

# **Smlouva o provedení stavby**

**č. OLP/28/2016**

**"Silnice III/29053 Haratice a silnice III/29058 Zlatá Olešnice"**

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

## **STRABAG a.s.**

se sídlem Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 15000

korespondenční adresa : Oblast Sever, Tř. gen. Svobody 77, 460 14 Liberec 12

IČO: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

osoba oprávněná podepsat smlouvu:

Ing. Jaroslav Bílek, v zastoupení dle plné moci ze dne 1.5.2016

Ing. Jiří Janoušek, v zastoupení dle plné moci ze dne 1.5.2016

bankovní spojení: ČSOB

číslo účtu: 112071233/0300

evidence: v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634  
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/029053 Haratice a silnice III/29058 Zlatá Olešnice“ (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: Projektové dokumentace, z nichž projektovou dokumentaci "Silnice III/29053 Plavý - Haratice" zpracoval Miroslav Ira, se sídlem Sokolská 1149/26, 460 01 Liberec I - Staré Město, IČ: 76251055, pod číslem zakázky KS 07/2015 z července 2015, a projektovou dokumentaci "Silnice III/29058 Zlatá Olešnice" zpracovala společnost AF-CITYPLAN s.r.o., se sídlem Magistrů 1275/13, Michle, 140 00 Praha 4, IČ: 47307218, číslo zakázky 14-7-256 ze září 2014, nabídka zhotovitele s oceněnými soupisy prací, dodávek a služeb s výkazy výměr (dále jen "soupis prací", které jsou přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Pokud dojde k rozdílu mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.

## **Článek III.**

### **Realizační dokumentace stavby**

1. Předmětem této smlouvy není zpracování realizační dokumentace stavby.

#### **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 85 dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Termín pro předání dokladů: **nejpozději do 115 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 zaškolení 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 rozestavěnosti 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 17.000.000,- Kč (slovy: sedmnáctmilionů 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 sítí, pokud nejsou obsaženy v předané příslušné dokumentaci.
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

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.

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:

**12 487 168,72 Kč**

2 622 305,43 Kč

**15 109 474,15 Kč**

2. Objednatel neposkytuje zálohy. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v oceněném soupisu prací vč. souhrnného listu stavby, který tvoří přílohu této smlouvy.
3. Cena dle odst. 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje 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 činnostmi 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 doručení 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 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.
5. 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.
6. 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.

7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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:
  - Tomáš Čáp, investiční referent KSS LK, tel.: 725 691 347, e-mail: tomas.cap@ksslk.cz
  - Ing. Martin Čáp – vedoucí investičního oddělení KSS LK, tel.: 724 844 522, e-

mail: martin.cap@ksslk.cz

2. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně zhotovitele:
  - Ing. Martin Obr, tel.: 485 123 455-6, e-mail: martin.obr@strabag.com
  - Ing. Jiří Janoušek, tel.: 485 123 455-6, e-mail: jiri.janousek@strabag.com
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: Soupisy prací, dodávek a služeb vč. souhrnných listů 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. 1292/16/mRK ze dne 25.7.2016.

V Liberci dne

V Liberci dne

.....  
Marek Pieter, náměstek hejtmána

.....  
Ing. Jaroslav Bílek  
technický vedoucí oblasti

.....  
Ing. Jiří Janoušek  
ved. odd. přípravy a kalkulací

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY - REKAPITULACE NÁKLADŮ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                  |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Název stavby:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    | III/29053 Haratice                                                               |                   |
| Číslo stavby:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                                                                                  |                   |
| Investor (objednatel):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    | Liberecký kraj / Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace |                   |
| Projektant (zpracovatel):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                                                                                  |                   |
| Zhotovitel stavby:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                                                                                  |                   |
| CÚ/Třídník                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    | 2015/OTSKP-SPK                                                                   |                   |
| Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |                                                                                  |                   |
| Název souhrnných částí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    | Cena (Kč)                                                                        |                   |
| A Stavební část stavby (stavební a inženýrské objekty)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)   |
| Číslo objektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Název objektu      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | III/29053 Haratice | 8 754 502,49                                                                     | 10 592 948,00     |
| <b>STAVEBNÍ ČÁST STAVBY - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    | <b>8 754 502</b>                                                                 | <b>10 592 948</b> |
| B Technologická část stavby (provozní soubory)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)   |
| Číslo souboru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Název souboru      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)   |
| PS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    | neoceňuje se                                                                     |                   |
| <b>TECHNOLOGICKÁ ČÁST STAVBY - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    | <b>0</b>                                                                         | <b>0</b>          |
| C Projektová dokumentace pro realizaci stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)   |
| Název dokumentace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)   |
| Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zpracování 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                 | neoceňuje se                                                                     |                   |
| 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                 | neoceňuje se                                                                     |                   |
| Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kč                 | neoceňuje se                                                                     |                   |
| <b>PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO REALIZACI STAVBY - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    | <b>0,00</b>                                                                      | <b>0,00</b>       |
| D Zeměměřická měření                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)   |
| Činnost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)   |
| 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                 | neoceňuje se                                                                     |                   |
| 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 předána v termínu dle potřeb investora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kč                 | neoceňuje se                                                                     |                   |
| <b>ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    | <b>0,00</b>                                                                      | <b>0,00</b>       |

| E Náklady na umístění stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Cena bez DPH (Kč) | Cena s DPH (Kč)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Činnost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | Cena bez DPH (Kč) | Cena s DPH (Kč)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Náklady na umístění stavby:<br>Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.<br>Položka zahrnuje např. náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením zařízení staveniště, vstupem a vjezdem na zařízení 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 zábořem 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 pěši v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. |  | Kč                | 4 129,24<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>< |

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

Za STRABAG a.s.

V Liberci dne 30.6.2016

.....  
Ing. Jaroslav Bílek  
technický vedoucí oblasti  
v zastoupení dle plné moci ze dne 1.5.2016

.....  
Ing. Jiří Janoušek  
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací  
v zastoupení dle plné moci ze dne 1.5.2016

**ASPE 9**
**Příloha k formuláři pro ocenění nabídky**

Stavba :

číslo a název SO:

číslo a název rozpočtu:

**D.Položkový rozpočet**
**Silnice III/29053 - Plavy-Haratice**
**Rámcová smlouva na obnovu povrchů komunikací**
**Dokumentace pro provedení údržby komunikace**

| Poř. č.pol.                    | cenová soustava | Kód položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | jednotka | Počet jednotek | CENA         |            | Technická specifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|--------------------------------|-----------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                | jednotková   | celkem     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| 1                              | 2               | 3           | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6        | 7              | 8            | 9          | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                |              |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| 1                              | 2015_OTSKP      | 014101a     | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3       | 28,300         | 430,38       | 12 179,75  | za směsné stavební odpady, které nebudou zpětně využity ve stavbě - pro položky č. 11313, 113766 (Pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak)                                                                                                                                                                                               |  |
| 2                              | 2015_OTSKP      | 014101b     | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3       | 395,600        | 104,99       | 41 534,04  | za odpady z -zemina,kamení, které nebudou dále využity ve stavbě, pro položky č. 12910, 12920, 12930                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 3                              | 2015_OTSKP      | 02720       | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | KPL      | 1,000          | 1 118,22     | 1 118,22   | Položka obsahuje zpracování (návrh) a projednání DIO (vč. zajištění DIR a potřebných vyjádření a stanovisek od dotčených orgánů a správců)<br>- zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními                                                                                                                     |  |
| 4                              | 2015_OTSKP      | 02720       | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | KPL      | 1,000          | 16 773,24    | 16 773,24  | Položka obsahuje zřízení DIO a kompletní údržbu po dobu celé stavby. Montáž a demontáž dočasných (pronajatých) dopravních značek kompletních vč. podstavce a sloupku. Včetně přemísťování značek.<br>- zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními                                                              |  |
| 1 Všeobecné konstrukce a práce |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                | 71 605,25    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| 1 Zemní práce                  |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                |              |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| 5                              | 2015_OTSKP      | 11313       | ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM, poplatek za skládku uveden v položce 014101a<br>Ruční odstranění krytu vozovky, dobourání podél přídlažeb, po zařiznutí hrany, u ul.znaků: (15+15+15+24+25+35+48+56+2430)*0,1*0,1=25,60m3                                                                                                                                                    | M3       | 26,630         | 813,88       | 21 673,62  | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 014101a                                                                                                                                                                  |  |
| 6                              | 2015_OTSKP      | 113728      | FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA DEPO OBJEDNATELE 20KM uložení na místo určené investorem (bez poplatku za skládku) - přebytku nezpracovaného na krajnice, frézování vč. ložné vrstvy dle příkazu TDI, odvoz do 20 km na místo určené investorem: obrusná vrstva:(2430*7,93*0,05)+ložná vrstva:(700*7,93*0,05)+(500*7,93*0,05)+(600*7,93*0,05)=1697m3<br>vynechaná část před ZÚ: 8*25*0,05=10m3 | M3       | 1 707,020      | 488,85       | 834 476,73 | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na místo určené objednatelem (bez poplatku za uložení).                                                                                                                                                                                          |  |
| 7                              | 2015_OTSKP      | 113766      | FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE, poplatek za skládku v položce 014101a<br>příkaz TDI dle skutečného požadavku: 2430+350=2780m                                                                                                                                                                                                                                                   | M        | 2 780,000      | 4,11         | 11 425,80  | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 014101a                                                                                                                                                                  |  |
| 8                              | 2015_OTSKP      | 12910       | ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU, poplatek za skládku v položce č. 014101b<br>2460*7,93*0,02*12%= 46,2m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3       | 46,250         | 291,88       | 13 499,45  | vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 014101b                                                                                                                                                                          |  |
| 9                              | 2015_OTSKP      | 12930       | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU, poplatek za skládku v položce č. 014101b<br>=285*0,1*1,5 +(100*1,5*0,1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3       | 57,750         | 656,19       | 37 894,97  | vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 014101b                                                                                                                                                                          |  |
| 10                             | 2015_OTSKP      | 12920       | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU, poplatek za skládku v položce č. 014101b<br>2430*1,2*0,1=437,4m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M3       | 291,600        | 585,26       | 170 661,82 | vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 014101b                                                                                                                                                                          |  |
| 1 Zemní práce                  |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                | 1 089 632,39 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| 5 Komunikace                   |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                |              |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| 11                             | 2015_OTSKP      | 56960       | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU<br>2432*0,75*2*0,1*2/3=243,2m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3       | 243,200        | 404,32       | 98 330,62  | - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry |  |

|    |            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |            |          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | 2015_OTSKP | 572211     | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2<br>pod obrusnou vrstvu: =(2432*7,93)=19285,76m2<br>pod ložnou vrstvu: +((700+500+650)*7,93) =14.670,5m2<br>vynechaná část před ZÚ: 8*25=200m2                                                                                                                                                                               | M2           | 34 156,260 | 8,12     | 277 348,83   | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 13 | 2015_OTSKP | 574A44     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM<br>=2430*7,93<br>část před ZÚ: 8*25=200m2                                                                                                                                                                                                                                                                  | vynechaná M2 | 19 469,900 | 183,65   | 3 575 647,14 | - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |
| 14 | 2015_OTSKP | 577401     | VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACO, ACL<br>vyrovnávky úsek km 0,700.00-1,000.00 a 1,500.00-1,780.00<br>na příkaz TDI, : (300+280)*7,93*0,02m3/<br>ložní vrstva: na přímý příkaz TDI po odfrézování obrusné vrstvy: předpoklad v km 0,000.00-0,700.00/km 1,000.00- 1,500.00 /1,500.00-1,780.00<br>=(2430-1780)*7,93*0,05+((700*7,93*0,05)+(500*7,93*0,05)) | M3           | 825,513    | 3 323,95 | 2 743 963,94 | - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |
| 15 | 2015_OTSKP | 58920      | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>čerpání dle skutečnosti: 2780m                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M            | 2 780,000  | 20,57    | 57 184,60    | - dodávku předepsaného materiálu<br>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5  |            | Komunikace |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6 752 475,13 |            |          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

#### 8 Potrubí

|    |            |         |                                                            |           |       |          |          |                                                                                                                                                                      |
|----|------------|---------|------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | 2015_OTSKP | 89921   | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ<br>vč. vyčištění šachty             | KUS       | 2,000 | 1 461,19 | 2 922,38 | - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). |
| 17 | 2015_OTSKP | 89922   | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ<br>vč. vyčištění vpusti a výměny koše | KUS       | 5,000 | 1 384,66 | 6 923,30 | - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). |
| 18 | 2015_OTSKP | 89923   | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ                               | KUS       | 3,000 | 687,87   | 2 063,61 | - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). |
| 8  |            | Potrubí |                                                            | 11 909,29 |       |          |          |                                                                                                                                                                      |

#### 9 Ostatní konstrukce a práce

|    |            |        |                                                                          |   |        |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|------------|--------|--------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | 2015_OTSKP | 9113A1 | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ    | M | 37,000 | 950,48 | 35 167,76 | položka zahrnuje:<br>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků<br>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)<br>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou<br>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh<br>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření<br>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie |
| 20 | 2015_OTSKP | 9113A3 | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM | M | 37,000 | 169,97 | 6 288,89  | položka zahrnuje:<br>- demontáž a odstranění zařízení<br>- jeho odvoz na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |            |                            |                                                                                                                                   |     |            |        |            |                                                                                                                                                           |
|----|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21 | 2015_OTSKP | 91228                      | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU dle TP58, (2732:25=137)+20                                                    | KUS | 129,000    | 319,81 | 41 255,49  | - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie |
| 22 | 2015_OTSKP | 915231                     | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA VDZ vodící proužek V4 š=0,25, 2430*0,25*2=607,5, V1a+V2a+V2b:2430*0,125 | M2  | 1 584,360  | 402,56 | 637 799,96 | - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu                                               |
| 23 | 2015_OTSKP | 919112                     | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání ZÚ a KÚ, křižovatky, hrany výtluků                                            | M   | 198,000    | 79,13  | 15 667,74  | položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody                                                                      |
| 24 | 2015_OTSKP | 93811                      | OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU =(2432*7,93)+((700+500+650)*7,93)=28801,8m2                                             | M2  | 33 956,260 | 2,73   | 92 700,59  | Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu, odvozu a uložení na skládku a poplatku.   |
| 9  |            | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                   |     |            |        | 828 880,43 |                                                                                                                                                           |

|             |  |  |  |  |  |  |              |
|-------------|--|--|--|--|--|--|--------------|
| C e l k e m |  |  |  |  |  |  | 8 754 502,49 |
|-------------|--|--|--|--|--|--|--------------|

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

|                  |  |  |  |  |  |  |              |
|------------------|--|--|--|--|--|--|--------------|
| Vícepráce        |  |  |  |  |  |  |              |
| Vícepráce celkem |  |  |  |  |  |  | 0,00         |
| Méněpráce        |  |  |  |  |  |  |              |
| Méněpráce celkem |  |  |  |  |  |  | 0,00         |
| Celkem           |  |  |  |  |  |  | 0,00         |
| Celkem           |  |  |  |  |  |  | 8 754 502,49 |

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY - REKAPITULACE NÁKLADŮ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                      |                                                                                  |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Název stavby:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      | III/29058 Zlatá Olešnice                                                         |                  |
| Číslo stavby:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |                                                                                  |                  |
| Investor (objednatel):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      | Liberecký kraj / Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace |                  |
| Projektant (zpracovatel):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      |                                                                                  |                  |
| Zhotovitel stavby:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                      |                                                                                  |                  |
| CÚ/Třídník                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                      | 2015/OTSKP-SPK                                                                   |                  |
| Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                      |                                                                                  |                  |
| Název souhrnných částí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      | Cena (Kč)                                                                        |                  |
| A Stavební část stavby (stavební a inženýrské objekty)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| Číslo objektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Název objektu                                        | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | III/29058 Zlatá Olešnice                             | 3 724 407,75                                                                     | 4 506 533,40     |
| <b>STAVEBNÍ ČÁST STAVBY - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      | <b>3 724 408</b>                                                                 | <b>4 506 533</b> |
| B Technologická část stavby (provozní soubory)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| Číslo souboru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Stavební část stavby (stavební a inženýrské objekty) | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| PS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                      | neoceňuje se                                                                     |                  |
| <b>TECHNOLOGICKÁ ČÁST STAVBY - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      | <b>0</b>                                                                         | <b>0</b>         |
| C Projektová dokumentace pro realizaci stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| Název dokumentace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      | Kč                                                                               | neoceňuje se     |
| Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                      | Kč                                                                               | neoceňuje se     |
| Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      | Kč                                                                               | neoceňuje se     |
| <b>PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO REALIZACI STAVBY - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                      | <b>0,00</b>                                                                      | <b>0,00</b>      |
| D Zeměměřická měření                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| Činnost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                      | Kč                                                                               | neoceňuje se     |
| Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                      | Kč                                                                               | neoceňuje se     |
| <b>ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                      | <b>0,00</b>                                                                      | <b>0,00</b>      |
| E Náklady na umístění stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| Činnost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      | Cena bez DPH (Kč)                                                                | Cena s DPH (Kč)  |
| Náklady na umístění stavby:<br>Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.<br>Položka zahrnuje např. náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením zařízení staveniště, vstupem a vjezdem na zařízení 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 zábořem 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                                                   | 4 129,24                                                                         | 4 996,38         |
| <b>NÁKLADY NA UMÍSTĚNÍ STAVBY - CELKEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                      | <b>4 129,24</b>                                                                  | <b>4 996,38</b>  |

| F Ostatní náklady                                                      |    | Cena bez DPH<br>(Kč) | Cena s DPH<br>(Kč)  |
|------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|---------------------|
| Činnost                                                                |    | Cena bez DPH<br>(Kč) | Cena s DPH<br>(Kč)  |
| <b>Publicita</b>                                                       | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby:                          |    |                      |                     |
| - pasport a monitoring dotčených objektů před a po stavbě              | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| - pasport a monitoring dotčených komunikací před a po stavbě           | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| - monitoring vodních zdrojů (studny, atd.) před a po stavbě            | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| - archeologický dohled                                                 | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| - záchranný archeologický průzkum                                      | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| - geotechnický monitoring                                              | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| - doplňující inženýrsko geologický průzkum (posouzení základové spáry) | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| Poplatky za výluky a omezení provozu na dráze, v autobusové dopravě    | Kč | <b>neoceňuje se</b>  |                     |
| <b>OSTATNÍ NAKLADY - CELKEM</b>                                        |    | <b>0,00</b>          | <b>0,00</b>         |
| <b>NÁKLADY CELKEM</b>                                                  |    | <b>3 728 536,99</b>  | <b>4 511 529,78</b> |

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

Za STRABAG a.s.

V Liberci dne 30.6.2016

.....  
Ing. Jaroslav Bílek  
technický vedoucí oblasti  
v zastoupení dle plné moci ze dne 1.5.2016

.....  
Ing. Jiří Janoušek  
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací  
v zastoupení dle plné moci ze dne 1.5.2016

**ASPE 9**

Firma: AF-CITYPLAN s.r.o.

**Soupis objektů s DPH**

**Stavba:14-7-256 - III/29058 Zlatá Olešnice**

Varianta:ZŘ -

**Odbytová cena: 3 724 407,75**  
**OC+DPH: 4 506 533,38**

| Objekt | Popis                      | OC           | DPH        | OC+DPH       |
|--------|----------------------------|--------------|------------|--------------|
| 1      | Souvislá údržba komunikace | 3 724 407,75 | 782 125,63 | 4 506 533,38 |

**ASPE 9**

Firma: AF-CITYPLAN s.r.o.

**Příloha k formuláři pro ocenění nabídky**Stavba : **14-7-256****III/29058 Zlatá Olešnice**číslo a název SO: **1****Souvislá údržba komunikace**číslo a název rozpočtu: **1****Souvislá údržba komunikace**

Zatřídění CZ-CPA:

| Poř. č. pol. | cenová soustava | Kód položky | Varianta položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | jednotka | Počet jednotek | CENA       |                   |
|--------------|-----------------|-------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|------------|-------------------|
|              |                 |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                | jednotková | celkem            |
| 1            | 2               | 3           | 4                | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6        | 7              | 8          | 9                 |
| <b>0</b>     |                 |             |                  | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                |            |                   |
| 1            | 2015_OTSKP      | 014102      | 1                | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Inertní materiály.<br>Podkladní vrstvy (3,45+5,98)*1,5=14.15 [A] t (1500 kg/m3)<br>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                       | T        | 14,15          | 889,60     | 12 587,84         |
| 2            | 2015_OTSKP      | 014102      | 2                | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina.<br>(6,9*2)*1,8=24.84 [A] t (1800 kg/m3)<br>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                       | T        | 24,84          | 2 955,58   | 73 416,61         |
| 3            | 2015_OTSKP      | 02720       |                  | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY<br>Položka obsahuje veškeré práce spojené s provizorním dopravním značením v průběhu provádění údržbových prací vč. přesunů, údržby a pronájmu dopravních zařízení. V rámci položky je zahrnuto i provedení návrhu dopravně inženýrských opatření a jeho projednání a odsouhlasení příslušnými orgány.<br>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | KPL      | 1,00           | 17 891,46  | 17 891,46         |
| 4            | 2015_OTSKP      | 02730       |                  | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ<br>Položka obsahuje zajištění průběhu inženýrských sítí a jejich vytyčení na stavbě v místech min. čištění příkopů a rigolů. V rámci údržbových prací se nepředpokládá zásah do inženýrských sítí.<br>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními                                                                                                      | KPL      | 1,00           | 6 150,19   | 6 150,19          |
| 5            | 2015_OTSKP      | 02960       |                  | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR<br>Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI.Autorský dozor projektanta. Položka obsahuje i případné projektové práce upřesňující detaily dle požadavků dodavatele a investora vč. případné dokumentace skutečného provedení. Součástí položky je případné zajištění stanovení úprav - návrh VDZ.<br>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem                                 | KPL      | 1,00           | 7 547,96   | 7 547,96          |
| <b>0</b>     |                 |             |                  | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                |            | <b>117 594,06</b> |
| <b>1</b>     |                 |             |                  | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                |            |                   |
| 6            | 2015_OTSKP      | 11120       |                  | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN<br>Lokální odstranění náletu v místech krajnic a odvodnění (příkopy, rigoly).<br>S odvozem a štěpkováním.<br>50=50.00 [A] m2                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2       | 50,00          | 26,38      | 1 319,00          |

odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm  
doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost  
spálení na hromádách nebo štěpkování

|   |            |        |  |                                                                                                                                                         |     |      |          |           |
|---|------------|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------|-----------|
| 7 | 2015_OTSKP | 112234 |  | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M, ODVOZ DO 5KM<br>Frézování stávajících neodstraněných pařezů do úrovně min. nebezpečné krajnice. S odvozem a štěpkováním. | KUS | 7,00 | 1 923,05 | 13 461,35 |
|---|------------|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------|-----------|

7=7.00 [A] ks

Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:

- vytrhání nebo vykopání pařezů
- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů
- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace
- zásyp jam po pařezech

|   |            |        |  |                                                                                                                                                             |    |      |        |          |
|---|------------|--------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|
| 8 | 2015_OTSKP | 113328 |  | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br>včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku je zahrnut v pol. č. 014102.1 | M3 | 3,45 | 632,85 | 2 183,33 |
|---|------------|--------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|

2\*5,75\*0,3=3.45 [A] m3

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

|   |            |        |  |                                                                                                                                                       |    |      |        |          |
|---|------------|--------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|
| 9 | 2015_OTSKP | 113338 |  | ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM<br>včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku je zahrnut v pol. č. 014102.1 | M3 | 5,98 | 669,06 | 4 000,98 |
|---|------------|--------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|

(3\*5,75+2\*5\*5,75)\*0,08=5.98 [A] m3

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

|     |            |       |   |                                                                                                                                               |    |        |        |            |
|-----|------------|-------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|------------|
| 10a | 2015_OTSKP | 11372 | 1 | FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH<br>Frézování o tl. 50 mm, včetně odvozu na místo určení investorem do 20 km.<br>Vč. napojení na stávající stav. | M3 | 330,63 | 602,59 | 199 234,33 |
|-----|------------|-------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|------------|

1150\*5,75\*0,05=330.63 [A] m3

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

|     |            |       |   |                                                                                                                                                                          |    |       |      |      |
|-----|------------|-------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|------|
| 10b | 2015_OTSKP | 11372 | 2 | FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH<br>Frézování poruch, včetně odvozu na místo určení investorem do 20 km.<br>Práce budou provedeny po předchozím odsouhlasení ze strany TDS. | M3 | 49,59 | 0,00 | 0,00 |
|-----|------------|-------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|------|

0,15\*1150\*5,75\*0,05=49.59 [A] m3

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

|    |            |        |  |                                                                                                                               |    |      |        |          |
|----|------------|--------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|
| 11 | 2015_OTSKP | 122738 |  | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>V místě propustků.<br>poplatek za skládku je zahrnut v pol. č. 014102.2 | M3 | 6,90 | 656,19 | 4 527,71 |
|----|------------|--------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|

2\*1,2\*5,75=13.80 [A] m3

A\*0,5=6.90 [B] m3

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni
- znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

|    |            |        |  |                                                                                                                                |    |      |        |          |
|----|------------|--------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|
| 12 | 2015_OTSKP | 122838 |  | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM<br>V místě propustků.<br>poplatek za skládku je zahrnut v pol. č. 014102.2 | M3 | 6,90 | 904,09 | 6 238,22 |
|----|------------|--------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|

2\*1,2\*5,75=13.80 [A] m3

A\*0,5=6.90 [B] m3

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyťahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávák
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahnuje uložené zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

|    |            |       |  |                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |            |
|----|------------|-------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 13 | 2015_OTSKP | 12911 |  | ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU<br>Položka obsahuje přečištění vozovek před provedením spojovacího postřiku vč. skládkovného.                                                                                                      | M2 | 6 612,50 | 2,73   | 18 052,13  |
|    |            |       |  | 1150*5,75=6 612.50 [A] m2<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)                                                                                  |    |          |        |            |
| 14 | 2015_OTSKP | 12920 |  | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU<br>Tl. 100 mm. V rámci položky bude provedena nakládka materiálu, odvoz a jeho uložení na skládku vč. skládkovného.                                                                                | M3 | 115,00   | 585,26 | 67 304,90  |
|    |            |       |  | 1150*2*0,5*0,1=115.00 [A] m3<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)                                                                               |    |          |        |            |
| 15 | 2015_OTSKP | 12932 |  | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M<br>Položka obsahuje lokální pročištění a případnou reprofilaci silničních příkopů. V rámci položky bude provedena nakládka materiálu, odvoz a jeho uložení na skládku vč. skládkovného. | M  | 1 725,00 | 262,48 | 452 778,00 |
|    |            |       |  | 1150+1150*0,5=1 725.00 [A] m<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)                                                                               |    |          |        |            |

|    |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |      |           |          |
|----|------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|-----------|----------|
| 16 | 2015_OTSKP | 129958   | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM<br>Čištění opravovaného propustku vč. skládkového.<br>9=9.00 [A] m<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M                 | 9,00 | 340,96    | 3 068,64 |
|    |            | <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>772 168,59</b> |      |           |          |
|    |            | <b>2</b> | <b>Základy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |      |           |          |
| 17 | 2015_OTSKP | 27231    | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU<br>Základ pod zábradlí na opravovaném propustku (0,3*0,3*0,8)*3=0.22 [A] m3<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | M3                | 0,22 | 4 277,18  | 940,98   |
|    |            | <b>2</b> | <b>Základy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>940,98</b>     |      |           |          |
|    |            | <b>3</b> | <b>Svislé konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |      |           |          |
| 18 | 2015_OTSKP | 317325   | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>Z betonu C30/37-XF3, včetně výztuže<br>0,5*3*0,3=0.45 [A] m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3                | 0,45 | 10 884,30 | 4 897,94 |

položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

3

### Svislé konstrukce

4 897,94

4

### Vodorovné konstrukce

|    |            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |          |          |
|----|------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----------|----------|
| 19 | 2015_OTSKP | 451314 | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové lože pod dlažbu a pod šikmá čela o tl. 150 mm z betonu C20/25-XF3.</p> <p>Čela propustku 2*1,5*0,15=0.45 [A]</p> <p>Vtok do propustku 1*1*2*0,15=0.30 [B]</p> <p>Celkem: A+B=0.75 [C]</p> | M3 | 0,75 | 2 893,34 | 2 170,01 |
|----|------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----------|----------|

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |            |        |  |                                                                                                                                                                |    |      |          |          |
|----|------------|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----------|----------|
| 20 | 2015_OTSKP | 451324 |  | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30)<br>Betonové lože pod propustky z betonu C20/25-XF3 s KARI sítí 100/100/8 v tl. 200 mm.<br>9*0,8*0,2=1.44 [A] | M3 | 1,44 | 3 182,72 | 4 583,12 |
|----|------------|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----------|----------|

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

|    |            |        |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |      |          |          |
|----|------------|--------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----------|----------|
| 21 | 2015_OTSKP | 465512 | 1 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>Šikmá čela propustku, včetně spárování cementovou maltou<br>Čelo propustku 2*1,5*0,2=0.60 [A] m3<br>položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)<br>- zřízení spojovací vrstvy<br>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky<br>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním<br>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | M3 | 0,60 | 4 161,11 | 2 496,67 |
| 22 | 2015_OTSKP | 465512 | 2 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm, včetně spárování cementovou maltou<br>Vtok do propustku 1*1*2*0,2=0.40 [B] m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 0,40 | 4 520,12 | 1 808,05 |

položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky
- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru
- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody
- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45

|          |  |                             |  |  |  |  |                  |
|----------|--|-----------------------------|--|--|--|--|------------------|
| <b>4</b> |  | <b>Vodorovné konstrukce</b> |  |  |  |  | <b>11 057,85</b> |
|----------|--|-----------------------------|--|--|--|--|------------------|

|          |            |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |           |          |            |
|----------|------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|------------|
| <b>5</b> |            | <b>Komunikace</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |           |          |            |
| 23       | 2015_OTSKP | 561401            | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I<br>SC 8/10 tl. 150 mm.<br>Sanace (7*5*2)*2*0,15=21.00 [A]<br>Nová konstrukce vozovky propustku (2*5,75)*2*0,15=3.45 [B]<br>Celkem: A+B=24.45 [C]<br>- dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu | M3 | 24,45     | 1 587,87 | 38 823,42  |
| 24       | 2015_OTSKP | 56962             | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Sjezdy 5*4*2=40.00 [A] m2<br>Krajnice 1150*2*0,5=1 150.00 [B] m2<br>Celkem: A+B=1 190.00 [C] m2<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                              | M2 | 1 190,00  | 44,89    | 53 419,10  |
| 25       | 2015_OTSKP | 572121            | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2<br>Sanace 7*5*2=70.00 [A] m2<br>Nová konstrukce vozovky propustku 3*5,75=17.25 [B] m2<br>Celkem: A+B=87.25 [C] m2<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 87,25     | 16,59    | 1 447,48   |
| 26       | 2015_OTSKP | 572211            | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 13 513,50 | 8,12     | 109 729,62 |

Vozovka (1150\*5,75)\*2=13 225.00 [A] m2  
 Sanace 7\*5\*2=70.00 [B] m2  
 Sjezdy 5,75\*2\*3+50\*2+30\*2+12\*2=218.50 [C] m2  
 Celkem: A+B+C=13 513.50 [D] m2  
 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  
 - provedení dle předepsaného technologického předpisu  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  
 - úpravu napojení, ukončení

|    |            |        |   |                                                                    |    |        |          |              |
|----|------------|--------|---|--------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|--------------|
| 27 | 2015_OTSKP | 574A01 | 1 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8<br>ACO 8 50/70 tl. 40 mm. | M3 | 267,30 | 3 870,48 | 1 034 579,30 |
|----|------------|--------|---|--------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|--------------|

Vozovka 1150\*5,75\*0,04=264.50 [A]  
 Sanace 7\*5\*2\*0,04=2.80 [B]  
 Celkem: A+B=267.30 [C]  
 - dodání směsi v požadované kvalitě  
 - očištění podkladu  
 - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  
 - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

|    |            |        |   |                                                      |    |      |          |           |
|----|------------|--------|---|------------------------------------------------------|----|------|----------|-----------|
| 28 | 2015_OTSKP | 574A01 | 2 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8<br>tl. 30mm | M3 | 6,21 | 3 857,69 | 23 956,25 |
|----|------------|--------|---|------------------------------------------------------|----|------|----------|-----------|

Rozjezdy (5,75\*2\*2+50\*2+30\*2+12\*2)\*0,03=6.21 [A]  
 - dodání směsi v požadované kvalitě  
 - očištění podkladu  
 - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  
 - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

|    |            |        |   |                                                                                                                                                  |    |        |          |              |
|----|------------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|--------------|
| 29 | 2015_OTSKP | 574C06 | 1 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S<br>Položka obsahuje provedení pokládky ložné vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 50 mm vč. výplně<br>výtluků. | M3 | 330,63 | 3 323,22 | 1 098 756,23 |
|----|------------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|--------------|

Vozovka 1150\*5,75\*0,05=330.63 [A] m3

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

|    |            |        |   |                                                                                                                                                                                                                  |    |       |          |            |
|----|------------|--------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|------------|
| 30 | 2015_OTSKP | 574C06 | 2 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S<br>Položka obsahuje provedení pokládky ložné vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 50 mm vč. výplně výtluků.<br>Práce budou provedeny po předchozím odsouhlasení ze strany TDS. | M3 | 49,59 | 3 375,87 | 167 409,39 |
|----|------------|--------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|------------|

0,15\*1150\*5,75\*0,05=49.59 [A]

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

|    |            |        |   |                                                                                                                                               |    |      |          |           |
|----|------------|--------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----------|-----------|
| 31 | 2015_OTSKP | 574C06 | 3 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S<br>Položka obsahuje provedení pokládky ložné vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 70 mm vč. výplně výtluků. | M3 | 6,11 | 3 375,87 | 20 626,57 |
|----|------------|--------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----------|-----------|

Sanace 7\*5\*2\*0,07=4.90 [A]

Nová konstrukce vozovky propustku 3\*5,75\*0,07=1.21 [B]

Celkem: A+B=6.11 [C]

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

|    |            |       |  |                     |   |        |       |          |
|----|------------|-------|--|---------------------|---|--------|-------|----------|
| 32 | 2015_OTSKP | 58910 |  | VÝPLŇ SPAR ASFALTEM | M | 121,20 | 41,15 | 4 987,38 |
|----|------------|-------|--|---------------------|---|--------|-------|----------|

6,2+5,75+50+30+5,75+12+5,75+5,75=121.20 [A] m

položka zahrnuje:  
- dodávku předepsaného materiálu  
- vyčištění a výplň spar tímto materiálem

|          |  |                   |  |  |  |  |                     |
|----------|--|-------------------|--|--|--|--|---------------------|
| <b>5</b> |  | <b>Komunikace</b> |  |  |  |  | <b>2 553 734,74</b> |
|----------|--|-------------------|--|--|--|--|---------------------|

|          |            |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |       |        |          |
|----------|------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| <b>6</b> |            | <b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |       |        |          |
| 33       | 2015_OTSKP | 62542                                         | ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍTKOU VÁP, VÁPCEM<br>Oprava propustku.<br>10=10.00 [A] m2<br>položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | M2 | 10,00 | 254,95 | 2 549,50 |

|    |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |       |        |          |
|----|------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 34 | 2015_OTSKP | 62631 | SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM<br>Oprava propustku.<br>10=10.00 [A] m2<br>položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | M2 | 10,00 | 156,55 | 1 565,50 |
|----|------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|

|    |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |       |        |          |
|----|------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 35 | 2015_OTSKP | 62745 | SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU<br>Oprava propustku.<br>10=10.00 [A] m2<br>položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu<br>spárování<br>odklizení suti a přebytečného materiálu<br>potřebná lešení | M2 | 10,00 | 544,57 | 5 445,70 |
|----|------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|

|          |  |                                               |  |  |  |  |                 |
|----------|--|-----------------------------------------------|--|--|--|--|-----------------|
| <b>6</b> |  | <b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> |  |  |  |  | <b>9 560,70</b> |
|----------|--|-----------------------------------------------|--|--|--|--|-----------------|

|          |            |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |      |        |        |
|----------|------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|--------|
| <b>7</b> |            | <b>Přidružená stavební výroba</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |      |        |        |
| 36       | 2015_OTSKP | 78311                             | PROTIKOROZ OCHRANA OČEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST<br>Barva 7011.<br>2=2.00 [A] m2<br>- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu<br>(odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení<br>nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým<br>předpisem. | M2 | 2,00 | 202,40 | 404,80 |

|          |  |                                   |  |  |  |  |               |
|----------|--|-----------------------------------|--|--|--|--|---------------|
| <b>7</b> |  | <b>Přidružená stavební výroba</b> |  |  |  |  | <b>404,80</b> |
|----------|--|-----------------------------------|--|--|--|--|---------------|

|          |            |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |      |          |          |
|----------|------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|----------|----------|
| <b>9</b> |            | <b>Ostatní konstrukce a práce</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |      |          |          |
| 37       | 2015_OTSKP | 9112A1                            | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Zábradlí na propustky o výšce 1,1 m a délce 3 m, v barvě 7011. Zábradlí bude kotveno do<br>římasy u nového propustku a zábradlí u opravovaného propustku bude kotveno střed do římasy a<br>kraje do beton. základu. | M | 6,00 | 1 500,65 | 9 003,90 |

Nové propustky 3=3.00 [A] m  
Oprava propustku 3=3.00 [B] m  
Celkem: A+B=6.00 [C]  
položka zahrnuje:  
dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy  
kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací  
dokumentace nestanoví jinak  
případné nivelační hmoty pod kotevní desky

|    |            |        |  |                                                                                                                        |     |      |        |        |
|----|------------|--------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------|--------|
| 38 | 2015_OTSKP | 914132 |  | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM P2+E2b, včetně sloupků a betonových patek | KUS | 2,00 | 253,84 | 507,68 |
|----|------------|--------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------|--------|

1+1=2.00 [A] ks  
položka zahrnuje:  
- dopravu demontované značky z dočasné skládky  
- osazení a montáž značky na místě určeném projektem  
- nutnou opravu poškozených částí  
nezahrnuje dodávku značky

|    |            |        |  |                                                                |    |        |        |            |
|----|------------|--------|--|----------------------------------------------------------------|----|--------|--------|------------|
| 39 | 2015_OTSKP | 915211 |  | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA | M2 | 287,50 | 402,56 | 115 736,00 |
|----|------------|--------|--|----------------------------------------------------------------|----|--------|--------|------------|

V4 0,125 1150\*2\*0,125=287.50 [A] m2  
položka zahrnuje:  
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)  
- předznačení a reflexní úpravu

|    |            |        |  |                                                                                              |     |      |           |           |
|----|------------|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------|-----------|
| 40 | 2015_OTSKP | 918158 |  | ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Kolmé čelo propustku délky cca 3 m, včetně výztuže | KUS | 1,00 | 31 589,59 | 31 589,59 |
|----|------------|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------|-----------|

1=1.00 [A] ks

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.

|    |            |        |  |                                                                                                                                      |     |      |           |           |
|----|------------|--------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------|-----------|
| 41 | 2015_OTSKP | 918258 |  | VTOKOVÉ JÍMKY VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM<br>Monolitická vtoková jímka, včetně výztuže<br>Nový propustek 1=1.00 [A] ks | KUS | 1,00 | 57 352,29 | 57 352,29 |
|----|------------|--------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------|-----------|

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.

|    |            |        |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |          |           |
|----|------------|--------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 42 | 2015_OTSKP | 918358 |   | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>trouba PP SN 12 pro propustky.                                                                                                                                                                                            | M  | 9,00   | 1 991,72 | 17 925,48 |
|    |            |        |   | Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.                               |    |        |          |           |
| 43 | 2015_OTSKP | 919111 |   | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>V místech napojení na stávající komunikaci, sjezdy a výhybny.<br>6,2+5,75+50+30+5,75+12+5,75+5,75=121.20 [A] m<br>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M  | 121,20 | 44,31    | 5 370,37  |
| 44 | 2015_OTSKP | 938542 | R | OČIŠTĚNÍ BETON/KAMEN KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ<br>Oprava propustku.<br>10=10.00 [A] m2<br>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu                                                             | M2 | 10,00  | 111,41   | 1 114,10  |
| 45 | 2015_OTSKP | 966358 |   | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM<br>včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku                                                                                                                                                        | M  | 9,00   | 1 716,52 | 15 448,68 |

9=9.00 [A] m

položka zahrnuje:

- odstranění trub včetně případného obetonování a lože
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)
- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů
- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí

|   |                                   |                   |
|---|-----------------------------------|-------------------|
| 9 | <b>Ostatní konstrukce a práce</b> | <b>254 048,09</b> |
|---|-----------------------------------|-------------------|

|  |                    |                     |
|--|--------------------|---------------------|
|  | <b>C e l k e m</b> | <b>3 724 407,75</b> |
|--|--------------------|---------------------|

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

|  |                         |             |
|--|-------------------------|-------------|
|  | <b>Vícepráce</b>        |             |
|  | <b>Vícepráce celkem</b> | <b>0,00</b> |
|  | <b>Méněpráce</b>        |             |
|  | <b>Méněpráce celkem</b> | <b>0,00</b> |
|  | <b>Celkem</b>           | <b>0,00</b> |

|  |               |                     |
|--|---------------|---------------------|
|  | <b>Celkem</b> | <b>3 724 407,75</b> |
|--|---------------|---------------------|