

Smlouva o provedení stavby

č. OLP/713/2016

"Silnice III/27019 Jablonné v Podještědí"

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, a vyhláškou č. 231/2012 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky pro veřejné zakázky na stavební práce, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem Liberec 2, U Jezu 642/2a, 461 80

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, v plné moci Markem Pieterem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 19-7964200287/0100

dále jen „objednatel“

a

Porr a.s.

se sídlem Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČO: 43005560

DIČ: CZ43005560

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ing. Pavlem Hirschem, vedoucím odštěpného závodu (dle § 503 odst. 2 zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění) a Petr Janulík, vedoucí výrobního úseku OZ Čechy (na základě plné moci)

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 109 110 7720/5500

evidence: vedená v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1006

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „Silnice III/27019 Jablonné v Podještědí“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje:
 - že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
 - že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
 - že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou maximální cenu a v dohodnutém termínu.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že plnění dle této smlouvy může být financováno nebo spolufinancováno z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury, a uvědomuje si, že neplnění svých povinností stanovených touto smlouvou může vést k uložení odvodu za porušení rozpočtové kázně ze strany poskytovatele dotace nebo ke krácení či ztrátě dotace, a tím ke vzniku škody objednateli.
5. Pro účely této smlouvy se definují tyto pojmy takto:
 - a) objednatelem se rozumí zadavatel po uzavření této smlouvy,
 - b) zhotovitelem se rozumí dodavatel po uzavření této smlouvy,
 - c) podzhotovitelem se rozumí subdodavatel po uzavření této smlouvy,
 - d) příslušnou dokumentací se rozumí dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškami č. 499/2006 Sb., č. 230/2012 Sb. a č. 231/2012 Sb.,
 - e) položkovým rozpočtem se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo

Článek II.

Specifikace díla

1. Zhotovitel je povinen provést stavební práce, jejichž specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady a které jsou uvedené v příloze této smlouvy v Souhrnném listu stavby nebo v Souhrnných listech stavby pod příslušnou částí (dále také jako „*stavební práce*“ nebo „*stavba*“).
2. Zhotovitel je dále povinen dodat veškeré doklady uvedené v Souhrnném listu stavby nebo v Souhrnných listech stavby pod příslušnou částí a veškeré doklady, které objednatel potřebuje k užívání stavby, nebo které požadují právní předpisy, stavební povolení nebo jsou nezbytné ke kolaudaci stavby (dále také jako „*doklady*“), zejména se jedná o závěrečnou zprávu zhotovitele o hodnocení jakosti provedených prací, stavební deník, fotodokumentaci z průběhu celé stavby, dokumentaci skutečného provedení stavby vč. elektronické podoby, doklady k výrobkům a zařízením, doklady k revizím, atestům, protokoly o provedení a vyhodnocení zkoušek díla, garanční podmínky a prohlášení o shodě, rozhodnutí o nakládání s odpady, návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, záruční listy, seznam náhradních dílů a prohlášení o shodě, geodetické zaměření na podkladu katastrální mapy, geometrické plány potvrzené katastrálním úřadem v případě zásahu do cizích pozemků, mostní list a hlavní mostní prohlídku a provedené doplňující průzkumy či monitoringy sousedních objektů a pasporty komunikací.
3. Rozsah a specifikace stavby jsou dány těmito podklady: Projektová dokumentace, kterou zpracovala společnost Valbek, spol. s r.o. se sídlem Vaňurova 505/17, 460 01, Liberec - Liberec III-Jeřáb, IČ: 48266230, číslo zakázky 13-UL11-070 z 06/2014, nabídka zhotovitele s oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen "soupis prací"), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Pokud dojde k rozdílu mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.
4. Součástí díla je také zhotovení realizační dokumentace stavby včetně srovnávacích soupisů prací (dále také jako „*RDS*“).

Článek III.

Realizační dokumentace stavby

1. Při vypracování RDS musí zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí zhotovitel dbát na to, aby při vypracování RDS nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je zhotovitel povinen pravidelně předkládat objednateli výsledky projektových prací k

odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004, popřípadě jiné.

2. Do 30 dnů od podpisu této smlouvy je zhotovitel povinen předložit objednateli k odsouhlasení koncept RDS v počtu 2 písemných vyhotovení a jedenkrát v digitální formě. Koncept RDS musí vycházet z projektové dokumentace pro provedení stavby a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu stavby.
3. Objednatel do 14 dnů po předložení konceptu RDS vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých zhotovitel zajistí do 7 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.

Článek IV. **Kontrola provádění stavby**

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění stavby objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl stavbu řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na staveništi výkon technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI a autorskému dozoru veškerou potřebnou součinnost a dále je povinen účastnit se kontrolních dnů v termínech určených TDI. Zhotovitel je povinen zajistit na kontrolním dnu účast stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. Z každého kontrolního dne TDI sepíše zápis.
4. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele prokázat, že získal veškerá povolení, registrace nebo souhlasy, jejichž dosažení ukládají v souvislosti s prováděním stavby příslušné právní předpisy, nebo že je získali jeho zaměstnanci nebo dodavatelé.
5. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení TDI mohou být zakryty.
6. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele nejméně tři dny předem ke kontrole části stavby, která má být v dalším postupu zakryta, nebo se jinak stanou nepřístupnou. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele k provedení takové kontroly, zavazuje se umožnit ji objednateli na svůj náklad v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu

k tomu objednatel stanoví.

7. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o dodatečnou kontrolu zakrývaných částí stavby nebo částí jinak nepřístupných, i když jej zhotovitel k takové kontrole podle předchozího odstavce tohoto článku řádně vyzval. V takovém případě však náklady provedené kontroly nese objednatel, pokud se ukáže, že kontrolované části stavby nemají vady. V opačném případě nese náklady zhotovitel.

Článek V. **Zkoušky stavby**

1. Zhotovitel je povinen provést všechny zkoušky sjednané v této smlouvě nebo předepsané právními předpisy a platnými českými technickými normami, byť by nebyly obecně závazné, a to ve vhodné době odpovídající postupu provádění stavby, nejpozději však před předáním stavby objednateli. Náklady na provedení zkoušek stavby jsou zahrnuty v ceně díla.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 5 pracovních dní předem, písemně pozvat objednatele k provedení zkoušek.
3. Výsledky zkoušek musí být písemně zachyceny. Stejnopis Zápisu o výsledku zkoušek je zhotovitel povinen předat bez zbytečného odkladu po provedení zkoušky objednateli.

Článek VI. **Nebezpečí škody a vlastnické právo**

1. Od předání staveniště zhotoviteli nese zhotovitel nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

Článek VII. **Termíny plnění**

1. Termín pro předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 5 dnů od doručení výzvy ze strany objednatele.**
2. Termín pro zahájení stavebních prací: **nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: **nejpozději do 100 dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Termín pro předání dokladů: **nejpozději do 160 dnů od předání a převzetí staveniště. Teprve předáním dokladů v tomto termínu je dílo řádně provedeno.**

5. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušení provádění stavby na základě pokynu objednatele.
6. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné a které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, kdy nebylo možno v důsledku vyšší moci plnit.
7. Zhotovitel je povinen přerušit provádění stavby na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže stavbu nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby, je zhotovitel povinen provádění stavby těmito podmínkám přizpůsobit a dbát přitom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění stavby.

Článek VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dokončená stavba a předání všech dokladů v termínech dle této smlouvy a bez vad. Za dokončenou stavbu se považuje stavba, která je způsobilá sloužit objednateli k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, zejména z podkladů specifikujících stavbu, popř. k účelu, který je pro užívání stavby obvyklý.
2. Zhotovitel alespoň 5 dnů dopředu vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku k předání a převzetí stavby. Zhotovitel je oprávněn dokončit stavbu a vyzvat objednatele k předání a převzetí stavby i před uplynutím sjednaného termínu pro dokončení stavby.
3. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí stavby TDI. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí stavby autorský dozor nebo jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele apod.).
4. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba není dokončena, prohlásí objednatel do protokolu o předání a převzetí stavby, že stavbu nepřijímá.
5. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba je řádně provedena nebo má

vady, které dle názoru objednatele nebrání užívání stavby, prohlásí objednatel, že stavbu přejímá.

6. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 30 dnů od dne podpisu předávacího protokolu. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.
7. O předání a převzetí stavby se pořídí předávací protokol, který musí obsahovat prohlášení objednatele, zda stavbu přejímá nebo nepřejímá. Má-li stavba vady, musí protokol dále obsahovat jejich soupis a termíny pro jejich odstranění. V případě, že objednatel odmítá stavbu převzít, uvede v protokolu i důvody.
8. Pro opětovné předání stavby se výše uvedený postup uplatní obdobně.
9. Smluvní strany pořídí předávací protokol také o předání dokladů, který musí obsahovat soupis dokladů předaných a také dokladů, které v termínu předány nebyly. Chybějící doklady je zhotovitel povinen doplnit ve lhůtě určené objednatelem.

Článek IX.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, s příslušnou dokumentací, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla, zejména předat zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště příslušnou dokumentaci společně s dalšími dokumenty, které jsou nezbytné pro provedení díla; soupis předané dokumentace bude uveden v protokolu (zápisu) o předání a převzetí staveniště. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli, zůstávají vlastnictvím objednatele. Zhotovitel je může použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Před zahájením provádění díla předloží zhotovitel objednateli technologické postupy nebo předpisy pro provádění plnění, která jsou součástí díla.

4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
5. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím podzhotovitelů, odpovídá však, jako by plnil sám.
6. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy spolu se žádostí o souhlas.
7. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
8. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od příslušné dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
9. Zhotovitel zpracuje potřebná dočasná dopravní opatření a požádá příslušný úřad o stanovení přechodné úpravy dopravního značení. Za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti provozu v souvislosti s omezeními spojenými s prováděním stavby odpovídá v průběhu prací zhotovitel.
10. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolit osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
11. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDI příslušné atesty na materiály a zařízení.
12. V případě, že dojde k přerušení stavebních prací, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavenosti zabezpečit již provedenou část stavby tak, aby nedošlo ke škodě na této části.
13. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
14. Objednatel zajistí výkon koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci (dále jen

"koordinátor BOZP"), pokud tato povinnost vyplývá z právního předpisu, jinak dle svého uvážení. Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP a poskytnout mu veškerou nezbytnou součinnost. Koordinátor BOZP stanoví zásady kontrol zhotovitelem prováděných prací v oblasti bezpečnosti práce na stavbě.

15. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednané pojištění odpovědnosti na krytí škody na zdraví a na majetku třetích osob způsobené činností zhotovitele, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, s pojistným plněním ve výši nejméně 10.000.000,- Kč (slovy: desetmilionů korun českých) na pojistnou událost. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku.
16. Zhotovitel je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to po dobu 10 let od ukončení financování plnění této smlouvy, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.
17. Zhotovitel se zavazuje uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy, a to po dobu 10 let.
18. Zhotovitel je povinen v průběhu plnění pořizovat fotodokumentaci prováděných prací. Po protokolárním předání stavby předá zhotovitel kompletní fotodokumentaci objednateli v elektronické podobě.

Článek X.

Staveniště a zařízení staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací. Objednatel prostřednictvím TDI předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDI.
2. Zhotovitel je povinen řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení objednatele.
3. Nejpozději při předání staveniště nebo jeho části předá objednatel zhotoviteli příslušnou dokumentaci včetně všech provedených průzkumů a podmínky správců sítí nebo vlastníků

4. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště včetně jeho ochrany a ostrahy, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, TDI, případně koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon TDI, autorského dozoru, případně koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
5. Zhotovitel je oprávněn prostory staveniště užívat jen pro účely související s prováděním stavby. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
6. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění stavby za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností.
7. Materiál odstraněný při provádění stavby (např. kamenná dlažba, kamenné kvádry, frézovaný asfalt, svodidla, obrubníky a podobně) zůstává ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je povinen tento materiál předat objednateli.
8. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí stavby. Dohodne-li se na tom s objednatelem, může na staveništi ponechat zařízení, popřípadě jiné věci, potřebné k odstranění vad uvedených v předávacím protokolu. Bez zbytečného odkladu po odstranění těchto vad pak zhotovitel odstraní ze staveniště i tato zařízení nebo jiné věci a staveniště zcela vyklidí a s objednatelem bude sepsán protokol o převzetí vyklizené a upravené plochy staveniště.

veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace.

4. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem jednou měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek potvrzený TDI. Soupis provedených prací a dodávek vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle položkového rozpočtu. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu.
5. Objednatel hradí měsíční faktury až do dosažení 90 % ceny za dílo s DPH. Částka rovnající se 10 % z ceny díla slouží pro objednatele jako zádržné a bude uhrazena na základě konečné faktury, kterou je zhotovitel oprávněn vystavit po předání a převzetí stavby a dokladů. Pokud objednatel převezme stavbu s vadami nebo zhotovitel nepředá objednateli všechny doklady, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu až po odstranění vad stavby a doplnění chybějících dokladů. Zádržné může být nahrazeno bankovní zárukou a v takovém případě zhotovitel poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši zádržného platné do termínu předání a převzetí stavby a dokladů, prodloužené do termínu odstranění případných vad zjištěných při předání stavby a doplnění chybějících dokladů. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku až do výše zádržného, jestliže zhotovitel nesplní své závazky spojené s dokončením díla a s odstraněním případných vad díla a nedodáním chybějících dokladů.
6. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle příslušného ustanovení zákona o DPH. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů.
7. Faktura je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních.
8. Adresa pro doručování faktur je určena objednatelem takto:

Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Československé armády 4805/24, 466 05 Jablonec nad Nisou

Fakturační adresa je:

Liberecký kraj

se sídlem: U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ: 708 915 08

DIČ: CZ708 915 08

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964200287/0100

9. Faktura musí obsahovat zejména:

- označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
- označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
- evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
- rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
- den uskutečnění plnění,
- označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
- lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
- označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.

10. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.

11. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury.

12. Cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury, která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.

13. V případě, že bude objednatel požadovat práce, které nejsou v předmětu díla zahrnuty (dále také jako „vícepráce“ nebo „dodatečné práce“), nebo potřeba víceprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, případně se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, které způsobí zvýšení ceny díla, postupuje se způsobem uvedeným v článku XVII. této smlouvy.

14. V případě, že bude objednatel požadovat vypustit některé práce z předmětu díla (dále také jako „méněpráce“), nebo potřeba méněprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat, případně potřeba méněprací vyvstane v důsledku toho, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, snižuje se cena za dílo o cenu položek, které nebyly provedeny.

Článek XII.

Odpovědnost zhotovitele za vady

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za

vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).

2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 30 dnů od dne jejich oznámení. Jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, je zhotovitel povinen ji odstranit ve lhůtě 24 hodin od dne oznámení takové vady.
4. O odstranění vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na stavbu po dobu 60 měsíců. Záruční doba běží od dne předání a převzetí stavby v souladu s článkem VIII. této smlouvy. Záruční doba na dodávky strojů a zařízení, na něž třetí osoba vystavuje záruční list, se sjednává v délce poskytnuté třetí osobou.
6. Jestliže závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikne jinak než splněním, odpovídá zhotovitel za vady plnění, která při provádění díla již uskutečnil a objednatel je převzal, v rozsahu a za podmínek stanovených obdobně podle předchozích odstavců tohoto článku. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli vady takových plnění bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby, která počíná běžet dnem, kdy závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikl jinak než splněním.
7. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady o více jak 14 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje na základě výzvy objednatele a v jím určené lhůtě.

Článek XIII.

Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení a náhrada škody

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením stavby v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s předáním dokladů v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu, nejvýše však 1.000 Kč za každou vadu a za každý započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s předložením konceptu RDS nebo se zapracováním a odevzdáním čistopisu RDS po připomínkách se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit

smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.

5. V případě prodlení zhotovitele s předložením oznámení dle článku XVII. této smlouvy v požadovaném rozsahu se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
6. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle čl. X. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za každý započatý den prodlení.
7. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku IX. nebo nepředloží doklad o jeho existenci, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
8. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku XII. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
9. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.
10. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatný ihned po jeho vzniku.
11. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.
12. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené zhotovitelem porušením jakékoli jeho povinnosti vztahující se k této smlouvě. Zhotovitel je tak například povinen uhradit objednateli škodu v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, nebo je povinen uhradit škodu vzniklou v důsledku porušení zákona o veřejných zakázkách. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.

Článek XIV.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji

povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.

3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit stavbu po celou dobu přerušení prací.

Článek XV.

Zástupci smluvních stran a doručování písemností

1. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně objednatele:
 - Mgr. Ondřej Zeler – investiční referent – KSS LK, tel.: 488 043 257, e-mail: ondrej.zeler@ksslk.cz
 - Externí TDI – bude upřesněn zápisem do stavebního deníku
2. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně zhotovitele:
 - Jiří Šára, tel.: 602384039, e-mail: jiri.sara@porr.cz
3. Určení zástupci smluvních stran jednají každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Určený zástupce objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněn činit prohlášení o převzetí či nepřevzetí díla, oznamovat vady díla, jednat o stanovení lhůty pro odstranění vad díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
4. Změna určení výše uvedených zástupců smluvních stran nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana, o jejíhož zástupce jde, je však povinna takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
5. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich zástupců uvedené v této smlouvě nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
6. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek XVI.

Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství

1. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu

smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu. Zhotovitel dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla v plném rozsahu zveřejněna na webových stránkách určených objednatelem.

2. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XVII.

Dodatečné práce

1. V případě, že se v průběhu provádění stavby vyskytne překážka, která znemožňuje provést stavbu dohodnutým způsobem, a v jejímž důsledku bude nezbytné provést dodatečné práce, je zhotovitel povinen výskyt překážky objednateli neprodleně oznámit a provést o ní zápis do stavebního deníku.
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění stavby pouze v té části, jejímuž provedení brání vzniklá překážka.
3. Pokud tomu nebrání zákonné, příp. jiné podmínky, kterými je objednatel vázán (např. podmínky platného zákona o veřejných zakázkách), dohodly se smluvní strany na tom, že zhotovitel je povinen dodatečné práce provést. Za tímto účelem je zhotovitel povinen uzavřít s objednatelem dodatek k této smlouvě. Zhotovitel je povinen dodatečné práce provést v co nejkratším možném čase, je při tom povinen dbát toho, aby byla stavba dokončena v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
4. Za účelem uzavření dodatku o provedení dodatečných prací je zhotovitel povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne výskytu překážky předložit objednateli oznámení, které bude obsahovat:
 - a) rozsah potřebných dodatečných prací včetně zdůvodnění jejich vzniku a účelnosti jejich provedení;
 - b) oceněný položkový soupis dodatečných prací s výkazy výměr (dále jen „soupis dodatečných prací“), který je zhotovitel povinen ocenit jednotkovými cenami uvedenými ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb sloužící pro provádění díla s tím, že pokud jednotlivé položky tvořící dodatečné práce nejsou obsaženy ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb, použije zhotovitel ceny do maximální výše jednotkových cen odpovídajících expertním směrným cenám (SFDI OTSKP SPK - pokud je soupis prací v ASPE, jinak ÚRS) v poslední aktuální cenové úrovni;
 - c) informace o dopadu dodatečných prací na termín pro dokončení stavby sjednaný v článku VII. této smlouvy.
5. Pokud v důsledku rozsahu dodatečných prací není objektivně možné ve výše uvedené lhůtě předložit oznámení v požadovaném rozsahu, je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů

ode dne výskytu překážky začít jednat s TDI a poskytnout mu účinnou součinnost pro stanovení jiné lhůty, zejména mu poskytnout všechny nezbytné podklady. Délku lhůty s ohledem na rozsah dodatečných prací stanoví TDI. Lhůtou, kterou určí TDI, je zhotovitel vázán.

6. Neprodleně po předložení oznámení v požadovaném rozsahu se objednatel zavazuje se zhotovitelem jednat o obsahu dodatku k této smlouvě. O obsahu dodatku se zavazují smluvní strany jednat bez zbytečných průtahů a objektivně posuzovat všechny okolnosti daného případu.
7. Zhotovitel je povinen o provádění dodatečných stavebních prací vést ve stavebním deníku oddělenou evidenci.

Článek XVIII. **Ostatní ustanovení**

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Zhotovitel na sebe bere nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.

Článek XIX.
Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
 - a) tato smlouva,
 - b) zadávací podmínky.
3. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: Soupis prací, dodávek a služeb vč. souhrnného listu stavby
5. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy. Smlouva byla schválena usnesením Rady Libereckého kraje č. 1057/16/RK ze dne 7.6.2016.

V Liberci dne

V Praze dne

.....
Marek Pieter, náměstek hejtmána

.....
Ing. Pavel Hirsch,
vedoucí odštěpného závodu
Porr a.s., odštěpný závod - Čechy

.....
Petr Janulík,
vedoucí výrobního úseku OZ Čechy

SOUHRNNÝ LIST STAVBY - REKAPITULACE NÁKLADŮ



Název akce:	Silnice III/27019 Jablonné v Podještědí (od II/270 po III/27014)	CÚ:	2015
Název podakce:	---	Datum:	18.8.2015
Číslo stavby:			
Investor (objednatel):	Liberecký kraj, Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace		
Projektant (zpracovatel):	Valbek s.r.o., středisko Ústí nad labem		
Zhotovitel stavby:	Porr a.s. - závod Čechy		

Název souhrnných částí		Cena (Kč)		Poznámky	
A Stavební část stavby (stavební a inženýrské objekty)		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Dělení nákladů cena s DPH (Kč)	
Číslo objektu	Název objektu	Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Uznatelné náklady	Neuznatelné náklady
SO 101	KOMUNIKACE ÚSEK Č. 9	5 195 679,66	6 286 772,39	6 286 772,39	0,00
SO 190	DOPRAVNÍ ZNACENÍ	271 008,60	327 920,41	327 920,41	0,00
SO 191	DOPRAVNÍ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ	149 000,00	180 290,00	180 290,00	0,00
STAVEBNÍ ČÁST STAVBY - CELKEM		5 615 688,26	6 794 982,79	6 794 982,79	0,00
B Technologická část stavby (provozní soubory)		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Dělení nákladů cena s DPH (Kč)	
Číslo souboru	Název souboru	Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Uznatelné náklady	Neuznatelné náklady
		nepožaduje se		nepožaduje se	
TECHNOLOGICKÁ ČÁST STAVBY - CELKEM		0,00	0,00	0,00	0,00
C Projektová dokumentace pro realizaci stavby		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Dělení nákladů cena s DPH (Kč)	
Název dokumentace		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Uznatelné náklady	Neuznatelné náklady
Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zapracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací. Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v požadovaném počtu paré a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).	Kč	80 000,00	96 800,00	96 800,00	0,00
Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je potřebné geodetické zaměření a zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů.	Kč	30 000,00	36 300,00	36 300,00	0,00
Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS	Kč	nepožaduje se		nepožaduje se	
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO REALIZACI STAVBY - CELKEM		110 000,00	133 100,00	133 100,00	0,00
D Zeměměřická měření		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Dělení nákladů cena s DPH (Kč)	
Činnost		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Uznatelné náklady	Neuznatelné náklady
Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.	Kč	33 000,00	39 930,00	39 930,00	0,00
Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora).	Kč	18 000,00	21 780,00	21 780,00	0,00
ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - CELKEM		51 000,00	61 710,00	61 710,00	0,00
E Náklady na umístění stavby		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Dělení nákladů cena s DPH (Kč)	
Činnost		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Uznatelné náklady	Neuznatelné náklady

Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záбором veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.		Kč	6 311,74	7 637,21	7 637,21	0,00
NAKLADY NA UMÍSTĚNÍ STAVBY - CELKEM			6 311,74	7 637,21	7 637,21	0,00
F Ostatní náklady			Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Dělení nákladů cena s DPH (Kč)	
Činnost			Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Uznatelné náklady	Neuznatelné náklady
Publicita během stavby: informační tabule (billboard) - 1kus , specifikace : Dodávka, montáž a následná demontáž včetně odvozu informační tabule (bilboardu) o min. rozměrech 5,10 x 2,40 m. Jedná se o kompletní provedení, včetně údržby po celou dobu stavby. Tabule bude upevněna na nosiče z příhradové kce. a dostatečně ukotvena do terénu, aby splňovala podmínky na tuhost a deformaci. Místo umístění a způsob následného odstranění bude dohodnut s investorem stavby před zahájením realizace stavebních prací. Vzhled tabule a obsah textů upřesní investor vítěznému uchazeči před zahájením realizace stavby. Dodavatel si zajistí veškerá potřebná povolení k umístění informační tabule.		Kč	nepožaduje se		nepožaduje se	
Publicita po dokončení stavby: trvalá pamětní deska - 1kus , specifikace : Dodávka a montáž trvalé pamětní desky o rozměrech min.300 x 400mm - plastová deska. Jedná se o kompletní provedení pamětní desky včetně dodání a osazení do kamene větších rozměrů (cca 1x0,5x0,5 m). Tvar, vzhled a velikost upřesní investor stavby vítěznému uchazeči během realizace stavby. Místo umístění bude dohodnuto s investorem stavby při realizaci stavebních prací. Pamětní deska na kameni bude umístěna na viditelném místě v blízkosti silnice.		Kč	nepožaduje se		nepožaduje se	
Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby:						
- pasport a monitoring dotčených objektů před a po stavbě		Kč	10 000,00	12 100,00	12 100,00	0,00
- pasport a monitoring dotčených komunikací před a po stavbě		Kč	5 000,00	6 050,00	6 050,00	0,00
- monitoring vodních zdrojů (studny, atd.) před a po stavbě		Kč	nepožaduje se		nepožaduje se	
- archeologický dohled (<u>provizorní cena - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled</u>) (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.)		Kč	35 000,00	42 350,00	42 350,00	0,00
- záchranný archeologický průzkum (<u>provizorní cena - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum</u>) (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.)		Kč	40 000,00	48 400,00	48 400,00	0,00
- geotechnický monitoring		Kč	nepožaduje se		nepožaduje se	
- doplňující inženýrsko geologický průzkum		Kč	nepožaduje se		nepožaduje se	
poplatky za výluky a omezení provozu na dráze, v autobusové dopravě		Kč	nepožaduje se		nepožaduje se	
OSTATNÍ NÁKLADY - CELKEM			90 000,00	108 900,00	108 900,00	0,00
NÁKLADY CELKEM			5 873 000,00	7 106 330,00	7 106 330,00	0,00

POZNÁMKA: Součástí ceny díla je účast při kolaudaci stavby a odevzdání stavby do užívání a předání příslušné průvodní dokumentace (atesty, technické parametry, garancí podmínky, prohlášení o shodě, atd.).

ASPE 9

Firma: VALBEK, SPOL. S R.O.

Soupis objektů s DPH

Stavba:13UL11070_2 - SILNICE III/27019, ÚSEK OD KŘIŽ. S III/27014 PO KŘIŽ. S II/270

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena:		5 615 688,26
OC+DPH:		6 794 982,81

Sazba 1	0
Sazba 2	15
Sazba 3	21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
101	KOMUNIKACE ÚSEK Č. 9	5 195 679,66	1 091 092,74	6 286 772,40
190	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	271 008,60	56 911,81	327 920,41
191	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ	149 000,00	31 290,00	180 290,00

ASPE 9

Firma: VALBEK, SPOL. S R.O.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **13UL11070_2** **SILNICE III/27019, ÚSEK OD KŘÍŽ. S III/27014 PO KŘÍŽ. S II/270**
 číslo a název SO: **SO 101** **KOMUNIKACE ÚSEK Č. 9**
 číslo a název rozpočtu: **101** **KOMUNIKACE ÚSEK Č. 9**

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	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle pol.č.17120b:162,52m3=162,520 [A] z pol.č.12924:2569,5m2*0,15=385,425 [B] z pol.č.12931:542,00*0,25m3/m=135,500 [C] z pol.č.12932:157,00*0,5m3/m=78,500 [D] z pol.č.12996:6,00*0,25m3/m=1,500 [E] z pol.č.129946:50,00*0,12m3/m=6,000 [F] z pol.č.12980:4ks*0,1t/ks=0,400 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=769,845 [H]	M3	769,845	120,00	92 381,40
2	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU BETON z pol.č.11315:1,8m3*2,2t/m3=3,960 [A] z pol.č.11334:74,59m3*2,2t/m3=164,098 [B] z pol.č.11352:18,5m*0,1t/m=1,850 [C] z pol.č.96615:10,5m3*2,2t/m3=23,100 [D] z pol.č.96687:4ks*0,3t/ks=1,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=194,208 [F]	T	194,208	120,00	23 304,96
3	014102b		POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽELEZOBETON z pol.č.96616:9,12m3*2,4t/m3=21,888 [A] z pol.č.966345:6,0m*0,22t/m=1,320 [B] z pol.č.966346:10,0m*0,3t/m=3,000 [C] z pol.č.966357:17,0m*0,42t/m=7,140 [D] z pol.č.96636:10,0m*0,98t/m=9,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=43,148 [F]	T	43,148	120,00	5 177,76
4	014102c		POPLATKY ZA SKLÁDKU KAMENIVO z pol.č.11332:330,758m3*1,8t/m3=595,364 [A]	T	595,364	20,00	11 907,28
5	014102d		POPLATKY ZA SKLÁDKU KÁMEN	T	126,896	10,00	1 268,96

z pol.č.11353:17,8m*0,2t/m=3,560 [A]
z pol.č.96613:68,52m3*1,8t/m3=123,336 [B]
Celkem: A+B=126,896 [C]

6	014102e		POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽIVICE (LITÝ ASFALT)	T	5,256	120,00	630,72
---	---------	--	---	---	-------	--------	--------

z pol.č.11313:2,19m3*2,4t/m3=5,256 [A]

7	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana stávajících sítí technické infrastruktury během celé stavby, vč. dočasných ochranných konstrukcí a podpěrných bodů. V místě stavby se nenachází vrchní vedení sdělovací, elektro a VO, zemní vedení vodovod, kanalizace, plynovod STL. Poloha vedení vzhledem k stavbě je v grafických přílohách. Ochrana může spočívat v instalaci chrániček na stávající vedení (bez změny polohy), prodloužení stávajících chrániček, dočasná stabilizace podpěrných bodů vrch.vedení během výkopových prací apod.	KČ	1,000	18 000,00	18 000,00
---	-------	--	---	----	-------	-----------	-----------

1=1,000 [A]

0			Všeobecné konstrukce a práce				152 671,08
----------	--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

1

Zemní práce

8	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN VČ LIKVIDACE SPÁLENÍM NEBO ŠTĚPKOVÁNÍM	M2	106,000	16,00	1 696,00
---	-------	--	---	----	---------	-------	----------

v odvodňovacím příkopu:30,0m2+10,0m2+35,0m2+31,0m2=106,000 [A]

9	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ - včetně odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem, předpoklad do 20 km	KUS	6,000	210,00	1 260,00
---	-------	--	---	-----	-------	--------	----------

dle přílohy č.G.6 - Dendrologický průzkum:6ks=6,000 [A]

10	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM VČ ODVOZU, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL.Č.014102e	M3	2,190	450,00	985,50
----	-------	--	---	----	-------	--------	--------

stávající chodník - litý asfalt:73,0m2*0,03=2,190 [A]

11	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU VČ ODVOZU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102a	M3	1,800	720,00	1 296,00
----	-------	--	---	----	-------	--------	----------

stávající vjezd:15,00*0,60*0,20=1,800 [A]

12	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO VČ ODVOZU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102c	M3	330,758	91,70	30 330,51
----	-------	--	---	----	---------	-------	-----------

rozšíření voz.s částečnou výměnou

(40,00+8,00+40,00)*0,50*0,40=17,600 [A]

v místě překopů pro nové propustky

(18,0m2+19,0m2)*0,40=14,800 [B]

výměna kce v lokálně poškozených místech - 15% z celkové plochy, 80% nezpevněný podklad

(3563,2m2+2652,6)m2*0,40*0,15*0,8=298,358 [C]

Celkem: A+B+C=330,758 [D]

13	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S CEMENT POJIVEM VČ ODVOZU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102a	M3	74,590	122,20	9 114,90
----	-------	--	--	----	--------	--------	----------

výměna kce v lokálně poškozených místech - 15% z celkové plochy, 20% cementové stabilizace

(3563,2m2+2652,6m2)*0,40*0,15*0,2=74,590 [A]

14	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH VČ ODVOZU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102a dle pol.č.91781:37,00*0,5=18,500 [A]	M	18,500	45,60	843,60
15	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ VČ ODVOZU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102d dle pol.č.91782:89,00*0,2=17,800 [A]	M	17,800	65,60	1 167,68
16	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH MATERIÁL ZPĚTNĚ VYUŽITÝ V RÁMCI STAVBY z pol.č.56963:2569,5m2*0,15=385,425 [A]	M3	385,425	434,10	167 312,99
17	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM VČ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ ZADAVATELEM BĚHEM REALIZACE STAVBY plochy ze situace komunikace 3563,2m2*0,08+2652,6m2*0,05=417,686 [A] zpevněné vjezdy 51,0m2*0,08+(52,0m2+87,0m2+53,0m2+60,0m2+14,0m2)*0,05=17,380 [B] odpočet dle pol.č.11372:-385,425m3=- 385,425 [C] Celkem: A+B+C=49,641 [D]	M3	49,641	469,30	23 296,52
18	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I VČ ODVOZU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014101 pro rozšíření vozovky a výměnu zeminy v AZ dle situace a příčných řezů (41,0m2+39,0m2+19,0m2+24,0m2)*0,50*1,2(koef.rozšíření)=73,800 [A]	M3	73,800	94,70	6 988,86
19	12573.a		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Z MEZIDEPONIE dle pol.č.17110,17310,17411 93,6m3+15,8m3+88,42m3=197,820 [A]	M3	197,820	32,00	6 330,24
20	12573.b		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz zeminy pro AZ dle pol.č.17130a 73,8m3=73,800 [A]	M3	73,800	32,00	2 361,60
21	12573.c		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice pro ohumusování dle pol.č.18230 88,7m3=88,700 [A]	M3	88,700	32,00	2 838,40
22	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM TL. 150MM VČ ODVOZU, POPLATEK VYKÁZÁN V POLOŽCE 014101	M2	2 569,500	15,50	39 827,25

krajnice:

(1826,00+1708,00-

vjezdy(5,00+10,00+20,00+21,00+12,00+27,00+74,00+3,00+5,00+4,00+3,00+6,00+4,00+4,00
+13,00+6,00+6,00))*0,50=1 655,500 [A]

nezpevněné vjezdy:

17,0m2+27,0m2+740,0m2+2,0m2+4,0m2+4,0m2+10,0m2+10,0m2+14,0m2+15,0m2+41,0m2
+16,0m2+14,0m2=914,000 [B]

Celkem: A+B=2 569,500 [C]

23	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M VČ ODVOZU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014101	M	542,000	36,10	19 566,20
			ze situace 56,00+69,00+15,00+60,00+85,00+48,00+31,00+48,00+89,00+41,00=542,000 [A]				
24	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014101	M	157,000	79,50	12 481,50
			zahlobení (obnova) příkopů ze situace 30,00+52,00+11,00+36,00+18,00+10,00=157,000 [A]				
25	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014101	KUS	4,000	766,40	3 065,60
			celkem ze situace 8ks čištění 50%:8ks*0,5=4,000 [A]				
26	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014101	M	50,000	89,90	4 495,00
			stávající propusty ze situace 44,00+6,00=50,000 [A]				
27	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014101	M	6,000	157,30	943,80
			stávající propust ze situace 6,0m=6,000 [A]				
28	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK ZA PŘEBYTEČNOU ZEMINU VYKÁZÁN V POL.Č.014101	M3	64,260	194,30	12 485,72
			pro nová čela propustů P01:(1,45+3,45)*0,5*2,00*(4,00+5,00)=44,100 [A] pro propustky P01 (DN600):(1,00+2,20)*0,5*1,20*10,50=20,160 [B] Celkem: A+B=64,260 [C]				
29	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK ZA PŘEBYTEČNOU ZEMINU VYKÁZÁN V POL.Č.014101	M3	129,000	170,80	22 033,20
			podélné propusty DN400 (1,00+2,00)*0,5*1,00*(5,00+6,00+6,00+14,00+10,00+9,00+12,00+18,00)=120,000 [A] pro odvodňovací žlab v km 1,708-1,799 vlevo 0,60*0,15*100,00=9,000 [B] Celkem: A+B=129,000 [C]				

30	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM podél opravené zpevněné krajnice:2,4m2*39,00=93,600 [A]	M3	93,600	144,00	13 478,40
31	17120a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ MATERIÁL PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ uložení na mezideponii dle pol.č.17110,17310a,17411 93,6m3+15,8m3+88,42m3=197,820 [A]	M3	197,820	16,00	3 165,12
32	17120b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014101 uložení přebytečné zeminy na trvalou skládku z pol.č.12373,13173,13273,17310,17411 (73,8m3+64,26m3+129,0m3)-(15,8m3+88,74m3)=162,520 [A]	M3	162,520	16,00	2 600,32
33	17130a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA NÁKUP dle pol.č.12373:73,8m3=73,800 [A]	M3	73,800	177,90	13 129,02
34	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM podél rozšířené části vozovky 40,00*0,2m2=8,000 [A] podél opravené zpevněné krajnice 39,00*0,2m2=7,800 [B] Celkem: A+B=15,800 [C]	M3	15,800	144,00	2 275,20
35	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM čela propustků P01:výkop z pol.č.13173:44,1m3-podkl.bet.z pol.č.451312:1,305m3- čela:(2*1,15*0,70+2*1,30*0,85)*(4,00+5,00)=8,415 [A] propustky P01:výkop z pol.č.13173:20,16m3-podkl.bet.z pol.č.451312:4,83m3-podsyp z pol.č.45157:1,05m3-obetonování z pol.č.899522:2,205m3- troubaDN600:3,14*0,33*0,33*10,50=8,485 [B] podélné propustky:výkop z pol.č.13273:120,0m3-podkl.bet.z pol.č.451312:28,0m3-podsyp z pol.č.45157:8,0m3-trouby DN400:3,14*0,22*0,22*80,00=71,842 [C] Celkem: A+B+C=88,742 [D]	M3	88,742	144,00	12 778,85
36	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I z pol.č.56333:2114,74m2/2=1 057,370 [A]	M2	1 057,370	14,30	15 120,39
37	18110a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I nový chodník z pol.č.56333a:73,0m2=73,000 [A]	M2	73,000	20,40	1 489,20
38	18230a	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ VČ POPLATKU ZA NÁKUP (67,0m2+28,0m2+113,0m2+136,0m2+42,0m2+106,0m2+57,0m2)*0,15*1,077(koef.svahu)=88,691 [A]	M3	88,691	201,30	17 853,50
39	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18230:88,691m3/0,15=591,273 [A]	M2	591,273	23,00	13 599,28
1		Zemní práce				466 210,35
3		Svislé konstrukce				
40	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	305,860	155,00	47 408,30

		trny R20 á 0,3m:37,3/0,3*1,00*2,46kg/m=305,860 [A]				
41	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	13,055	11 800,00	154 049,00
		na stávající opěrné zdi v km 1,826-1,864:37,30*0,35m2=13,055 [A]				
42	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	2,255	26 000,00	58 630,00
		2,2% z pol.č.317325:13,055m3*7,85t/m3*0,022=2,255 [A]				
3		Svislé konstrukce				260 087,30
4		Vodorovné konstrukce				
43	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	34,135	2 180,00	74 414,30
		pod čela propustu P01:(4,00+5,00)*1,45*0,10=1,305 [A] pod propustek P01:1,00*0,46*10,50=4,830 [B] podélné propustky:1,00*0,35*(5,00+6,00+6,00+14,00+10,00+9,00+12,00+18,00)=28,000 [C] Celkem: A+B+C=34,135 [D]				
44	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	3,800	2 680,00	10 184,00
		pod dlažbu z lom.kamene z pol.č.465512 (12,0m2+20,0m2+3*2,0m2)*0,10=3,800 [A]				
45	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	9,050	560,00	5 068,00
		pod propustek P01:1,00*0,10*10,50=1,050 [A] podélné propustky:1,00*0,10*80,00=8,000 [B] Celkem: A+B=9,050 [C]				
46	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	5,700	4 840,00	27 588,00
		zpevnění na vtoku a výtoku propustkP01 a vyústění UV (12,0m2+20,0m2+3*2,0m2)*0,15=5,700 [A]				
4		Vodorovné konstrukce				117 254,30
5		Komunikace				
47	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	2 114,740	127,10	268 783,45
		ŠDa, fr.0/32 tl. 150 + 150mm v ochranné a podkladní vrstvě z pol.č.11332, 12373 v místě rozšíření voz. + výměna kce u překopů prop.:(40,00+8,00+40,00+18,00+19,00)*1,00=125,000 [A] výměna kce v lokálně poškozených místech 15% celkové plochy:(3563,2m2+2652,6m2)*0,15=932,370 [B] Celkem: A+B=1 057,370 [C] celkem 2 vrstvy:1057,37m2*2=2 114,740 [D]				
48	56333a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	73,000	135,20	9 869,60
		ŠDb, fr. 0/32, ochranná vrstva nového chodníku v km 1,819-1,894:73,0m2=73,000 [A]				
49	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	2 569,500	17,90	45 994,05
		dle pol.č.12924:2569,5m2=2 569,500 [A]				
50	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 0,8KG/M2	M2	1 057,370	28,00	29 606,36

z pol.č.56333:125,0m2+932,37m2=1 057,370 [A]							
51	572213a		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4KG/M2	M2	6 215,800	9,70	60 293,26
pod vrstvou ACL dle pol.č.574C56:3563,2m2+2652,6m2=6 215,800 [A]							
52	572213b		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2	M2	6 215,800	7,70	47 861,66
pod vrstvou ACO11 dle pol.č.574A33:6215,8m2=6 215,800 [A]							
53	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele.	M2	200,000	33,40	6 680,00
oprava trhlin:100,00*2,00=200,000 [A]							
54	57240		PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele.	M2	20,000	20,00	400,00
oprava trhlin:200,00*(0,05+0,05)=20,000 [A]							
55	57241		ASFALTOVÁ PRUŽNÁ MEMBRÁNA Z MODIF EMULZE - 2,5KG/M2 Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele.	M2	200,000	100,00	20 000,00
oprava trhlin:100,00*2,00=200,000 [A]							
56	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	6 215,800	138,10	858 401,98
v rámci celého úseku, plochy ze situace: 3563,2m2+2652,6m2=6 215,800 [A]							
57	574C45		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM	M2	2 652,600	160,20	424 946,52
v intravilánové části km 1,515-1,894, plocha ze situace 2652,6m2=2 652,600 [A]							
58	574C55		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM	M2	3 563,200	192,00	684 134,40
v extravilánové části km 1,015-1,515, plocha ze situace: 3563,2m2=3 563,200 [A]							
59	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	1 057,370	369,60	390 803,95
v místech rozšíření + výměny celé kce vozovky (40,00+8,00+40,00+18,00+19,00)*1,00=125,000 [A] výměna v lokální poškozených místech cca 15% plochy (3563,2m2+2652,6m2)*0,15=932,370 [B] Celkem: A+B=1 057,370 [C]							

60	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele. oprava trhlin, fr. 2/4:200,00*0,06=12,000 [A]	M2	12,000	10,90	130,80
61	57622		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2 8KG/M2 Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele. oprava trhlin:100,00*2,00=200,000 [A]	M2	200,000	13,20	2 640,00
62	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM km 1,819-1,894, plocha ze situace:73,0m2=73,000 [A]	M2	73,000	360,00	26 280,00
5		Komunikace					2 876 826,03
7		Přidružená stavební výroba					
63	711117a		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ NOPOVÁ FÓLIE VČ UKONČUJÍCÍ LIŠTY, VÝŠKA NOPU 2CM podél fasád stávajících objektů:50,00*0,50=25,000 [A]	M2	25,000	184,00	4 600,00
64	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr římsy:(0,25+0,92+0,35)*37,30=56,696 [A]	M2	56,696	75,00	4 252,20
7		Přidružená stavební výroba					8 852,20
8		Potrubí					
65	87434a		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM VČ LOŽE, OBSYPU, ZKOUŠEK A ZEMNÍCH PRACÍ přípojky UV dle pol.č.969234:8,0m=8,000 [A]	M	8,000	1 270,00	10 160,00
66	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ MŘÍŽ Z TVRZENÉHO PLASTU D400 z pol.č.112980:4ks=4,000 [A]	KUS	4,000	10 860,00	43 440,00
67	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ze situace:4ks=4,000 [A]	KUS	4,000	2 460,00	9 840,00
68	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ z pol.č.12980:4ks=4,000 [A]	KUS	4,000	2 460,00	9 840,00
69	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ ze situace:7ks=7,000 [A]	KUS	7,000	1 280,00	8 960,00
70	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) propustek:10,50*0,21m2=2,205 [A]	M3	2,205	2 870,00	6 328,35
8		Potrubí					88 568,35
9		Ostatní konstrukce a práce					

71	9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ - včetně PKO RAL 7011	M	9,000	2 650,00	23 850,00
		na čelech propustku P01:4,00+5,00=9,000 [A]				
72	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ - včetně PKO RAL 7011	M	37,300	4 150,00	154 795,00
		na římse opěrné zdi v. 1,1m:37,3m=37,300 [A]				
73	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM OBDÉLNÍKOVÝ PRŮŘEZ, V. 1,1M	M	38,000	280,00	10 640,00
		na opěrné zdi v km 1,826-1,864:38,0m=38,000 [A]				
74	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. odrazek v pásnici svodidla.	M	40,000	1 697,00	67 880,00
		úroveň zadržení N2, doplnění v km 1,546-1,584 vpravo:40,0m=40,000 [A]				
75	9113A2	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	251,000	200,00	50 200,00
		zpětné osazení dle pol.č.9113A3:251,0m=251,000 [A]				
76	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	251,000	160,00	40 160,00
		pro zpětné osazení v km 1,493-1,710:92,00+159,00=251,000 [A]				
77	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	26,000	350,00	9 100,00
		doplnění v km 1,015-1,535: 520,00*2/40=26,000 [A] 26ks=26,000 [A]				
78	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	203,500	368,80	75 050,80
		z pol.č.91781:37,0m*0,5=18,500 [A] doplnění v místech budoucího chodníku, ze situace 86,00+99,00=185,000 [B] Celkem: A+B=203,500 [C]				
79	91722a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ S INTEGROVANÝM ODVODNĚNÍM S VYÚSTĚNÍM DO PŘÍKOPU	M	80,000	1 670,00	133 600,00
		ze situace:2*10,00+10,00+50,00=80,000 [A]				
80	91742	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	17,800	1 180,00	21 004,00
		z pol.č.91782:89,0m*0,2=17,800 [A]				
81	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	18,500	310,00	5 735,00
		celková délka ze situace:9,00+20,00+8,00=37,000 [A] z toho cca 50% výšková úprava:37,00*0,5=18,500 [B]				
82	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	71,200	340,00	24 208,00
		celková délka ze situace:89,0m=89,000 [A] z toho cca 80% výšková úprava:89,00*0,8=71,200 [B]				
83	918158	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000	17 900,00	35 800,00
		P01:2ks=2,000 [A]				
84	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	80,000	1 900,00	152 000,00
		podélné propusty:5,00+6,00+6,00+14,00+10,00+9,00+12,00+18,00=80,000 [A]				
85	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	10,500	3 050,00	32 025,00

		PO1:10,5m=10,500 [A]				
86	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	121,500	67,00	8 140,50
		ZÚ a KÚ, vjezdy, podél římsy 6,50+7,00+4,00+6,00+12,00+8,00+12,00+5,00+13,00+38,00+3,00+7,00=121,500 [A]				
87	919111a	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele.	M	400,000	65,00	26 000,00
88	931326	oprava trhlin:2*200,00=400,000 [A] TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	549,000	90,00	49 410,00
		podél obrub z pol.č.91781,91782,91722,91722a: 37,00+89,00+185,00+80,00=391,000 [A] podél římsy (přídlažby):38,0m=38,000 [B] podél římsy stáv.objektu:8,00+12,00=20,000 [C] podél odvod žlabu:100,0m=100,000 [D] Celkem: A+B+C+D=549,000 [E]				
89	931326a	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele.	M	100,000	90,00	9 000,00
		oprava trhlin (40x20mm):100,0m=100,000 [A]				
90	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele.	M	200,000	90,00	18 000,00
		oprava trhlin (50x60mm):200,0m=200,000 [A]				
91	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předběžná položka - položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a zadavatele. Po odfrézování proběhne pochůzka a kontrola stavu povrchu. Při ní bude zjištěna skutečná potřeba materiálu pro opravu trhlin po odfrézování krytu. Kubatura bude upřesněna při stavbě a čerpána pouze se souhlasem zástupce zadavatele.	M	100,000	90,00	9 000,00
		oprava trhlin:100,0m=100,000 [A]				
92	935812	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	71,250	1 170,00	83 362,50
		km 1,708-1,799 vlevo:100,00*0,60=60,000 [A] přídlažba kolem římsy (dvouřádek) km 1,819-1,864 vpravo:45,00*0,25=11,250 [B] Celkem: A+B=71,250 [C]				
93	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	6 532,900	2,50	16 332,25
		po odfrézování pro stanovení rozsahu oprav trhlin z pol.č.113728 3563,3m2+2652,6m2+51,0m2+52,0m2+87,0m2+53,0m2+60,0m2+14,0m2=6 532,900 [A]				

94	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102d stávající zeď za výtakovým objektem:30,00*2,00*0,75=45,000 [A] stáv.rámový propost PO1:(1,80*1,80-1,00*1,00)*10,50=23,520 [B] Celkem: A+B=68,520 [C]	M3	68,520	670,00	45 908,40
95	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POLOŽCE Č.014102a čela propustů 2ks*4,00*1,00*0,75+2ks*3,00*1,00*0,75=10,500 [A]	M3	10,500	870,00	9 135,00
96	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102b římša na stávající opěrné zdi v km 1,826-1,864 38,00*0,80*0,30=9,120 [A]	M3	9,120	2 430,00	22 161,60
97	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102b ze situace:6,0m=6,000 [A]	M	6,000	1 190,00	7 140,00
98	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102b ze situace:10,0m=10,000 [A]	M	10,000	1 590,00	15 900,00
99	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102b ze situace:5,00+12,00=17,000 [A]	M	17,000	1 620,00	27 540,00
100	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POL.Č.014102b ze situace:10,0m=10,000 [A]	M	10,000	2 910,00	29 100,00
101	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VČ ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK VYKÁZÁN V POLOŽCE Č.014102a z pol.č.12980:4ks=4,000 [A]	KUS	4,000	2 870,00	11 480,00
102	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ VČ ODVOZU NA SKLÁDKU A POPLATKU ZA SKLÁDKU části přípojek UV z pol.č.96687:2,0m*4=8,000 [A]	M	8,000	194,00	1 552,00
9			Ostatní konstrukce a práce				1 225 210,05
			Celkem				5 195 679,66

ASPE 9

Firma: VALBEK, SPOL. S R.O.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **13UL11070_2** **SILNICE III/27019, ÚSEK OD KŘÍŽ. S III/27014 PO KŘÍŽ. S II/270**
číslo a název SO: **SO 190** **DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**
číslo a název rozpočtu: **190** **DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ VČ SLOUPKŮ výměna odstraněných SDZ dle tabulky TZ:45ks=45,000 [A]	KUS	45,000	2 100,00	94 500,00
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ VČ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ ZADAVATELEM, PŘEDPOKLÁDANÁ VZDÁLENOST 10KM dle tabulky TZ:45ks=45,000 [A]	KUS	45,000	150,00	6 750,00
3	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA dle tabulky TZ a situace dopravního značení (příloha č.7) V1a:7,5m2=7,500 [A] V2b 1,5/1,5 - 0,25m:13,0m2=13,000 [B] V2b 3,0/1,5 - 0,125m:69,92m2=69,920 [C] V4 - 0,125m:424,0m2=424,000 [D] Celkem: A+B+C+D=514,420 [E]	M2	514,420	330,00	169 758,60
9			Ostatní konstrukce a práce				
			C e l k e m				
			271 008,60				

ASPE 9

Firma: VALBEK, SPOL. S R.O.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **13UL11070_2** **SILNICE III/27019, ÚSEK OD KŘÍŽ. S III/27014 PO KŘÍŽ. S II/270**
číslo a název SO: **SO 191** **DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**
číslo a název rozpočtu: **191** **DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**

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	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY KOMPLETNÍ DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PO DOBU VÝSTAVBY, DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, SCHVÁLENÉHO PLÁNU ZOV A VYJÁDRĚNÍ POLICIE ČR. VČETNĚ PŘECHODNÉHO SVISLÉHO I VODOROVNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, DOPRAVNÍCH ZAŘÍZENÍ, ZÁBRAN A OPLOCENÍ A POD (DODÁVKA, MONTÁŽ, PRONÁJEM, KONTROLA, ÚDRŽBA, PŘEMÍSŤOVÁNÍ, PŘEDZNAČOVÁNÍ, DEMONTÁŽ) VČETNĚ DOKUMENTACE POTŘEBNÉ PRO STANOVENÍ PŘECHODNÉHO ZNAČENÍ, EVENT. ROZHODNUTÍ O ZVLÁŠTNÍM UŽÍVÁNÍ, VČETNĚ NEZBYTNÉ INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI K ZAJIŠTĚNÍ POTŘEBNÝCH POVOLENÍ, VČETNĚ SPRÁVNÍCH POPLATKŮ PŘEDPOKLAD POČTU ZNAČEK: 30KS, SVĚTELNÁ SOUPRAVA TŘÍSVĚTELNÁ 2KS, SVĚTELNÁ SOUPRAVA PĚTISVĚTELNÁ 1KS, SEMAFOROVÁ SOUPRAVA 1KS, ZÁBRABA Z2 4KS, SMĚROVACÍ DESKA Z4 20KS	KČ	1,000	149 000,00	149 000,00
			1=1,000 [A]				
0			Všeobecné konstrukce a práce				149 000,00
			C e l k e m				149 000,00