyhotovit o každé položce víceprací a méněprací Evidenční list změny stavby. Dokument musí obsahovat povinné položky označující název stavby, smluvní strany, pořadové číslo a datum, zdůvodnění a popis změny, rozsah a způsob ocenění, rozsah a popis příloh vztahujících se k provedené změně, souhlas autorského dozoru, technického dozoru a zástupce objednatele s provedením změny. Dokument bude dále obsahovat případné další doklady nezbytné pro popis, řádné zdůvodnění či dokladování a ocenění změn.

Článek 8 – Předání a převzetí díla

8.1. Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.

8.2. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k předání a převzetí ukončeného díla nejméně 10 pracovních dnů předem. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení písemně svolat přejímací řízení.

8.3. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:

- originál stavebního deníku,
- DSPS ve 4 tištěných vyhotoveních a 4 x na CD (viz. odst. 7.16.) ve formátu PDF,
- závěrečnou zprávu zhotovitele o jakosti provedeného díla ve 4 tištěných vyhotoveních a 1 x na CD, obsahující především tyto doklady:
 - kopie stavebního deníku,
 - atesty a certifikáty použitých materiálů v českém jazyce. V případě cizojazyčných dokumentů předloží dodavatel tyto dokumenty v původním jazyce s připojením jejich překladu do českého jazyka. Zhotovitel se zavazuje připojit k cizojazyčným dokumentům, které zadavatel označí jako významné, jejich úředně ověřený překlad do českého jazyka.
 - doklady o provedených zkouškách,
 - vyžadovaná geodetická zaměření, geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno na podkladu katastrální mapy (včetně digitální podoby na CD),
 - prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
 - součástí budou rovněž veškeré doklady o nakládání s odpady, o uložení demontovaných a vybouraných materiálů a hmot s uvedením místa uložení, přesného množství, názvu stavby a s potvrzením o převzetí. Zhotovitel je povinen veškerý materiál ze stavby zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech.
 - ostatní doklady požadované stavebními úřady (včetně dokladů požadovaných k vydání kolaudačního souhlasu/rozhodnutí nebo k vydání povolení předčasného užívání stavby – např. souhlasná stanoviska dotčených orgánů),
 - doklady o předání dotčených pozemků vlastníkům, s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány,
 - doklady a zápisy o převzetí částí díla jiným vlastníkem, případně správcem,
 - doklady a zápisy o převzetí dotčených inženýrských sítí jejich vlastníky, případně správci,
 - pasportizace okolních objektů a objízdnych tras před zahájením a po dokončení prací,
 - pasportizaci objízdnych tras před zahájením a po dokončení stavby,
 - strany závěrečné zprávy budou očíslovány a součástí bude seznam příloh,
- geometrické plány odsouhlasené objednatelem, předané na katastr nemovitostí.

Veškerou dokumentaci, která vznikne ve fyzické podobě v souvislosti s realizací stavby (např. stavební deník, závěrečnou zprávu včetně všech protokolů a dokladů, provedené posudky apod.), předá dodavatel stavebních prací objednateli na vyžádání nejpozději k termínu předání a převzetí díla také v elektronické podobě na CD. Za elektronickou podobu je možno považovat i naskenování dokumentu do formátu PDF.

8.4. O průběhu přejímacího řízení bude pořízen „protokol o předání a převzetí“ podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených prací, soupis případných vad a nedodělků (bude-li s nimi dílo převzato), dohodu o termínech odstranění vad a nedodělků, datum vyklizení staveniště apod.

8.5. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro nedodělky. Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.

8.6. Smluvní strany sjednávají, že drobnými vadami ve smyslu odst. 8.5. této smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a příslušnými technickými podmínkami (TP), které se vztahují ke zpracovávanému dílu. Drobnými vadami dále nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených touto smlouvou a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu a jejichž odstraňování si nevyžádá omezení provozu na pozemní komunikaci.

8.7. Smluvní strany sjednávají, že za ojedinělé drobné vady ve smyslu odst. 8.5. této smlouvy nebudou považovány vady vyskytující se v rozsahu převyšujícím 5 vad zpracovávaného díla.

8.8. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci přejímacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit v termínu společně dohodnutém. Pozdější termín odstranění vad je možný pouze na základě písemné dohody obou smluvních stran.

8.9. Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dnů předem.

8.10. Zhotovitel je povinen odstranit všechny jím zaviněné závady zjištěné při závěrečné kontrolní prohlídce ve lhůtě určené v zápise z kontrolní prohlídky stavby a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu smlouvy. O odstranění zjištěných závad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.

8.11. Dílo bude předáváno v souladu s termíny ukončení dle odst. 3.1. této smlouvy, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby a staveniště.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

9.1. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Bylo-li plněno vadně, je se zhotovitelem společně a nerozdílně za podmínek § 2630 občanského zákoníku zavázán poddodavatel zhotovitele, dodavatel stavební dokumentace a dozor nad stavbou.

9.2. Zhotovitel poskytuje na stavební část díla záruku v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu čl. 8 této smlouvy po odstranění poslední vady a nedodělku.

9.3. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé po převzetí stavby v důsledku neodborného zásahu, neodborného užívání ze strany objednatele (uživatele) a zásahem třetích osob.

9.4. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.

9.5. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení písemného oznámení vad zhotoviteli.

9.6. Zhotovitel je povinen oprávněně nárokové vady bezplatně odstranit, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však ve lhůtě do 30 dnů od uplatnění reklamace, nebo v přiměřené lhůtě, která bude pro ten účel sjednána.

9.7. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak.

9.8. Za sjednanou úhradu odstraní zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.

9.9. Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.

9.10. Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. 9.1. tohoto článku zhotovitel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.

9.11. V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dobývku a práce provedené do doby ukončení prací.

9.12. Provedené odstranění vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako v odst. 9.2. této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy.

Článek 10 – Odpovědnost za škodu

10.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla, ledaže by ke škodě došlo i jinak.

10.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

10.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

10.4. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady opravit případné poškození komunikací, způsobené jeho provozem nebo činnostmi.

10.5. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s realizací díla budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

10.6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám ve výši min. 20 mil. Kč.

10.7. Zhotovitel je povinen předat objednateli úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy na požadované pojištění při podpisu této smlouvy.

Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

- 11.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 14 dnů.
- 11.1.2. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1. přesahujícím lhůtu 14 dnů dle odst. 11.1.1., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 15. a každý další i započatý den tohoto prodlení.
- 11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla nejvýše však 50 000 Kč za den sjednané touto smlouvou, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
- 11.1.4. Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných koordinátorem BOZP či TD v průběhu provádění prací, zapsaných ve stavebním deníku s uvedením lhůty pro jejich odstranění, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý jednotlivý nedostatek a den prodlení.
- 11.1.5. Při neoprávněném využití jiného poddodavatele ve smyslu odst. 7.13. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.
- 11.1.6. Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu nebo nedodělek.
- 11.1.7. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6. této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každou jednotlivou vadu a den prodlení.
- 11.1.8. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu a tuto reklamovanou vadu zhotovitel neodstraní dle odst. 9.7. této smlouvy, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu do výše 10 000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
- 11.1.9. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem, nejméně 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 11.1.10. Při prodlení zhotovitele s předáním bankovní záruky za řádné provedení díla dle odst. 12.1. nebo bankovní záruky za řádné zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla dle odst. 12.3., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení.

11.2. Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele je objednatel povinen na tyto skutečnosti neprodleně zhotovitele upozornit a to písemnou výzvou zápisem do stavebního deníku. Pokud zhotovitel nezjedná nápravu do pěti kalendářních dnů od zápisu této výzvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každý jednotlivý zjištěný a oznámený nedostatek, a za každý i započatý den prodlení.

11.3. Smluvní strany se dohodly, že v případech uplatnění oprávněné smluvní pokuty, úhrady způsobených škod, nákladů a služeb či případně vzniklé náhrady škody, na které v důsledku porušení závazku vznikl právní nárok dle příslušných ustanovení této smlouvy, může každá z nich učinit projev vůle směřující k započtení pohledávek.

11.4. Smluvní pokuty sjednané dle článku 11 této smlouvy jsou splatné do 30 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčleněním smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.

11.5. Mezi smluvními stranami se ujednává, že výpočet smluvních pokut dle této smlouvy bude realizován z ceny díla bez DPH platné, ve smyslu odst. 4.3. této smlouvy, k termínu rozhodnému pro vznik příslušné smluvní pokuty.

11.6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

11.7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

11.8. Pro případ neuhrazené pohledávky spočívající v plnění úroků z prodlení, dle ustanovení této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.

Článek 12 – Zajištění závazků zhotovitele

12.1. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 400 000 Kč platnou po dobu provádění díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy.

12.2. Bankovní záruku podle odst. 12.1. předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 14 dnů od podpisu této smlouvy o dílo a předání pravomocného stavebního povolení stavby. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna po podpisu protokolu o odstranění poslední vady či nedodělků. Zhotovitel zajistí platnost bankovní záruky po celou dobu provádění díla, resp. do doby odstranění posledních vad či nedodělků.

12.3. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla ve výši 200 000 Kč platnou po dobu záruky na stavební část díla dle odst. 9.2. této smlouvy. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že v průběhu záruky nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady, nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy.

12.4. Bankovní záruku podle odst. 12.3. předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 14 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Bankovní záruka za řádné zajištění závazků zhotovitele bude uvolněna po uplynutí lhůty stanovené v odst. 9.2. pro stavební část díla, resp. po vypořádání všech vzájemných závazků a pohledávek.

Článek 13 – Odstoupení od smlouvy

13.1. Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.

13.2. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu z důvodů na straně zhotovitele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy musí nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.

13.3. Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.

13.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:

- 13.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,
- 13.4.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
- 13.4.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- 13.4.4. zhotovitel vstoupí do likvidace,
- 13.4.5. nastane vyšší moc uvedená v odst. 3.3. této smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela nebo na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.

13.5. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 13.4. tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

13.6. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 13.1. a 13.2. tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 13.4. tohoto článku, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

13.7. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.

13.8. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran. Pro účely vyhotovení protokolu a vzájemného vypořádání nároků smluvních stran se přiměřeně použije ustanovení odst. 13.6. této smlouvy.

13.9. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavců 13.1., 13.2. a 13.4. tohoto článku se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.

13.10. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

13.11. Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn za porušení povinnosti zhotovitele, které bylo důvodem k odstoupení, uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vady či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.

13.12. V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici provizorní stavby, materiál a hmoty, zásoby na staveništi nebo ve výrobně či skladu, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady spjaté se stavbou.

13.13. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

13.14. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.

13.15. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

Článek 14 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

14.1. Zhotovitel se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami realizace a je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a při realizaci prací bude postupovat striktně podle zpracované projektové dokumentace, kdy jakékoliv odchylky musí být předem konzultovány s objednatelem.

14.2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

14.3. Zhotovitel prohlašuje, že se nebude podílet na výkonu technického dozoru stavby, která je předmětem této Smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že výše uvedená osoba pověřená výkonem TD není ani osobou s ním propojenou.

14.4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.

14.5. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

14.6. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou ode dne jejího podpisu do dne ukončení předmětu plnění dle příslušných ustanovení této smlouvy.

14.7. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

14.8. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly na tom, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními zákona.

14.9. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměně této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.

14.10. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

14.11. Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

14.12. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

14.13. Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž tři výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.

14.14. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.

14.15. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

14.16. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 Oceněný soupis prací.

V Jihlavě dne

3. 04. 2019

V Brně dne

3. 04. 2019

Za objednatele:

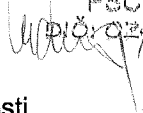
Ing. Jan Hylíš
člen rady kraje pro oblast dopravy
a silničního hospodářství



Za zhotovitele:

Jiří Lutonský
ředitel a jednatel společnosti

INŽENÝRSKÉ STAVBY BRNO®
spol. s r.o.
BRNO - Medlánky, Hudecova 588/70b
PSČ 602 00
DIČ: CZ419 01 045 150



Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

46

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Název veřejné zakázky:

"II/602 Stránecká Zhoř - průtah"

SO	NÁZEV SO	CENA Bez DPH	DPH	CENA VČ. DPH
Zadavatel č.1: Kraj Vysočina				
PD1 - 000	Všeobecné a ostatní náklady	631 000,00	132 510,00	763 510,00
PD1 - 101	Silnice II/602 - intravilán Stránecká Zhoř			
	101-001 Silnice II/602	11 299 815,70	2 372 961,30	13 672 777,00
	101-002 Propustek pod sil. II/602 v km 0,052	4 984 907,51	1 046 830,58	6 031 738,09
PD1 - 301	Přeložka kanalizace v obci Stránecká Zhoř			
	301-001 Dešťová kanalizace - část Kraj Vysočina (50%)	2 494 921,25	523 933,46	3 018 854,71
		19 410 644,46	4 076 235,34	23 486 879,80
Zadavatel č.1: Obec Stránecká Zhoř				
PD1 - 301	Přeložka kanalizace v obci Stránecká Zhoř			
	301-001 Dešťová kanalizace - část obec Stránecká Zhoř (50%)	2 494 921,25	523 933,46	3 018 854,71
	301-002 Dešťové přípojky nemovitostí	155 948,76	32 749,24	188 698,00
PD2 - E	Zásady organizace výstavby			
	E-001 Provizorní dopravní značení objízdných tras	55 900,00	11 739,00	67 639,00
PD2 - 000	Všeobecné a ostatní náklady	121 000,00	25 410,00	146 410,00
PD2 - 120	Společná stezka pro pěši a cyklisty			
	120-001 Uznatelné náklady	3 447 527,91	723 980,86	4 171 508,77
	120-002 Neuznatelné náklady	480 371,72	100 878,06	581 249,78
PD2 - 450	Nastvětlení místa pro přecházení			
	450-001 Nasvětlení místa pro přecházení	89 211,60	18 734,44	107 946,04
PD2 - 451	Nastvětlení chodníku u propustku			
	451-001 Nasvětlení chodníku u propustku	203 213,58	42 674,85	245 888,43
PD3 - 102	Komunikace - chodník č.1 a č.3	1 142 976,11	240 024,98	1 383 001,09
PD3 - 401	Osvětlení přechodu	164 731,42	34 593,60	199 325,02
		8 355 802,35	1 754 718,49	10 110 520,84
	SUMA	27 766 446,81	5 830 953,83	33 597 400,64

Jiří
Lutonský

Digitálně podepsáno Jiří Lutonský
DN: C=CZ,
OID.2.5.4.97=NTRCZ.41801645, O="Inženýrské stavby Bmo, spol. s r.o. [IČ 41801645]", OU=8, CN=Jiří Lutonský,
SN=Lutonský, G=Jiří,
SERIALNUMBER=P247012
Příčina: Jsem autorem tohoto dokumentu
Umístění:
Datum: 2019-02-21 13:38:33

Aspe

Firma: .

Soupis objektů s DPH

Stavba: 18005 - II/602 Stránecká Zhoř - průtah, PD

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 22 061 514,47

OC+DPH: 26 146 568,84

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY	631 000,00	132 510,00	763 510,00
SO 101 - 001	Slinice II/602	11 299 815,70	1 825 097,62	13 124 913,32
SO 101 - 002	Propustek pod sil.II/602 v km 0,052	4 984 907,51	1 046 830,57	6 031 738,08
SO 301 - 001	DEŠTOVÁ KANALIZACE	4 989 842,50	1 047 866,94	6 037 709,44
SO 301 - 002	DEŠTOVÉ PŘÍPOJKY NEMOVITOSTÍ	155 948,76	32 749,24	188 698,00

Jiří
Lutonský

Digitálně podepsáno Jiří Lutonský
DN: C=CZ,
OID.2.5.4.97=NTRCZ-41601645, O="Inženýrské stavby Bmo, spol. s r.o. [IČ 41601645]", OU=6, CN=Jiří Lutonský,
SN=Lutonský, G=Jiří,
SERIALNUMBER=P247012
Příčina: Jsem autorem tohoto dokumentu
Umístění:
Datum: 2019-02-21 13:39:00

Aspe

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

18005
SO 000
SO 000

II/602 Stránecká Zhoř - průtah, PD
VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY
VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech.	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
2	02870		PRŮZKUMNÉ PRÁCE - PASPORT STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ Zjištění stávajícího stavu zástavby a objektů, včetně pasportu objízdných tras před a po, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. □ Zdokumentování (pasportizace) stávajícího stavu konstrukcí, objektů, pozemků apod., které budou stavbou dotčeny vč. fotodokumentace, projednání a odsouhlasení dotčenými osobami, správci, vlastníky. Provedení souboru prací PŘED započítím stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Provedení souboru prací v PRŮBĚHU výstavby akce - 1x/měsíc vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Provedení souboru prací PO dokončení stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Závěrečné vyhodnocení stavu ploch, objektů apod., návrh nápravných opatření, závěrečná zpráva jako podklad pro nápravná opatření řešení mimo tuto akci (v rámci samostatné akce)	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby dle SOD.	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
4	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ "Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla dle SOD (např. zaměření stavby před□ výstavbou pro potřeby RDS, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla□ Vytyčení stavby, zřízení vytyčovací sítě stavby"□ Vytyčování během realizace stavby a průběžná geodetická činnost.	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
5	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem dle SOD,□ Vypracování geometrických plánů pro majetkové vypořádání a geometrických plánů pro věcná břemena dle požadavků správců.	KPL	1,000	80 000,00	80 000,00
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby dle SOD - 4x tiskem. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele. □ Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00
7	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě □ 1x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě	KPL	1,000	4 000,00	4 000,00
8	029523	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - HAVARIJNÍ PLÁN Vypracování havarijního plánu, včetně projednání a schválení	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
9	029524	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - POVODŇOVÝ PLÁN Vypracování povodňového plánu, včetně projednání a schválení	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
10	029525	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - PLÁN BOZP Vypracování plánu BOZP	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
11	02953	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ PROHLÍDKA PROPUSTKU Zajištění hlavní prohlídky propustku, vč. evid. listu a vložení do BMS	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00
12	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE billboard pro Kraj Vysočina 2 ks: 2ks billboard Kraj Vysočina (místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno 2 ks velkoplošného billboardu o rozměru 5,1 x 2,4 m dle pravidel objednatel Kraj Vysočina, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednání umístění), montáže, údržby a demontáže	KPL	2,000	40 000,00	80 000,00
13	03100	R	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zařízení staveniště je podrobněji specifikováno v SOD. □ Položka bude uplatněna jen v případě průkazného využití zhotovitelem. Položka zahrnuje: - vybudování zařízení staveniště, - případný pronájem ploch pro ZS, který bude dokladován např. smlouvou, - náklady na provoz ZS (energie, údržba a provoz ZS), - likvidaci ZS a uvedení ploch do původního stavu	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
14	03200	R	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ Veškerá dopravně inženýrská opatření, včetně nájmu a údržby značek po celou dobu stavby dle harmonogramu a požadavku zhotovitele. □ Návrh provizorního dopravního značení je součástí přílohy E - Zásady organizace výstavby. Poznámka k položce: □ včetně příplatku za každý den použití, (vč. semaforů a regulovčika, vyřízení uzavírky a značení objízdných tras), realizace prací po polovinách, včetně ropracování ZOV pro vydání Stanovení DDZ a povolení uzavírky si zajistí dodavatel stavby.	KPL	1,000	200 000,00	200 000,00
15	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, najezdů,... □ Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. □ Po dobu realizace stavby zajištění přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby (složky IZS).	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
16	03750		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ LEŠENÍ zřízení lešení včetně záhytných bezpečnostních prvků-zábradlí dvoutýčové oboustranné včetně poplatků, osazení, dovozu a odvozu	KPL	1,000	7 000,00	7 000,00
17	03770		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ ČERPÁNÍ VODY při čerpání vod ze stavebních jam při výstavbě propustku v místě rybníku a výstavbě kanalizace po celou dobu výstavby čerpáno se souhlasem TD a objednatel	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
0 Všeobecné konstrukce a práce							631 000,00
Celkem							631 000,00

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

0,00

0,00

0,00

Celkem

631 000,00

Aspe

Firma: .

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 18005 II/602 Stránecká Zhoř - průtah, PD
 číslo a název SO SO 101 SILNICE II/602 - INTRAVILÁN STRÁNECKÁ ZHOŘ
 číslo a název rozpočtu: SO 101 - 001 Slinice II/602

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	2 154,321	80,00	172 345,68
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU dle informací z KSÚSV při stavbě splaškové kanalizace dehet nezastížen	T	468,407	120,00	56 208,84
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV čerpáno se souhlasem objednatele a TD	T	363,927	120,00	43 671,24
0			Všeobecné konstrukce a práce				272 225,76
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN likvidace křovin je v režii zhotovitele plochy očištěny z dendrologického průzkumu (viz. DSP)	M2	14,000	63,00	882,00
5	11130		SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu v tl. 150 mm ze stáv. nezev.krajinic, příkopů a svahů podél silnic planimetrováno ze situace včetně odvozu a uložení na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti	M2	2 103,900	23,00	48 389,70
6	11204		KÁČENÍ STROMŮ D K MENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ likvidace stromů je v režii zhotovitele kusy očištěny z dendrologického průzkumu (viz. DSP)	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO výbourání nestmelených podkladních vozovkových vrstev vč. odvozu a uložení na skládku o případném použití materiálu zpět do zemní krajnice rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky planimetrováno ze situace programem autocad	M3	323,950	594,00	192 426,30
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM odstranění zbytku podkl. asf. vrstev vozovky (po frézování) v místech výstavby plně konstrukce a v místě osazení nového obrubníku, vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace programem autocad	M3	246,530	663,00	163 449,39
9	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM odstranění podkl. asf. vrstev vozovky (po frézování) v místech výstavby splaškové kanalizace, vč. odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace a vzor.řezu programem autocad čerpáno se souhlasem objednatele a TD	M3	152,000	569,00	86 488,00
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování asfaltového krytu, předpoklad dalšího využití na stavbě, ... zhotovitel v celkové ceně dle zohlednění možnosti tohoto následného využití včetně odvozu přebytku na depónii dle určení správce do 20km	M3	820,320	656,00	538 129,92
11	113765		FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku podél sil. obrub. římsy propustku a ul.vpustí a napojení na stáv. asf.povrchy	M	1 089,000	44,00	47 916,00
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I výkopy z trasy tř.I (bez propustku pod sil.II/602), včetně úpravy terénu po odtěžení, včetně odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti planimetrováno z vzorových, př. řezů a situace programem autocad	M3	192,720	513,00	98 865,36
13	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 12KM nákup, natěžení a dovoz - omice použitá na stavbě - ohumusování ve svahu i v rovině	M3	227,640	600,00	136 584,00
14	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM nákup, natěžení a dovoz vhodného materiálu	M3	202,640	630,00	127 663,20
15	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění nezevpevněných příkopů včetně odvozu a uložení na skládku planimetrováno ze situace	M	284,000	480,00	136 320,00
16	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM čištění propustků pod sjezdem včetně odvozu a uložení na skládku	M	6,000	750,00	4 500,00
17	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM čištění propustku pod sjezdem včetně odvozu a uložení na skládku	M	6,000	938,00	5 628,00
18	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM čištění propustku pod místní komunikací včetně odvozu a uložení na skládku	M	24,000	1 125,00	27 000,00
19	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I jámy pro propustek pod sjezdem (bet. prahy, základy, dlažba...) včetně odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti	M3	21,700	575,00	12 477,50
20	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop pro přípojky ul.vpustí (lapače) a ul.vpustí výkop pro kabel.žlaby výkop pro chráničku výkop pro lapače splavenin včetně odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti	M3	223,020	650,00	144 963,00
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIV ZÓNE SE ZHUT DO 100% PS aktivní zóna v tl.0,4m Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně uložení, výměny aktivní zóny, hutnění, atp.	M3	404,510	10,00	4 045,10
22	171303		Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. planimetrováno z př. řezů a situace programem autocad	M3	124,740	231,00	28 814,94
23	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS zhutněná dosypávka krajnice Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně uložení, hutnění, atp. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	77,900	288,00	22 435,20
24	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vykopaným materiálem , včetně dovozu a natěžení z meziskládky vypočteno z výkresu lapače	M3	32,930	200,00	6 586,00

25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný zásep rovinaniny, kamenivo frakce 0/63, zásep proveden souběžně s kladením rovinaniny Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací (např. natáčení, dopravy, uložení, úprava, hutnění, atp.). Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	33,600	818,00	27 484,80
27	17581	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásep pro kabel. žlaby zásep pro chráničku zásep pro přípojku ul. vpusti	M3	136,304	696,00	94 867,58
26	17581	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp propustku pod sjezdem ze ŠD fr. 0/32 Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací (např. natáčení, dopravy, uložení, úprava, hutnění, atp.). Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	11,968	831,00	9 945,41
28	18110		ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I planimetrováno z př. řezů a situace programem autocad	M2	1 403,850	20,00	28 077,00
29	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M rozprostření ornice v tl. 0.15m	M2	1 311,600	49,00	64 268,40
30	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M rozprostření ornice v tl. 0.15m v místě osazení sil.svodidel a za sil. obručami	M2	206,000	49,00	10 094,00
1 Zemní práce							2 073 300,80

2 Základy							
31	21150		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA výměna podloží pod propustkem pod sjezdem za nenamrzavý propustný materiál v tl. 0,3m Kompletní provedení včetně výkopu, odvozu a uložení na skládku, uložení, úprava vhodného materiálu hydraulickými pojivy, hutnění, atp. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. čerpáno se souhlasem TD a objednatele	M3	4,488	868,00	3 895,58
32	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE separační geotextilie v souladu s TP97, odolnost proti protlačení (CBR test) větší než 2kN, odolnost proti proražení menší než 20 mm, tažnost větší než 10%	M2	1 326,600	38,00	50 410,80
33	212625		TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR. I výkop rýhy o rozměrech viz. vzorové příčné řezy drenáž DN 100 mm HDPE profilovaná kruhová pevnost SN8 částečně perforovaná s plným dnem uložená do ŠP lože tl. 0.10 m (v případě pod. sklonu < 1% do betonu C8/10) obsyp HK 16/32 f2, ČSN EN 13 285	M	737,000	216,00	159 192,00
34	21361		DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie v souladu s TP97 odolnost proti protlačení (CBR test) větší než 3kN odolnost proti proražení menší než 10 mm tažnost větší než 50% v místě propustku pod sjezdem čerpáno se souhlasem TD a objednatele	M2	32,560	44,00	1 432,64
35	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 propustek pod sjezdem - úložný bet. práh z C25/30 XF3	M3	0,480	6 875,00	3 300,00
36	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 propustek pod sjezdem, lapáče splavenin - bet. práh z C30/37 XF4	M3	1,900	7 000,00	13 300,00
2 Základy							231 531,02

4 Vodorovné konstrukce							
37	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene bet. směsí tl. 0.10 m C20/25n XF3	M3	3,460	2 750,00	9 515,00
38	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp propustku pod sjezdem ze ŠD fr. 0/22, včetně hutnění Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací (např. natáčení, dopravy, uložení, úprava, hutnění, atp.). Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	2,992	818,00	2 447,48
39	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE KAMENNÁ ROVNANINA (TYP SVISLÁ) BALVANY 200-500KG, SPÁRY VYKLÍNOVÁNY MENŠÍMI KAMENY, SVISLÉ SPÁRY NESMÍ BÝT PRŮBĚŽNÉ, VČETNĚ PODSYPY ZE ŠD 0/32 TL. 100mm	M3	22,400	2 763,00	61 891,20
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 0.20 m vč. spárování cementovou maltou s odolností XF4	M3	4,880	7 500,00	36 600,00
4 Vodorovné konstrukce							110 453,66

5 Komunikace							
41	56144		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM SC 0/32, C8/10, ČSN 73 6124-1, ČSN EN 14227-1	M2	1 117,100	384,00	428 966,40
42	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 sjezdy	M2	77,000	189,00	14 553,00
43	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/63 Ge tl. min. 250 mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1	M2	1 292,200	208,00	268 777,60
44	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM hosp. sjezdy - extravilán R-mat - TP208	M2	70,000	119,00	8 330,00
45	567401		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRÁVY Z ASF CEM BETONU odborná kontrola povrchu po odřezování a upřesnění ploch k lokálním sanacím sanace bude provedena v závislosti na druhu trhliny dle TP115 čerpáno se souhlasem TD a objednatele, odhad 20% plochy	M3	114,609	5 890,00	675 047,01
46	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat - TP208 odečteno ze situace	M2	504,250	119,00	60 005,75
47	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C (C65 B 5) 0.8 kg/m2 ČSN 736129, ČSN EN 13808	M2	1 117,100	19,00	21 224,90
48	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C (C65 BP 5) 0.35 kg/m2 ČSN 736129, ČSN EN 13808	M2	13 495,440	17,00	229 422,48

49	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY výztužná geomříž š. 1,5m ze skelných vláken potažených elastomerem s pevností min. 100kN/m v místech napojení staré a nové vozovky planimetrováno z vz.řezu a situace programem autocad čerpáno se souhlasem objednatele a TD	M2	3 136,000	116,00	363 776,00
50	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO11+ 50/70 ČSN 736121, ČSN EN 13108-1	M2	6 648,000	347,00	2 306 856,00
51	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM ACP 22S 50/70 ČSN 736121, ČSN EN 13108-1	M2	6 847,440	381,00	2 608 874,64
52	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp kamenivem frakce 2/4 3.0 kg/m2	M2	1 117,100	23,00	25 693,30
5			Komunikace				7 011 527,08

8			Potrubí				
53	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojka UV vpusti DN150 - viz.tabulka UV vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek	M	66,910	513,00	34 324,83
54	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM přípojka lapače splavenin DN250 vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek	M	15,000	1 125,00	16 875,00
55	87734		CHRÁNIČKY PŮLENE Z TRUB PLAST DN DO 200MM chránička na stáv. vodovod v místě vstupu propustku	M	7,000	1 031,00	7 217,00
56	87740	R	KABELOVÉ ŽLABY kabelové žlaby - ochrana přírodního kabelu do RS	M	7,000	741,00	5 187,00
57	89712		VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV včetně mříže D400 - komplet vč. podkladního betonu, šterku	KUS	21,000	17 563,00	368 823,00
58	897626		VPUST ŠTERBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM podkladní beton viz. pol.č.451314 místní komunikace kompletní dodávku a osazení předepsaných dílů pod dílcem s mříží	KUS	1,000	13 125,00	13 125,00
59	897726		ČISTÍCÍ KUSY ŠTERBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM podkladní beton viz. pol.č.451314 místní komunikace	KUS	1,000	9 375,00	9 375,00
60	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ odečteno ze situace	KUS	20,000	1 500,00	30 000,00
61	89940	R	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA ŠACHTU napojení nové přípojky na kanalizační šachtu navrtávkou včetně manžety	KUS	5,000	2 500,00	12 500,00
62	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM napojení nové přípojky na kanalizační potrubí navrtávkou včetně manžety, případně je možné použití odboček přímo na potrubí	KUS	7,000	2 750,00	19 250,00
63	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM napojení nové přípojky na kanalizační potrubí navrtávkou včetně manžety, případně je možné použití odboček přímo na potrubí	KUS	11,000	2 750,00	30 250,00
8			Potrubí				546 926,83

9			Ostatní konstrukce a práce				
64	9113A1		SVODIDLO OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTŘ, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ v místě propustku - viz.situace včetně nábehů a napojení včetně odrazek	M	100,000	1 638,00	163 800,00
65	9113A3		SVODIDLO OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTŘ, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění svodidel v místě rybníku včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele	M	24,000	375,00	9 000,00
66	9113B1		SVODIDLO OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTŘ, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ v místě propustku - viz.situace včetně nábehů a napojení včetně odrazek	M	28,000	2 313,00	64 764,00
67	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	22,000	563,00	12 386,00
68	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odstranění stávajících směrových sloupků včetně odvozu, uložení a poplatku za skládku	KUS	20,000	125,00	2 500,00
69	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCEĽOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ odečteno ze situace	KUS	27,000	1 875,00	50 625,00
70	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCEĽOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ stáv. DZ, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele odečteno ze situace	KUS	27,000	125,00	3 375,00
71	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEĽ TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ odečteno ze situace	KUS	17,000	2 313,00	39 321,00
72	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEĽ TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ stáv. DZ, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele odečteno ze situace	KUS	17,000	188,00	3 196,00
73	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA planimetrováno ze situace programem autocad	M2	527,125	350,00	184 493,75
74	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis na vozovce - BUS	KUS	6,000	938,00	5 628,00
75	917224		SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vč. bet lože z C20/25n XF3 planimetrováno ze situace	M	130,000	473,00	61 490,00
76	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM kruhový propustek z plastových trub DN 400 HDPE SN12 vč.propojení trub včetně seřiznutí šikmého čela propustku	M	8,800	2 881,00	25 352,80
77	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM v místě osazení nových obrubníků planimetrováno ze situace programem autocad	M	130,000	88,00	11 440,00
78	919115		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM v místě provedení plně kce vozovky planimetrováno ze situace programem autocad	M	916,000	150,00	137 400,00
79	931325		TESNĚNÍ DILTAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka dle ČSN EN 14 188-1, typ N2 včetně vyčištění spár a spojovacího náteru	M	1 089,000	50,00	54 450,00
80	935111		ŠTERBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUB podkladní beton viz. pol.č.451314 místní komunikace	M	15,000	3 125,00	46 875,00
81	93641		LAPAČ SPLAVENIN kompletní provedení,vč.mříže s rámem viz. výkres lapače splavenin	KUS	2,000	67 500,00	135 000,00

82	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU bourání čel stáv. propustku pod sjezdem □ vč. odvozu a uložení na skládku	M3	3,000	3 250,00	9 750,00
83	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM bourání stáv. propustku pod sjezdem vč. odvozu a uložení na skládku	M	8,000	563,00	4 504,00
84	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odečteno ze situace □ včetně případného zásypu a zhutnění, pokud jde o vpust, která již nebude obnovena □ vč. odvozu a uložení na skládku	KUS	12,000	1 875,00	22 500,00
85	969233		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAC vybourání stáv. přípojek ul. vpustí □ včetně případného zásypu a zhutnění □ vč. odvozu a uložení na skládku	M	24,000	250,00	6 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				1 053 850,55

Celkem 11 299 815,70

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	0,00
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	0,00
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00
Celkem	11 299 815,70

Aspe

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 18005 II/602 Stránecká Zhoř - průtah, PD
 číslo a název SO SO 101 SILNICE II/602 - INTRAVILÁN STRÁNECKÁ ZHOŘ
 číslo a název rozpočtu: SO 101 - 002 Propustek pod sil. II/602 v km 0,052

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	1 768,594	80,00	141 487,52
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	112,300	120,00	13 476,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				154 963,52
1			Zemní práce				
3	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN čerpání vod ze stavebních jam při výstavbě propustku v místě rybníku po celou dobu výstavby stanoveno odborným odhadem projektanta, bude vykázáno dle skutečnosti čerpáno se souhlasem TD a objednatele	HOD	260,000	125,00	32 500,00
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I jáma pro propustek pod II/602 včetně odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti	M3	982,552	563,00	553 176,78
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTUHNĚNÍ	M3	982,552	10,00	9 825,52
6	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, úprava, hutnění, atp.). Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	158,466	818,00	129 625,19
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp propustku pod sjezdem ze ŠD fr. 0/32 Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, úprava, hutnění, atp.). Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	233,206	818,00	190 762,51
1			Zemní práce				915 890,00
2			Základy				
8	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM odvodnění rubu čel, příčná drenáž nad propustkem	M	54,600	316,00	17 253,60
9	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVŮ DOČASNÉ	T	21,333	55 000,00	1 173 315,00
10	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	262,240	750,00	196 680,00
11	261513		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 25MM vrty pro kotvení zábradlí hl. 0,2m stanoveno dle výkresu PODKLAD PRO ZÁBRADLÍ A SVODIDLO	M	8,800	750,00	6 600,00
12	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící fólie PEHD	M2	108,640	156,00	16 947,84
2			Základy				1 410 796,44
3			Svislé konstrukce				
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C 30/37 XF4, vč. bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, úpravy dilatačních a pracovních spár stanoveno dle výkresu TVAR A VÝZTUŽ ŘÍMS	M3	6,357	18 000,00	114 426,00
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B stanoveno dle výkresu TVAR A VÝZTUŽ ŘÍMS	T	0,680	36 250,00	24 650,00
15	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 beton C 25/30 XA1, vč. úpravy pracovních spár stanoveno dle výkresu TVAR ČELA - VTOK, VÝTOK	M3	91,198	4 807,00	438 388,79
16	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C 30/37 XF3, vč. úpravy pracovních spár, vč. letopočtu výseem do betonu stanoveno dle výkresu TVAR ČELA - VTOK, VÝTOK	M3	45,600	10 183,00	464 344,80
17	327365		VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B stanoveno dle výkresu VÝZTUŽ ZDI A ŘÍMSY zahrnuje dílek, základ a ozub	T	7,967	34 000,00	270 878,00
3			Svislé konstrukce				1 312 687,59
4			Vodorovné konstrukce				
18	429171		MOSTNÍ KONSTRUKCE PŘESÝPANÉ Z VLNITÝCH PLECHŮ, OBVOD DO 6M TLAMOVÝ PROFIL Z PROFILOVANÝCH PLECHŮ TL. 3 mm (TYP VLNY 68 x 13 mm), vč. povrchové ochrany a montáže	M	11,600	36 600,00	424 560,00
19	451312		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 X0 pod základy a pod drenáž	M3	26,093	3 625,00	94 587,13
20	451314		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30 XF3 - podkladní beton pod kamennou dlažbu - tubus, vtok, výtok	M3	6,606	3 840,00	25 367,04
21	45152		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, úprava, hutnění, atp.). Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	33,334	818,00	27 267,21
22	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE těžký kamenný zához před lícem čela na výtok	M3	1,800	2 763,00	4 973,40
23	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen tl. 150mm (v tubusu) a tl. 200 mm (vtok a výtok), vč. spárování MC 25 XF4, nákup, dovozu a uložení	M3	7,938	7 500,00	59 535,00
24	467385		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 VČET VÝZT příčný práh zakončení dlažby v toku, beton C30/37 XF4, výztuž svař. síť KARI 8/150x8/150	M3	10,160	7 000,00	71 120,00
4			Vodorovné konstrukce				707 409,78
7			Přidružená stavební výroba				
25	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY izolace spodní slaby 1xALP+1xALN, včetně dovozu, nákupu, provedení	M2	193,985	125,00	24 248,13
26	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII 600 g/m2, ochrana izolace čel a ochrana drenáže	M2	444,025	150,00	66 603,75
27	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) ochranný nátěr říms stanoveno dle výkresu TVAR A VÝZTUŽ ŘÍMS	M2	43,600	388,00	16 916,80
7			Přidružená stavební výroba				107 768,68
8			Potrubi				
28	87634		CHRÁNÍČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostup drenáže čely	M	5,200	675,00	3 510,00
8			Potrubi				3 510,00
9			Ostatní konstrukce a práce				

29	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ dvoumadlové zábradlí výšky 1,1 m z oceli S235, dl. 19,0 m vč. povrchové ochrany a kotvení pomocí lepených kotev	M	19,000	3 563,00	67 697,00
30	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajícího zábradlí dl. 12,0 m +5,0 m včetně betonových patek včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele	M	17,000	250,00	4 250,00
31	9117C1	SVOD OCELI ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. PKO - žárově zinkováno ponorem, 1 vrstva, tl. vrstvy NDFT 70 µm - dvoukomponentní epoxid plněný lamelárními nebo vláknitými pigmenty, 1-2 vrstvy, tl. vrstvy NDFT 150 µm - alifatický polyuretan, 1 vrstva, tl. vrstvy NDFT 60 µm (RAL dle požadavku investora).	M	12,000	9 750,00	117 000,00
32	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 800MM2 těsnění spáry podél obruby u čela na vtoku DL. 10,0 m	M	10,000	188,00	1 880,00
33	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM těsnící profil do spáry podél obruby na vtoku	M	10,000	313,00	3 130,00
34	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU bourání stávajících konstrukcí, včetně řezání, naložení, odvozu a uložení na skládku – stanoveno odborným odhadem projektanta, bude vykázáno dle skutečnosti	M3	34,746	3 250,00	112 924,50
35	96641	BOURÁNÍ PROPUSTŮ A KANÁLŮ Z PREFABRIK RÁMŮ SVĚTLOSTI 200/100 Beneš rámy 8 m (1,76 m3/ ks)	M	8,000	8 125,00	65 000,00
9		Ostatní konstrukce a práce				371 881,50

Celkem

4 984 907,51

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

Celkem

4 984 907,51

Aspe

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

18005
SO 301
SO 301 - 001

II/602 Stránecká Zhoř - průtah, PD
PŘELOŽKA KANALIZACE V OBCI STRÁNECKÁ ZHOŘ
DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI přebytek výkopku - viz. pol. 13273 - pol. 17411	T	2 967,264	80,00	237 381,12
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV poplatky za uložení stávajícího potrubí na skládku □ vč. šachet, povrchových znaků □ 295 kg/m	T	1 840,000	120,00	220 800,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				458 181,12
1			Zemní práce				
3	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN stanoveno odborným odhadem projektanta, bude vykázáno dle skutečnosti □ čerpáno se souhlasem TD a objednatele	HOD	260,000	125,00	32 500,00
4	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I hloubení rýh pro potrubí vč. rozšíření pro šachty □ včetně odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti	M3	1 753,480	563,00	987 209,24
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek výkopku	M3	1 648,480	10,00	16 484,80
6	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp vhodnou zeminou Včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).	M3	105,000	200,00	21 000,00
			Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TD.				
7	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp potrubí štěrkodrtí pod komunikací a chodníkem fr. 0-63mm □ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. □ Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TD.	M3	828,990	818,00	678 113,82
8	17581		OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obspy, včetně podsypu potrubí štěrkokopiskem fr. 0-32mm □ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. □ Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).	M3	820,490	696,00	571 061,04
1			Zemní práce				2 306 368,90
2			Základy				
9	212625		TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR. I pracovní drenáž DN 100, vč. štěrkokopiskového obspu, vč. zemních prací, jedná se o provizorní trativod provedený z důvodu provádění kanalizace □ čerpáno se souhlasem objednatele a TD	M	804,710	127,00	102 198,17
2			Základy				102 198,17
4			Vodorovné konstrukce				
10	451315		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 - beton C 30/37 XF4 - obetonování výústního objektu	M3	0,259	6 375,00	1 651,13
4			Vodorovné konstrukce				1 651,13
5			Komunikace				
11	587202		PŘEDLÁŽENÍ KRYTŮ Z DROBNÝCH KOSTEK předlážení stáv. žul. kostek, vč. lože (stoka A) □ ostatní položky pro obnovení konstrukce vozovky jsou vykázány v rámci SO101	M2	38,000	716,00	27 208,00
5			Komunikace				27 208,00
8			Potrubí				
12	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM Typ a materiál potrubí – plastové třívrstvé hladké trouby z PP min. SN10 □ vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek	M	318,320	935,00	297 629,20
13	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Typ a materiál potrubí – plastové třívrstvé hladké trouby z PP min. SN10 □ vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek	M	455,330	1 542,00	702 118,86
14	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM Typ a materiál potrubí – plastové třívrstvé hladké trouby z PP min. SN10 □ vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek	M	31,060	2 523,00	78 364,38
15	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM - celoprefabrikované betonové šachty, vč. poklopu □ - komplet vč. podkladního betonu, šterku, vč. montáže	KUS	8,000	28 710,00	229 680,00
16	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM - celoprefabrikované betonové šachty, vč. poklopu □ - komplet vč. podkladního betonu, šterku, vč. montáže	KUS	13,000	29 100,00	378 300,00
17	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM - celoprefabrikované betonové šachty, vč. poklopu □ - komplet vč. podkladního betonu, šterku, vč. montáže	KUS	1,000	29 900,00	29 900,00
18	896157		SPADIŠTĚ KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM - celoprefabrikované spadiště bez obtoku, obklad stěn a dna čedičem, vč. poklopu profilu 600 mm - komplet vč. podkladního betonu, šterku, vč. montáže	KUS	1,000	51 300,00	51 300,00
19	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM napojení nové přípojky na kanalizační potrubí DN500 navrtávkou včetně manžety □ výsek na potrubí u šachty S8	KUS	1,000	5 750,00	5 750,00
20	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM stoka DN 300 vč. šachet	M	318,320	31,00	9 867,92
21	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM stoka DN 400 vč. šachet	M	455,330	31,00	14 115,23
22	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM stoka DN 500 vč. šachet	M	31,060	31,00	962,86
23	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka potrubí, 1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí též prověření deformací (ovality) potrubí a spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU	M	804,710	63,00	50 696,73
8			Potrubí				1 848 685,18
9			Ostatní konstrukce a práce				
24	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	19,000	3 500,00	66 500,00

25	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAC	M	315,000	200,00	63 000,00
26	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAC	M	335,000	230,00	77 050,00
27	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAC	M	150,000	260,00	39 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				245 550,00
			Celkem				4 989 842,50

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00
Celkem	4 989 842,50

Aspe

Firma: .

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 18005 II/602 Stránecká Zhoř - průtah, PD
číslo a název SO SO 301 PŘELOŽKA KANALIZACE V OBCI STRÁNECKÁ ZHOŘ
číslo a název rozpočtu: SO 301 - 002 DEŠŤOVÉ PŘÍPOJKY NEMOVITOSTÍ

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI přebytek výkopku - viz.pol. 13273 - pol.17411	T	86,760	80,00	6 940,80
0			Všeobecné konstrukce a práce				6 940,80
1			Zemní práce				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I hloubení rýh pro potrubí včetně odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti	M3	111,220	563,00	62 616,86
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek výkopku	M3	48,200	10,00	482,00
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp vhodnou zeminou Včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).	M3	63,020	200,00	12 604,00
5	17581		Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp, vč.podsypu potrubí štěrkoštěrkou fr. 0-32mm. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).	M3	48,200	696,00	33 547,20
1			Zemní práce				109 250,06
8			Potrubí				
6	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Typ a materiál potrubí – plastové třívrstvé hladké trouby z PP min. SN10. vč. tvarovek, odbočných tvarovek popř. navrtávacích tvarovek	M	66,820	564,00	37 686,48
7	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	66,820	31,00	2 071,42
8			Potrubí				39 757,90
			Celkem				155 948,76
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce			Vícepráce				
			Vícepráce celkem				0,00
			Méněpráce				
			Méněpráce celkem				0,00
			Celkem				0,00
			Celkem				155 948,76