



Smlouva o provedení stavby

č. OLP/00474/2026

"Silnice II/259 hranice kraje – Dubá"

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. a § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Pūtou, hejtmánem, na základě plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem, náměstkem hejtmána

číslo účtu: 19-7964200287/0100

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

– [REDACTED]

dále jen „objednatel“

a

COLAS CZ, a.s.

se sídlem Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9

IČO: 261 77 005

DIČ: CZ26177005

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Arnaud Martin, člen představenstva

Ing. Maxim Kokočev, člen představenstva

číslo účtu: 7408201/0100

evidence v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

– [REDACTED]
– [REDACTED]

a

SaM silnice a mosty a.s.

se sídlem Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

IČO: 250 18 094

DIČ: CZ25018094

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva

evidence v obchodním rejstříku: vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 972

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

– [REDACTED]

společně vystupující v zadávacím řízení jako „Společnost Dubá COLAS – SaM“

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 II/259 hranice kraje – Dubá**“ (dále jen „*veřejná zakázka*“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
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. 227/2024 Sb. a č. 169/2016 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 (dále také jako „*stavební práce*“ nebo „*stavba*“).
2. Zhotovitel je dále povinen dodat 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 a spolu s protokolem o přijetí podkladu pro zápis změny v Digitální technické mapě Libereckého kraje (viz článek IX. odst. 19), doklady k výrobkům, atestům, protokoly o provedení a vyhodnocení zkoušek díla, prohlášení o shodě, rozhodnutí o nakládání s odpady. 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 zhotovitel dodá, jsou-li uvedeny v soupisu prací.
3. Rozsah a specifikace stavby jsou dány těmito podklady:
 - projektová dokumentace, kterou zpracovala společnost SATRA, spol. s r.o., se sídlem Pod Pekárnami 878/2, 190 00 Praha 9, IČO: 18584209, číslo zakázky 1234/16-603 z 03/2021,
 - nabídka zhotovitele s oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen "*soupis prací*"), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy.

Pokud dojde k rozdílu mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.

4. Součástí díla je také zhotovení realizační dokumentace stavby včetně srovnávacích soupisů

prací (dále také jako „RDS“).

Článek III. **Realizační dokumentace stavby**

1. Zhotovitel je povinen předložit objednateli návrh harmonogramu zpracování a předkládání konceptů RDS jednotlivých stavebních objektů, a to bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy, nejpozději však do termínu předání a převzetí staveniště uvedeném v článku VII. této smlouvy. Harmonogram bude obsahovat navržené termíny odevzdání konceptů RDS ke každému stavebnímu objektu, a to ve formě určitého počtu kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště v souladu s článkem VII. této smlouvy. Termíny dle harmonogramu neběží po dobu přerušení stavebních prací z důvodu zimního období. Návrh harmonogramu musí respektovat celkovou dobu výstavby definovanou v článku VII. této smlouvy. Harmonogram podléhá kladnému schválení objednatelem. Schválený harmonogram se stává pro zhotovitele závazným. V případě požadavku na jakoukoli změnu v harmonogramu zhotovitel neprodleně zajistí jeho aktualizaci, kterou předloží objednateli ke schválení i s komentářem důvodu změny.
2. Při zpracování RDS včetně jejího konceptu musí zhotovitel dodržet následující podmínky:
 - a) RDS musí vycházet z projektové dokumentace pro provedení stavby, musí dodržet její členění na jednotlivé stavební objekty a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu stavby;
 - b) za každý jednotlivý stavební objekt uvedený v soupisu prací bude předložena jedna RDS jako celek;
 - c) RDS musí být zpracována po částech odpovídajících jednotlivým stavebním objektům uvedeným v soupisu prací;
 - d) zhotovitel musí respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace;
 - e) zhotovitel musí dbát na to, aby při vypracování RDS nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn a za tímto účelem je zhotovitel povinen pravidelně předkládat objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby;
 - f) zhotovitel je povinen předat RDS v počtu 2 písemných vyhotovení a jedenkrát v digitální formě;
 - g) otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh; názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci; textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004, popřípadě jiné.
3. Objednatel vznesl k předloženému konceptu RDS do 14 dnů připomínky. Do 7 dnů od předložení připomínek zajistí zhotovitel jejich zpracování a odevzdání čistopisu.

Připomínky objednatele je zhotovitel povinen akceptovat.

4. Zhotovitel nesmí zahájit stavbu či část stavby, dokud nebude návrh RDS objednatelem odsouhlasený. Neodsouhlasení konceptu RDS, resp. vypořádávání připomínek objednatele nemá vliv na termíny pro dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla sjednané touto smlouvou.

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, nebo z aplikovatelných právních předpisů, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl stavbu řádným způsobem. Nebude-li náprava zjednána ani ve lhůtě stanovené objednatelem, je objednatel oprávněn učinit příslušná nápravná opatření, a to i prostřednictvím třetí osoby, na odpovědnost a náklady zhotovitele.
3. Objednatel zajistí na staveništi výkon technického dozoru stavebníka (dále jen „TDS“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDS a autorskému dozoru veškerou potřebnou součinnost a dále je povinen účastnit se kontrolních dnů v termínech určených TDS. Zhotovitel je povinen zajistit na kontrolním dnu účast stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. Z každého kontrolního dne TDS sepíše zápis.
4. Zhotovitel je povinen předávat TDS podklady týkající se položkového rozpočtu (výkazu výměr), soupisu provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické podobě, a to ve formě souborů XML v struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datového formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.
5. 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.
6. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDS. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení TDS mohou být zakryty.
7. 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.
8. 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 30 dnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: **nejpozději do 360 dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Termín pro předání dokladů: **nejpozději do 90 dnů od předání a převzetí stavby. 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 dle odst. 6, přerušení provádění stavby na základě pokynu objednatele dle odst. 7 nebo přerušení provádění stavby z důvodu nepříznivých klimatických podmínek dle odst. 8.

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. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění stavby.
8. K přerušení provádění stavby může dojít také z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, kvůli kterým nelze stavbu řádně provádět. Za nepříznivé klimatické podmínky lze považovat např. vytrvalý déšť, sněžení nebo pokles denní venkovní teploty pod 0° C. Přerušit z důvodu nepříznivých klimatických podmínek lze stavbu i na dobu zimního období (zpravidla od 1.11. daného roku do 1.3. roku následujícího). Přerušeni z důvodu nepříznivých klimatických podmínek musí být písemně odsouhlaseno objednatelem a technickým dozorem stavebníka zápisem do stavebního deníku. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, po kterou bylo z důvodu nepříznivých klimatických podmínek provádění stavby přerušeno.
9. Existence sporné pohledávky zhotovitele jej neopravňuje k pozastavení 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. Za dokončenou stavbu se považuje stavba, která je způsobilá sloužit objednateli k účelu vyplývajícímu 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 TDS. Kromě zástupců objednatele a zhotovitele 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 přijímá.
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 přijímá nebo nepřijímá. 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 veškerými právními předpisy, s příslušnou dokumentací, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb, a to za podmínky, že je pravomocné územní rozhodnutí, případně stavební povolení nebo ohlášení stavby vydáno, 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 do 14 dnů od převzetí dokumentace na zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Před zahájením provádění díla předloží zhotovitel objednateli technologické postupy nebo předpisy pro provádění plnění, která jsou součástí díla.

4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
5. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím podzhotovitelů, odpovídá však, jako by plnil sám.
6. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy spolu se žádostí o souhlas.
7. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
8. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od příslušné dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
9. Zhotovitel zpracuje potřebná dočasná dopravní opatření a požádá příslušný úřad o stanovení přechodné úpravy dopravního značení. Za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti provozu v souvislosti s omezeními spojenými s prováděním stavby odpovídá v průběhu prací zhotovitel.
10. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolit osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
11. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDS 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 100.000.000,- Kč (slovy: jedno sto milionů 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.
19. Zhotovitel je povinen zpracovat geodetickou část dokumentace skutečného provedení stavby podle „*Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje*“, který je dostupný na Portálu Digitální technické mapy (DTM) Libereckého kraje na URL <https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/>. Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zapracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno prostřednictvím Portálu DMVS na URL <https://dmvs.cuzk.cz/portal/>. O předání dat bude na portálu vystaven protokol o přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který zhotovitel předá objednateli. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „*Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje*“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje.

Článek X.

Staveniště a zařízení staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací. Objednatel prostřednictvím TDS předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDS.

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, TDS, případně koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon TDS, autorského dozoru, případně koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
5. Zhotovitel je oprávněn prostory staveniště užívat jen pro účely související s prováděním stavby. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
6. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění stavby za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností.
7. Zhotovitel se zavazuje odkoupit veškerý vyfrézovaný živičný materiál v množství odpovídajícímu příslušným fakturovaným položkám soupisu prací (frézování). Kupní cenu ve výši 150 Kč/m³ bez DPH zhotovitel uhradí Krajské správě silnic Libereckého kraje, příspěvkové organizaci, na základě faktury vystavené Krajskou správou silnic Libereckého kraje, příspěvkovou organizací, se sídlem České mládeže 632/32, Liberec VI - Rochlice, 460 06 Liberec, IČO: 70946078, ve třech originálních vyhotoveních a splatné ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení zhotoviteli na účet Krajské správy silnic Libereckého kraje, příspěvkové organizace, se sídlem České mládeže 632/32, Liberec VI - Rochlice, 460 06 Liberec, IČO: 70946078.
8. Materiál odstraněný při provádění stavby (např. kamenná dlažba, kamenné kvádry, svodidla, obrubníky a podobně), vyjma materiálu uvedeného v předchozím odstavci, zůstává ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je povinen tento materiál předat objednateli.
9. 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.
10. Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením této smlouvy měl příležitost odborným způsobem prohlédnout staveniště, včetně existující technické infrastruktury, a potvrzuje, že je vhodné

pro řádné provedení díla podle této smlouvy a že je dána adekvátní stavební připravenost. Zhotovitel není oprávněn požadovat (i) oddálení termínů dokončení a předání stavby nebo (ii) zvýšení ceny stavby, pokud se ukáže, že staveniště nebo existující technická infrastruktura nebyly vhodné pro řádné provedení díla.

Článek XI.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:
 - 74 870 000,09 Kč (slovy: sedmdesát čtyři milionů osm set sedmdesát tisíc korun českých a devět halérů) bez DPH,
 - **90 592 700,11 Kč** (slovy: devadesát milionů pět set devadesát dva tisíc sedm set korun českých a jedenáct halérů) včetně DPH, jejíž sazba ke dni uzavření této smlouvy činí 21 %. V případě, že se uvedená sazba DPH na základě změny příslušného právního předpisu změní, uhradí objednatel cenu za dílo s platnou DPH.
2. Objednatel neposkytuje zálohy. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v oceněném soupisu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
3. Cena dle odstavce 1 uvedená bez DPH je stanovena jako **konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, s výjimkou korekce ceny možné za podmínek uvedených v článku XVIII této smlouvy.**
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 prací potvrzený TDS, bez tohoto soupisu prací je faktura neúplná. Soupis prací vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle položkového rozpočtu. Nejpozději s doručením faktury předá zhotovitel objednateli soupis prací vč. zjišťovacího protokolu také v elektronické podobě v datovém formátu XC4. Předání soupisu prací v elektronické podobě dle předchozí věty je podmínkou pro úhradu faktury. 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. Zhotovitel provádí fakturaci na základě skutečně provedených a objednatel odsouhlasených prací do výše 100 % ceny díla včetně DPH v platné výši, tj. ve výši sjednané v článku XI. odst. 1 a případně upravené v dodatcích k této smlouvě z důvodu méněprací nebo víceprací. Částka rovnající se 10 % z ceny díla včetně DPH uvedené v článku XI. odst. 1 zaokrouhlená na tisíce Kč nahoru (nezohledňující případné úpravy ceny díla na základě dodatků k této smlouvě), tj. fixní částka ve výši **9 060 000,- Kč**, slouží jako zádržné, a bude uhrazena objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu po předání a převzetí stavby a kompletních dokladů. Pokud však objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění těchto vad a nedodělků. Zhotovitel provádí měsíční fakturaci na základě skutečně provedených a objednatel odsouhlasených prací až do výše 70 % ceny díla včetně DPH uvedené

v článku XI. odst. 1 zaokrouhlené na tisíce Kč včetně nahoru (nezohledňující případné úpravy ceny díla na základě dodatků k této smlouvě), tj. částky ve výši **63 415 000,- Kč**. Po dovršení hranice 70 % bude uplatněno výše sjednané zádržné. Zbývající část fakturace bude objednatelům uhrazena do výše 100 % ceny díla včetně DPH v platné výši.

6. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle příslušného ustanovení zákona o DPH. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů.
7. Faktura je splatná **ve lhůtě 30 dnů** od jejího doručení objednateli. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních.
8. Adresa pro doručování faktur je určena objednatelům takto:

Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

České mládeže 632/32, Liberec VI-Rochlice, 460 06 Liberec

Fakturační adresa je:

Liberecký kraj

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

IČO: 708 915 08

DIČ: CZ708 915 08

9. Faktura musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČO (DIČ),
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČO a DIČ,
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
 - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
 - den uskutečnění plnění,
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
10. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
11. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury.

12. Cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury, která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po nabytí účinnosti této smlouvy.
13. V případě, že bude objednatel požadovat práce, které nejsou v předmětu díla zahrnuty (dále také jako „vícepráce“), 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 a postupuje se způsobem uvedeným v článku XVII. této smlouvy.

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 zahájit odstraňování vady nejpozději do 3 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, je zhotovitel povinen zahájit zabezpečení a odstraňování vady ve lhůtě 24 hodin ode dne oznámení takovéto vady. Zhotovitel je povinen vadu odstranit v co nejkratší možné lhůtě, nejpozději však do 30 dnů od doručení oznámení o vadě. Na základě dohody obou stran může být, vzhledem k povaze vady nebo s přihlédnutím ke klimatickým a technologickým podmínkám, stanovena delší lhůta.
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, náhrada škody a započtení

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 sjednané v článku XI. odst. 1 této smlouvy 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 **0,02 %** 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 harmonogramu zpracování a předkládání konceptů RDS jednotlivých stavebních objektů dle článku III. odst. 1 této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **0,02 %** z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
5. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle článku 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., 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 úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z neuhrazených výdajů za každý započatý den prodlení.
8. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne splnění nebo jiného způsobu 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 strany se dohodly, že v případě, že se objednatel rozhodne smluvní pokutu proti

pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny započíst, je smluvní pokuta pro tento případ na rozdíl od odst. 8 splatná **ihned** po splnění nebo jiném způsobu zániku utvrzené povinnosti. Smluvní strany se dále dohodly, že utvrzená povinnost zaniká rovněž dnem, kdy objednatel obdrží písemné prohlášení zhotovitele, že není schopen nebo ochoten tuto povinnost splnit. 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 platného zákona o zadávání veřejných zakázek. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.
12. Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za zhotovitelem, proti pohledávce zhotovitele za objednatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud zhotovitel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne objednateli nárok na smluvní pokutu nebo nárok na náhradu vzniklé škody v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, vylučují smluvní strany ve vztahu k jejich započtení aplikaci § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

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 sdělí objednateli, že není schopen nebo ochoten stavbu dokončit, 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.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

Článek XV.

Kontaktní osoby a doručování písemností

1. Kontaktní osoby jsou oprávněny ke všem jednáním a úkonům, které se týkají plnění této smlouvy, s výjimkou změn nebo ukončení této smlouvy.
2. Změna určení kontaktních osob nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana je však povinna změnu kontaktní osoby bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
3. Jakékoli úkony dle této smlouvy musí být učiněny **písemně v českém jazyce**. Smluvní strany považují za účinné **osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem** či **elektronickou poštou**. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich kontaktních osob nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování, doručování doporučenou poštou nebo datovou schránkou **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 bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně případných dohod o její změně, nahrazení nebo zrušení byly v plném rozsahu v registru smluv objednatel zveřejněny.
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.

Vícepráce a méněpráce

1. V případě, že se v průběhu provádění stavby vyskytne skutečnost, která znemožňuje provést stavbu dohodnutým způsobem, a v jejímž důsledku bude nezbytné provést vícepráce nebo naopak nerealizovat méněpráce, je zhotovitel povinen výskyt skutečnosti objednateli neprodleně oznámit a provést o ní zápis do stavebního deníku.
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění stavby pouze v té části, jejímž provedení brání vzniklá skutečnost.
3. Pokud tomu nebrání zákonné, příp. jiné podmínky, kterými je objednatel vázán (např. podmínky platného zákona o zadávání veřejných zakázek), dohodly se smluvní strany na tom, že je zhotovitel povinen vícepráce provést či naopak nerealizovat méněpráce. Za tímto účelem je zhotovitel povinen uzavřít s objednatel dodatky k této smlouvě.

Zhotovitel je povinen vícepráce 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 víceprací či nerealizaci méněprací je zhotovitel povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti nebo pokynu objednatele předložit objednateli oznámení, které bude obsahovat:
 - a) rozsah potřebných víceprací či méněprací včetně zdůvodnění jejich vzniku a nezbytnosti jejich provedení či nerealizace;
 - b) oceněný položkový soupis víceprací či méněprací s výkazy výměr (soupis bude zpracován rovněž v elektronické podobě ve formátu XC4), 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 vícepráce 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 víceprací či méněprací na termín pro dokončení stavby sjednaný v článku VII. této smlouvy.
5. Pokud v důsledku rozsahu víceprací či méněprací není objektivně možné ve výše uvedené lhůtě předložit oznámení v požadovaném rozsahu, je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti začít jednat s TDS a poskytnout mu účinnou součinnost pro stanovení jiné lhůty, zejména mu poskytnout všechny nezbytné podklady. Délku lhůty s ohledem na rozsah víceprací či méněprací stanoví TDS. Lhůtou, kterou určí TDS, 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.

Článek XVIII. **Korekce ceny za dílo**

1. Cena za dílo je stanovena v cenové úrovni ke dni uplynutí lhůty pro podání nabídky v zadávacím řízení na veřejnou zakázku. V průběhu trvání smlouvy však může dojít k její korekci na základě vývoje cen na trhu stavebních prací a stavebních materiálů. Smluvní strany se dohodly, že korekce ceny uvedené v čl. XI odst. 1 této smlouvy (dále jen „**sjednaná cena**“) vyžaduje uzavření písemného dodatku k této smlouvě. Korekce sjednané ceny dle tohoto ustanovení této smlouvy bude aplikována nejdříve po uplynutí 12 měsíců ode dne uplynutí lhůty pro podání nabídky a současně za předpokladu, že dojde k navýšení indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC (kód CZ-CC 2 – Inženýrská díla), vydaný Českým statistickým úřadem (dále jen „**index cen**“) o min. 5 % oproti indexu cen platnému ke dni podání nabídky. Žádná úprava nebude použita pro práci oceňovanou na

základě nákladů ani na všeobecné položky Soupisu prací, tj. položky skupiny stavebních dílů 0 – Všeobecné konstrukce a práce. Ve vztahu k novým položkám, jež jsou součástí sjednaných víceprací a nebyly obsaženy v Soupisu prací, musí dojít k nárůstu o min. 5 % oproti indexu cen platnému ke dni uzavření dodatku o provedení víceprací ve smyslu čl. XVII. smlouvy.

2. Pro účely výpočtu navýšení indexu cen dle předchozího odstavce se použije tzv. výpočet hodnoty násobitele úpravy za příslušné kalendářní čtvrtletí, který bude proveden podle vzorce:

$$P_{nz} = \prod_0^n (L_i/100)$$

kde:

„**o**“ je kalendářní čtvrtletí, do něhož spadá datum podání nabídky na realizaci díla, resp. uzavření dodatku ve vztahu k vícepracím.

„**n**“ je příslušné kalendářní čtvrtletí, pro které je vypočítávána úprava ceny díla

„**Pnz**“ je násobitel úpravy pro kalendářní čtvrtletí „**n**“, za které je vypočítávána úprava částek pro všechny položky nebo práce podléhající úpravě podle této kompenzační doložky

„**Li**“ je Cenový index pro příslušné kalendářní čtvrtletí, za které je vypočítávána úprava částek (od „**o**“ do „**n**“)

Cenový index (L_i) pro příslušné kalendářní čtvrtletí, za které je vypočítávána úprava částek (od „**o**“ do „**n**“) se vypočítá na základě dat Českého statistického úřadu – www.czso.cz, kód produktu „011041“, index pro kód „CC-CZ“ = „2 - Inženýrská díla“ (označení řádku), index pro „předchozí období = 100“, hodnoty „čtvrtletí“ „1.“, „2.“, „3.“, „4.“ (označení sloupce).

3. Korekce sjednané ceny bude probíhat následovně:

- a) První korekce dle tohoto ustanovení může být provedena k 1. dni měsíce následujícího po uplynutí lhůty 12 měsíců ode dne uplynutí lhůty pro podání nabídky v kalendářním čtvrtletí, v němž násobitel úpravy (P_{nz}) dle předchozího odstavce dosáhne hodnotu 1,05 a větší (se zaokrouhlením na 4 desetinná místa).

Částka, která má být přičtena v důsledku změn nákladů za příslušné kalendářní čtvrtletí, se vypočte podle vzorce:

$$UC_n = F_{nz} * (P_{nz} - 1), \text{ kde:}$$

„**UCn**“ je částka, která má být přičtena v důsledku změn nákladů

„**Fnz**“ je součet v příslušném kalendářním čtvrtletí „**n**“ zhotovitelem vyfakturovaných částek za všechny položky nebo práce podléhající úpravě podle této kompenzační doložky

- b) Čtvrtletím se pro účely tohoto ustanovení rozumí každé kalendářní čtvrtletí, tj. leden – březen daného roku, duben – červen daného roku, červenec – září daného roku, říjen – prosinec daného roku.
4. Postup dle písm. a) tohoto ustanovení lze činit i opakovaně, v následujících kalendářních čtvrtletích, avšak pouze v případě, že ode dne uplynutí lhůty pro podání nabídky násobitel úpravy (Pnz) stále dosahuje hodnotu 1,05 a větší (se zaokrouhlením na 4 desetinná místa).
 5. Maximální míra navýšení sjednané ceny nesmí být v součtu všech navýšení u všech navýšovaných relevantních položek vyšší než 15 % původní hodnoty závazku.
 6. Zhotovitel je povinen objednateli předložit návrh vyúčtování korekce ceny dle výše stanoveného postupu vč. odkazu na příslušný index cen Českého statistického úřadu. Objednatel je následně povinen se k podkladům zaslaným zhotovitelem vyjádřit do 30 pracovních dnů a v případě, že s navýšením ceny souhlasí, odeslat zhotoviteli návrh dodatku ke smlouvě.
 7. Zhotovitel je povinen předložit návrh vyúčtování korekce ceny dle tohoto ustanovení vždy nejpozději do posledního kalendářního dne druhého měsíce následujícího po konci příslušného čtvrtletí (to znamená do 31. května za 1. čtvrtletí, do 31. srpna za 2. čtvrtletí, do 30. listopadu za 3. čtvrtletí a do 28.(29.) února za 4. čtvrtletí) za předchozí kalendářní čtvrtletí, za které korekce ceny dle tohoto ustanovení náleží. Nepředložení návrhu vyúčtování korekce ceny ve stanoveném termínu má za následek ztrátu nároku na korekci ceny za daném časovém období.
 8. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 pracovních dnů po účinnosti dodatku ke smlouvě, jehož obsahem bude navýšení fakturované ceny, vystavit fakturu na částku, která bude představovat **rozdíl ceny fakturované za čtvrtletí bezprostředně předcházející uplatnění nároku a ceny, která odpovídá ceně za vykonané činnosti po korekci ceny dle předmětného dodatku.**
 9. Pro splatnost, obsah a doručování faktury nebo dobropisu dle předchozích odstavců se přiměřeně použijí ustanovení této smlouvy upravující platební podmínky.

Článek XIX.

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 ve smyslu § 1765 občanského zákoníku bere nebezpečí změny okolností, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.

Článek XX.

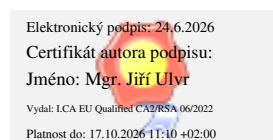
Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva je uzavřena v českém jazyce a spory vyplývající z této smlouvy nebo spor o existenci této smlouvy (včetně otázky vzniku

a platnosti) budou rozhodovány podle **českého práva** a před věcně a místně příslušným soudem České republiky.

2. Tato smlouva je uzavřena **elektronicky** a každá strana obdrží její elektronický originál.
3. Tato smlouva je platná dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti této smlouvy je den zveřejnění této smlouvy ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byla smlouva dříve zveřejněna protistranou nebo třetí osobou.
4. Tuto smlouvu je možno měnit na základě vzestupně číslovaných dodatků, které smluvní strany uzavřou pouze **elektronicky** za použití platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb.
5. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy. Smlouva byla schválena usnesením Rady Libereckého kraje č. 1052/26/RK ze dne 02.06.2026.
6. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
 - a) tato smlouva,
 - b) zadávací podmínky.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: soupis prací, dodávek a služeb.
8. 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.

Za objednatele:



Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmana

Za zhotovitele:

**Arnaud
Martin** Digitally signed
by Arnaud Martin
Date: 2026.06.23
00:49:22 +02'00'

Arnaud Martin
člen představenstva COLAS CZ, a.s.

**Ing. Maxim
Kokočev** Digitálně podepsal
Ing. Maxim Kokočev
Datum: 2026.06.23
10:56:40 +02'00'

Ing. Maxim Kokočev
člen představenstva COLAS CZ, a.s.

**Ing. Dušan
Drahoš** Digitálně podepsal
Ing. Dušan Drahoš
Datum: 2026.06.23
13:48:31 +02'00'

Ing. Dušan Drahoš
předseda představenstva SaM silnice a mosty a.s.

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 2026_027-Silnice II/259 hranice kraje - Dubá

| Objekt | Název | OC bez DPH [Kč] | DPH | Odbytová cena [Kč] |
|--------------------------|--|----------------------|----------------------|----------------------|
| SO 000 | Vedlejší náklady | 4 461 800,00 | 936 978,00 | 5 398 778,00 |
| SO 101 | Rekonstrukce silnice II/259 | 63 649 628,99 | 13 366 422,09 | 77 016 051,08 |
| SO 202 | Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem | 1 894 665,94 | 397 879,85 | 2 292 545,79 |
| SO 251 | Rekonstrukce opěrné zdi Dubá | 4 598 545,30 | 965 694,51 | 5 564 239,81 |
| SO 301 | Sanace studánky v km 32,602 | 265 359,86 | 55 725,57 | 321 085,43 |
| Celkem za stavbu: | | 74 870 000,09 | 15 722 700,02 | 90 592 700,11 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2026_027 - Silnice II/259 hranice kraje - Dubá**

Objekt: **II-259 - hranice kraje - Dubá rekonstrukce silnice**

Rozpočet: **[II-259]/[II-259]/[SO 000] - Vedlejší náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

| | |
|----------------------|------------------------|
| Cena dle SoD: | 4 461 800,00 Kč |
| Celková cena: | 4 461 800,00 Kč |
| DPH: | 936 978,00 Kč |
| Cena s DPH: | 5 398 778,00 Kč |

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 000] - Vedlejší náklady

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---------------------------------------|--------------------|--|-----|----------|------------|---------------------|
| SO 000 Vedlejší náklady | | | | | | 4 461 800,00 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 4 461 800,00 |
| 1 | 02720 | <p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY, DIO</p> <p>Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časoměry odpočtu, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.svodidel, oddělovacích pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p> | KPL | 1,000 | 423 800,00 | 423 800,00 |
| | <i>Specifikace</i> | | | | | |
| 2 | 02730 | <p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>vč. hloubení rýh 154,752 m3 uložení zeminy na skládku 77,952 m3 zásyp rýh 76,800 m3 lože z betonu C12/15 32,768m3 chráničky pro Cetin 206 m chráničky pro VN 50m obetonování chrániček z bet C25/30 30,72m3 "km 31,95 ochrana při výstavbě 7m " "km 31,97 ochrana zemní chráničkou 27m " "km 32,01 prodloužení chráničky o 2 m " "km 32,03 chránička 5 m " "km 32,35 prodloužení chráničky o 2 m " "km 32,43 chránička 20 m (výšková úprava v trase) " "km 32,66 chránička 2 m " "km 32,67 chránička 6 m " "km 32,72 chránička 22 m " "km 32,77 chránička 10 m " "km 32,82 2x chránička VN celková délka 50 m " "km 32,85 chránička 26 m " "km 32,88-33,22 10xchránička celková délka 50 m " "km 38,87 chránička 10 m " "km 38,9 chránička 15 m " "km 39,55 chránička 2 m "</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p> | KPL | 1,000 | 485 000,00 | 485 000,00 |
| | <i>Specifikace</i> | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 000] - Vedlejší náklady**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|---------|--|-----|----------|------------|------------|
| 3 | 02821.1 | <p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU</p> <p>- archeologický dohled (provizorní cena 35 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.)</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> | KČ | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 |
| 4 | 02821.2 | <p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU</p> <p>záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 35 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.)</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p> | KČ | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 |
| 5 | 02910.1 | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>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.</p> <p><i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</i></p> | KPL | 1,000 | 650 000,00 | 650 000,00 |
| 6 | 02910.2 | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy.</p> | KPL | 1,000 | 100 000,00 | 100 000,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 000] - Vedlejší náklady**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|--------------------|--|-----|----------|--------------|--------------|
| | <i>Specifikace</i> | <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</i> | | | | |
| 7 | 02943 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 15 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (8/2025). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). | KPL | 1,000 | 1 955 000,00 | 1 955 000,00 |
| | <i>Specifikace</i> | <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> | | | | |
| 8 | 02944 | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (8/2025). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/ . Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zpracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL https://dmvs.cuzk.cz/portal/ . O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/ . | KPL | 1,000 | 150 000,00 | 150 000,00 |
| | <i>Specifikace</i> | <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> | | | | |
| 9 | 02945A | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6-ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. | KPL | 1,000 | 355 000,00 | 355 000,00 |
| | <i>Specifikace</i> | <i>položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</i> | | | | |
| 10 | 02950.1 | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Aktualizace pasportu všech propustků v BMS na dotčeném úseku stavby. U nově navržených a chybějících propustků provést zápis do BMS. Vzor zápisu podléhá schválení u zástupce investora. Předpokládaný počet propustků je dle PD 25ks. | KPL | 1,000 | 150 000,00 | 150 000,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 000] - Vedlejší náklady**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|-----|----------|------------|------------|
| | Specifikace | <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x | | | | |
| 11 | 02950.2 | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Aktualizace pasportu všech opěrných a zárubních zdí v BMS na dotčeném úseku stavby. U nově navržených a chybějících opěrných a zárubních zdí provést zápis do BMS. Vzor zápisu podléhá schválení u zástupce investora. Předpokládávaný počet zdí dle PD je 3 ks. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x | KPL | 1,000 | 18 000,00 | 18 000,00 |
| 12 | 03100 | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Poplatky a náklady spojené se záborem 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. <i>zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i> | KPL | 1,000 | 105 000,00 | 105 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2026_027 - Silnice II/259 hranice kraje - Dubá**

Objekt: **II-259 - hranice kraje - Dubá rekonstrukce silnice**

Rozpočet: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Cena dle SoD: | 63 649 628,99 Kč |
| Celková cena: | 63 649 628,99 Kč |
| DPH: | 13 366 422,09 Kč |
| Cena s DPH: | 77 016 051,08 Kč |

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---|----------|--|----|-----------|-------|----------------------|
| SO 101 Rekonstrukce silnice II/259 | | | | | | 63 649 628,99 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 70 363,72 |
| 1 | 014101 | POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU "pol.č. 11130, pl*tl, sejmutí drnu "16593.56*0.15 = 2 489,034 [A] "pol.č. 12931, dl*š*tl, čištění příkopů "286*0.6*0.25 = 42,900 [B] "pol.č. 131838 "574.11 = 574,110 [C] "pol.č. 132738 "836,125 = 836,125 [D] "pol.č. 132838 "491,4278 = 491,428 [E] "pol.č. 113438 "417.961*0,92 = 384,524 [F] "pol.č. 132838.1 "431,813 = 431,813 [G] "pol.č.12738"1034,184 = 1 034,184 [H] "pol.č. 131738"37,184 = 37,184 [I] "Celkové množství "6321.302000 = 6 321,302 [J] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | M3 | 6 321,302 | 6,00 | 37 927,81 |
| 2 | 014101.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU Podkladní vrstvy s obsahem asfaltu "pol.č. 113438 "417.961*0,08 = 33,437 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x | M3 | 33,437 | 6,00 | 200,62 |
| 3 | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU | T | 407,591 | 10,00 | 4 075,91 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----------------------|--------|--|----|------------|-------|---------------------|
| | | "pol.č. 966345 bet. propusky dl*hm "132*0.234 = 30,888 [A] "pol.č. 966346 bet. propusky dl*hm "115.57*0.29 = 33,515 [B] "pol.č. 966357 bet. propusky dl*hm "9.87*0.304 = 3,000 [C] "pol.č. 966358 bet. propusky dl*hm "55.69*0.5672 = 31,587 [D] "pol.č. 96636 bet. propusky dl*hm " 43.31*0.978 = 42,357 [E] "pol.č. 967138 obj*hm "5.12*2.6 = 13,312 [F] "pol.č. 967158 obj*hm "100.496*2.3 = 231,141 [G] "pol.č. 967168 obj*hm " 3.53*2.5 = 8,825 [H] "pol.č. 97811 obj*hm "27.5*0.02*2.3 = 1,265 [I] "pol.č. 966138 obj*hm "4.5*2.6 = 11,700 [J] "Celkové množství "407.590000 = 407,590 [K] <i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | | | | |
| 4 | 014212 | POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE "poplatek za nákup ornice" 13409,23*0,15*1,4 = 2 815,938 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x | T | 2 815,938 | 10,00 | 28 159,38 |
| 1 Zemní práce | | | | | | 8 474 726,06 |
| 5 | 111208 | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a likvidace zhotovitelem "km 31,03 "15.3 = 15,300 [A] "km 31,25 "3.82 = 3,820 [B] "km 31,58 "60.74 = 60,740 [C] "km 31,66 "107.72 = 107,720 [D] "km 31,86 "84.55 = 84,550 [E] "km 32,13 "27.35 = 27,350 [F] "km 32,44 "57.88 = 57,880 [G] "km 33,83 "90.80 = 90,800 [H] "Celkové množství "448.160000 = 448,160 [I] <i>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm</i> <i>doprava dřevin na předepsanou vzdálenost</i> <i>spálení na hromádách nebo štěpkování</i> | M2 | 448,160 | 29,20 | 13 086,27 |
| 6 | 11130 | SEJMUTÍ DRNU | M2 | 16 593,560 | 28,60 | 474 575,82 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|---------|--|----|----------|--------|------------|
| | | <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce 014101</p> <p>"rozšíření komunikace, Plocha z AutoCad "88,91+44,48+129,19+59,61+160,71+51,87+22,67+220,39+39,78+179,34+326,78+29,97+52,86+31,46+35,40+62,69+111,03+26,19+130,07+110,03+53,06+49,06+47,06+102,43+27,41+73,11+39,38+3,19+36,21+80,25+49,55+79,92+120,09+33,99+109,03+60,68+31,81+50,40+42,48+78,51+103,51 = 3 184,560 [A]</p> <p>"plocha pro novou ornici, Plocha z AutoCad "13409 = 13 409,000 [B]</p> <p>"Celkové množství "16593.560000 = 16 593,560 [C]</p> <p><i>Specifikace</i> včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</p> | | | | |
| 7 | 113438 | <p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce 014101 a 014101.2</p> <p>"oprava typ C- komunikace na mostě, spočteno v AutoCad "220*0,42 = 92,400 [A]</p> <p>"oprava TYP D, spočteno v AutoCad "(6+0,6+0,6+1,2+1,6+1,6+1,9+2,1+2,3+2,3+2,9+2,9+3+3,2+3,4+3,5+3,7+3,9+4+4,1+4,3+4,3+4,5+4,5+4,5+4,8+5+5,3+5,7+5,7+5,7+6+6,1+6,2+6,3+6,6+7,1+7,1+7,7+7,8+7,9+7,9+8,2+8,3+8,4+9+9+9,5+9,6+10,2+10,7+11,1+11,3+12+12+12+12+12,1+12,1+12,3+12,4+12,9+13,2+13,3+13,4+13,6+13,7+14,3+14,6+15+15+15,1+16,4+16,7+16,7+17,5+17,7+18+18+18+18+18,2+18,2+18,2+19,3+19,3+20,2+21+22,1+22,8+23,6+24,5+30,1+40,9+54,7)*0,29 = 305,689 [B]</p> <p>"oprava TYP D-dlažba, spočteno v AutoCad "(13,6+13+8,6+9,3+17,6)*0,32 = 19,872 [C]</p> <p>"Celkové množství "417.961000 = 417,961 [D]</p> <p><i>Specifikace</i> 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).</p> | M3 | 417,961 | 808,00 | 337 712,49 |
| 8 | 11372.A | <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem viz smlouva o dílo</p> <p>"oprava typ A, KM 39,90-40,50 "</p> <p>"spočteno v AutoCad "4507.178*0.1 = 450,718 [A]</p> <p>"oprava typ A6, napojení na hlavní komunikaci "</p> <p>"km 32,07 "22.05*0.1 = 2,205 [B]</p> <p>"km 32,10 "185.0*0.1 = 18,500 [C]</p> <p>"km 34,12 "185.0*0.1 = 18,500 [D]</p> <p>"km 34,12 "199.0*0.1 = 19,900 [E]</p> <p>"km 38,63 "97.00*0.1 = 9,700 [F]</p> <p>"km 38,76 "53.00*0.1 = 5,300 [G]</p> <p>"km 40,08 "82.50*0.1 = 8,250 [H]</p> <p>"Celkové množství "533.073000 = 533,073 [K]</p> | M3 | 533,073 | 557,20 | 297 028,28 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|----------|------------|
| | Specifikace | <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. 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).</i> | | | | |
| 9 | 11372.B | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vrstvy s nevyhovujícím PAU-použito v recyklaci za studena "oprava typ A6, napojení na hlavní komunikaci " "km 35,63 "46.00*0.1 = 4,600 [B] "km 37,38 "49.00*0.1 = 4,900 [C] "Celkové množství "9.500000 = 9,500 [D] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. 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).</i> | M3 | 9,500 | 711,50 | 6 759,25 |
| | Specifikace | | | | | |
| 10 | 11524 | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M "km 30,98 "15 = 15,000 [A] "km 35,75 "15 = 15,000 [B] "km 36,96 "15 = 15,000 [C] "km 38,59 "15 = 15,000 [D] "Celkové množství "60.000000 = 60,000 [E] <i>Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</i> | M | 60,000 | 1 183,00 | 70 980,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 11 | 11526 | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M "km 37,54 "15 = 15,000 [A] "km 38,90 "15 = 15,000 [B] "Celkové množství "30.000000 = 30,000 [C] <i>Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</i> | M | 30,000 | 1 872,00 | 56 160,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 12 | 123738 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce | M3 | 1 034,184 | 522,00 | 539 844,05 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|-------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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** | | | | |
| 13 | 125734 | <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>zemina pro zpětné zásypy z mezideponie</p> <p>"viz pol.č. 17411, položka čerpána na přímý příkaz TDI "1552,707 = 1 552,707 [A]</p> | M3 | 1 552,707 | 87,30 | 135 551,32 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 - 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.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku | | | | |
| 14 | 125738 | <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>"vykopání ornice ze zemníku včetně dopravy"</p> <p>13409,23*0,15 = 2 011,385 [B]</p> | M3 | 2 011,385 | 200,40 | 403 081,55 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku | | | | |
| 15 | 12931 | <p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce 014101</p> <p>"km30,50+km31,93+km32,85 "(12+13+9+7+11+4)+(13+9+13+15+30+30)+120 = 286,000 [A]</p> <p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p> | M | 286,000 | 98,00 | 28 028,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 16 | 13173 | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>pro zpětný zásyp</p> <p>"km32,08 pod úhlovou zdí "65.792 = 65,792 [A]</p> | M3 | 65,792 | 335,10 | 22 046,90 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|--------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 vc. 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 presvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** | | | | |
| 17 | 131738 | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce 014101</p> <p>"v km 32,08, pod úhlovou zdí pl*dl "8.045*12.8 = 102,976 [A]</p> <p>"odpočet zpětného zásypu pol.č.13173 "65.792*-1 = - 65,792 [B]</p> <p>"Celkové množství "37.184000 = 37,184 [C]</p> | M3 | 37,184 | 443,70 | 16 498,54 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - 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** | | | | |
| 18 | 131838 | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce 014101</p> | M3 | 574,110 | 843,00 | 483 974,73 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|---|----|----------|-----|--------|
| | | "vtokové objekty " | | | | |
| | | "v km 30,235 "3*3*2 = 18,000 [A] | | | | |
| | | "v km 30,434 "3*3*2 = 18,000 [B] | | | | |
| | | "v km 30,513 "3*1.5*2 = 9,000 [C] | | | | |
| | | "v km 30,877 "3*3*2 = 18,000 [D] | | | | |
| | | "v km 31,248 "3*3*2 = 18,000 [E] | | | | |
| | | "v km 31,950 "3*3*2 = 18,000 [F] | | | | |
| | | "v km 32,034 "3*3*2.3 = 20,700 [G] | | | | |
| | | "v km 32,729 "3*3*1.5 = 13,500 [H] | | | | |
| | | "v km 33,797 "3*3*1.2 = 10,800 [I] | | | | |
| | | "v km 37,072 "3*3*1.3 = 11,700 [J] | | | | |
| | | "v km 37,537 propustek 2x DN 600 " | | | | |
| | | "pl. z řezu*s "11.77*3 = 35,310 [K] | | | | |
| | | "v km 38,720, rámové propusty " | | | | |
| | | "pl. z řezu*dl "17.1*13 = 222,300 [L] | | | | |
| | | "v km 38,898 propustek DN 2x 600 " | | | | |
| | | "pl. z řezu*s "13.4*12 = 160,800 [M] | | | | |
| | | "Celkové množství "574.110000 = 574,110 [R] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - vytahování 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 napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** | | | | |
| 19 | 132738 | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> | M3 | 836,125 | 534,30 | 446 741,59 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|--|----|----------|-----|--------|
| | | "drenáže " | | | | |
| | | "km 30,26-30,42 dl*pl. z řezu "160*0.29 = 46,400 [A] | | | | |
| | | "km 30,44-30,97 dl*pl. z řezu "530*0.29 = 153,700 [B] | | | | |
| | | "km 31,04-31,30 dl*pl. z řezu "260*0.29 = 75,400 [C] | | | | |
| | | "km 32,06-32,39 dl*pl. z řezu "330*0.29 = 95,700 [D] | | | | |
| | | "km 32,80-33,40 dl*pl. z řezu "600*0.29 = 174,000 [E] | | | | |
| | | "km 35,80-35,87 dl*pl. z řezu "70*0.29 = 20,300 [F] | | | | |
| | | "km 36,00-36,12 dl*pl. z řezu "120*0.29 = 34,800 [G] | | | | |
| | | "km 36,27-36,56 dl*pl. z řezu "290*0.29 = 84,100 [H] | | | | |
| | | "km 36,78-36,85 dl*pl. z řezu "70*0.29 = 20,300 [I] | | | | |
| | | "km 39,14-39,56 dl*pl. z řezu "420*0.29 = 121,800 [J] | | | | |
| | | "km 32,08 opěrná zídka pod žlabem dl*pl z řezu "0.35*27.5 = 9,625 [K] | | | | |
| | | "pro bourání podélných propustků DN 300, dl*š*v "(4+4+5+6+6+6+6.5+7+8+8+3+4.5+4.5+5+5.5+5.5+6+6.5+7.5+7.5+8+8)*1*0.8 = 105,600 [L] | | | | |
| | | "odpočet potrubí DN 300, dl*pl "(4+4+5+6+6+6+6.5+7+8+8+3+4.5+4.5+5+5.5+5.5+6+6.5+7.5+7.5+8+8)*0.07*-1 = - 9,240 [N] | | | | |
| | | "pro bourání podélných propustků DN 400, dl*š*v "(10+12+5+6+7+8+10.5+3.5+5.5+6.5+8.5)*1*0.8 = 66,000 [P] | | | | |
| | | "odpočet potrubí DN 400, dl*pl "(10+12+5+6+7+8+10.5+3.5+5.5+6.5+8.5)*0.13*-1 = - 10,725 [Q] | | | | |
| | | "Celkové množství "836.125000 = 836,125 [O] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|-----------|--------|--------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - 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** | | | | |
| 20 | 132834 | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vhodná zemina pro zpětný zásyp, odhad 34,5% z celkové výměry odvoz na mezideponii</p> <p>položka čerpána na přímý příkaz TDI</p> | M3 | 1 552,707 | 697,00 | 1 082 236,78 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|--|----|----------|-----|--------|
| | | "gabionové zdi " | | | | |
| | | "v km 31,30-31,38 dl*pl z řezu "80*2,53 = 202,400 [B] | | | | |
| | | "v km 31,38-31,39 dl*pl z řezu "10*2,1 = 21,000 [C] | | | | |
| | | "v km 31,39-31,41 dl*pl z řezu "20*2,55 = 51,000 [D] | | | | |
| | | "v km 31,41-31,44 dl*pl z řezu "30*2 = 60,000 [E] | | | | |
| | | "v km 31,44-31,47 dl*pl z řezu "30*2,53 = 75,900 [F] | | | | |
| | | "v km 31,47-31,50 dl*pl z řezu "30*1,55 = 46,500 [G] | | | | |
| | | "v km 31,50-31,52 dl*pl z řezu "20*2,52 = 50,400 [H] | | | | |
| | | "v km 31,52-31,625 dl*pl z řezu "105*1,5 = 157,500 [I] | | | | |
| | | "v km 31,634-31,70 dl*pl z řezu "66*2,52 = 166,320 [J] | | | | |
| | | "v km 31,845-31,90 dl*pl z řezu "55*2 = 110,000 [K] | | | | |
| | | "v km 32,19-32,31 dl*pl z řezu "120*1,5 = 180,000 [L] | | | | |
| | | "v km 32,31-32,35 dl*pl z řezu "40*3,55 = 142,000 [M] | | | | |
| | | "v km 32,36-32,39 dl*pl z řezu "30*2 = 60,000 [N] | | | | |
| | | "v km 33,47-33,49 dl*pl z řezu "20*2 = 40,000 [O] | | | | |
| | | "v km 33,49-33,515 dl*pl z řezu "25*2,52 = 63,000 [P] | | | | |
| | | "v km 33,61-33,74 dl*pl z řezu "130*1,5 = 195,000 [Q] | | | | |
| | | "v km 33,74-33,77 dl*pl z řezu "30*2 = 60,000 [R] | | | | |
| | | "v km 33,77-33,788 dl*pl z řezu "18*1,55 = 27,900 [S] | | | | |
| | | "v km 33,805-33,82 dl*pl z řezu "15*2,54 = 38,100 [T] | | | | |
| | | "v km 33,82-33,85 dl*pl z řezu "30*3,55 = 106,500 [U] | | | | |
| | | "v km 38,27-38,29 dl*pl z řezu "20*1,55 = 31,000 [V] | | | | |
| | | "v km 38,29-38,31 dl*pl z řezu "20*2 = 40,000 [W] | | | | |
| | | "v km 38,40-38,43 dl*pl z řezu "30*2 = 60,000 [X] | | | | |
| | | "Celkové množství - položka 132838.1"1984.520000-431,813 = 1 552,707 [Y] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - vytahování a nošení výkopku - svažování 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 napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** | | | | |
| 21 | 132838 | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce 014101</p> | M3 | 491,427 | 843,00 | 414 272,96 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|---|----|----------|-----|--------|
| | | "propustky pod hlavní trasou " | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,235, pl. z řezu*š "13*2 = 26,000 [B] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 30,434, pl. z řezu*š "8,156*1,73 = 14,110 [C] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 30,513, pl. z řezu*š "6,5*1,73 = 11,245 [D] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,877, pl. z řezu*š "9,68*2 = 19,360 [E] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,979, pl. z řezu*š "12,2*2 = 24,400 [F] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 31,248, pl. z řezu*š "9,45*2 = 18,900 [G] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 31,950, pl. z řezu*š "9,20*2 = 18,400 [H] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 32,034, pl. z řezu*š "13,02*2 = 26,040 [I] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 32,729, pl. z řezu*š "6,18*1,73 = 10,691 [J] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 33,797, pl. z řezu*š "11,6*2 = 23,200 [K] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 35,753, pl. z řezu*š "14,4*2 = 28,800 [L] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 35,945, pl. z řezu*š "16,5*2 = 33,000 [M] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 36,154, pl. z řezu*š "14,11*2 = 28,220 [N] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 36,748, pl. z řezu*š "10,83*2 = 21,660 [O] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 36,961, pl. z řezu*š "10,01*2 = 20,020 [P] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,072, pl. z řezu*š "7,93*1,73 = 13,719 [Q] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,629, pl. z řezu*š "7,08*1,73 = 12,248 [R] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,752, pl. z řezu*š "7,73*1,73 = 13,373 [S] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 38,109, pl. z řezu*š "7,13*1,73 = 12,335 [T] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 38,592, pl. z řezu*š "30*2 = 60,000 [U] | | | | |
| | | "v km 38,720, rámové propusty " | | | | |
| | | "Výkop odlehčovací příkop, dl*průměrná plocha řezu výkopem "11,2*3,5 = 39,200 [W] | | | | |
| | | "propustek DN 500 v km 38,873, pl. z řezu*š "9,17*1,8 = 16,506 [X] | | | | |
| | | "Celkové množství "491.427000 = 491,427 [Y] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - vytahování 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 napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** | | | | |
| 22 | 132838.1 | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce 014101</p> | M3 | 431,813 | 843,00 | 364 018,36 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|---|----|----------|-----|--------|
| | | "gabionové zdi " | | | | |
| | | "v km 31,30-31,38 dl*pl z řezu "80*2,53 = 202,400 [B] | | | | |
| | | "v km 31,38-31,39 dl*pl z řezu "10*2,1 = 21,000 [C] | | | | |
| | | "v km 31,39-31,41 dl*pl z řezu "20*2,55 = 51,000 [D] | | | | |
| | | "v km 31,41-31,44 dl*pl z řezu "30*2 = 60,000 [E] | | | | |
| | | "v km 31,44-31,47 dl*pl z řezu "30*2,53 = 75,900 [F] | | | | |
| | | "v km 31,47-31,50 dl*pl z řezu "30*1,55 = 46,500 [G] | | | | |
| | | "v km 31,50-31,52 dl*pl z řezu "20*2,52 = 50,400 [H] | | | | |
| | | "v km 31,52-31,625 dl*pl z řezu "105*1,5 = 157,500 [I] | | | | |
| | | "v km 31,634-31,70 dl*pl z řezu "66*2,52 = 166,320 [J] | | | | |
| | | "v km 31,845-31,90 dl*pl z řezu "55*2 = 110,000 [K] | | | | |
| | | "v km 32,19-32,31 dl*pl z řezu "120*1,5 = 180,000 [L] | | | | |
| | | "v km 32,31-32,35 dl*pl z řezu "40*3,55 = 142,000 [M] | | | | |
| | | "v km 32,36-32,39 dl*pl z řezu "30*2 = 60,000 [N] | | | | |
| | | "v km 33,47-33,49 dl*pl z řezu "20*2 = 40,000 [O] | | | | |
| | | "v km 33,49-33,515 dl*pl z řezu "25*2,52 = 63,000 [P] | | | | |
| | | "v km 33,61-33,74 dl*pl z řezu "130*1,5 = 195,000 [Q] | | | | |
| | | "v km 33,74-33,77 dl*pl z řezu "30*2 = 60,000 [R] | | | | |
| | | "v km 33,77-33,788 dl*pl z řezu "18*1,55 = 27,900 [S] | | | | |
| | | "v km 33,805-33,82 dl*pl z řezu "15*2,54 = 38,100 [T] | | | | |
| | | "v km 33,82-33,85 dl*pl z řezu "30*3,55 = 106,500 [U] | | | | |
| | | "v km 38,27-38,29 dl*pl z řezu "20*1,55 = 31,000 [V] | | | | |
| | | "v km 38,29-38,31 dl*pl z řezu "20*2 = 40,000 [W] | | | | |
| | | "v km 38,40-38,43 dl*pl z řezu "30*2 = 60,000 [X] | | | | |
| | | "cca 21% celkového množství "1984.52-1552,707 = 431,813 [Y] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|----------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 23 | 171101 | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS</p> | M3 | 81,392 | 95,90 | 7 805,49 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|--|----|----------|-----|--------|
| | | "Propustky pod hlavní komunikací " | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,235, `dl*š*tl, ` "3.2*2 = 6,400 [A] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 30,434, "0.9*1.73 = 1,557 [B] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 30,513, pl. z řezu*š "0.1*1.73 = 0,173 [C] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,877, pl. z řezu*š "1.06*2 = 2,120 [D] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,979, pl. z řezu*š "1.9*2 = 3,800 [E] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 31,248, pl. z řezu*š "0.63*2 = 1,260 [F] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 31,950, pl. z řezu*š " 0.34*2 = 0,680 [G] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 32,034, pl. z řezu*š "3.33*2 = 6,660 [H] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 33,797, pl. z řezu*š "2.17*2 = 4,340 [I] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 35,753, pl. z řezu*š "1.55*2 = 3,100 [J] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 35,945, pl. z řezu*š "2.86*2 = 5,720 [K] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 36,154, pl. z řezu*š "1.59*2 = 3,180 [L] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 36,748, pl. z řezu*š "1.31*2 = 2,620 [M] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 36,961, pl. z řezu*š "0.34*2 = 0,680 [N] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,072, pl. z řezu*š "1.21*1.73 = 2,093 [O] | | | | |
| | | "propustek 2x DN 600 v km 37,537, pl. z řezu*š "1.44*3 = 4,320 [P] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,629, pl. z řezu*š "0.28*1.73 = 0,484 [Q] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,752, pl. z řezu*š "0.34*1.73 = 0,588 [R] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 38,592, pl. z řezu*š "11.65*2 = 23,300 [S] | | | | |
| | | "propustek DN 500 v km 38,873, pl. z řezu*š "0.62*1.8 = 1,116 [T] | | | | |
| | | "propustek DN 2x 600 v km 38,898, pl. z řezu*š "2.4*3 = 7,200 [U] | | | | |
| | | "Celkové množství "81.392000 = 81,392 [W] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|-----------|------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 24 | 17120.A | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení na skládku</p> <p>"pol.č. 11130 pl*tl sejmutí drnu "16593.56*0.15 = 2 489,034 [A]</p> <p>"pol.č. 12931, dl*š*tl, čištění příkopu "286*0.6*0.25 = 42,900 [B]</p> <p>"pol.č. 131838, hloubení jam "574.11 = 574,110 [C]</p> <p>"pol.č., 132738 hloubení rýh "836,125 = 836,125 [D]</p> <p>"pol.č. 132838 hloubení rýh "491,427 = 491,427 [E]</p> <p>"pol.č. 131738 hloubení jam "37,184 = 37,184 [F]</p> <p>"Celkové množství "4470.780000 = 4 470,780 [G]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 4 470,780 | 9,80 | 43 813,64 |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|--------|------------|
| 25 | 17120.B | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení na mezideponii</p> <p>"pol.č. 132834hloubení rýh "1552,707 = 1 552,707 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 1 552,707 | 9,80 | 15 216,53 |
| | Specifikace | | | | | |
| 26 | 173103 | <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>zemina min. málo vhodná, nenamrzavá</p> <p>"oprava typ C "</p> <p>"spočteno v AutoCad ` "220 = 220,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 220,000 | 211,70 | 46 574,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 27 | 17411 | ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 1 552,707 | 116,50 | 180 890,37 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|--------|-----------|
| | Specifikace | <p>"zpeřný zásyp "</p> <p>"V km 31,295-31,630: dl. x pl. "335*1.26 = 422,100 [A]</p> <p>"V km 31,629-31,705: dl. x pl. "76*1.55 = 117,800 [B]</p> <p>"V km 31,840-31,905: dl. x pl. "65*1.40 = 91,000 [C]</p> <p>"V km 32,185-32,355: dl. x pl. "170*1.23 = 209,100 [D]</p> <p>"V km 32,355-32,395: dl. x pl. "40*1.93 = 77,200 [E]</p> <p>"V km 33,465-32,520: dl. x pl. "55*1.64 = 90,200 [F]</p> <p>"V km 33,605-33,793: dl. x pl. "188*1.09 = 204,920 [G]</p> <p>"V km 33,800-33,855: dl. x pl. "55*2.32 = 127,600 [H]</p> <p>"V km 38,265-38,310: dl. x pl. "45*1.06 = 47,700 [I]</p> <p>"V km 38,400-38,435: dl. x pl. "35*1.44 = 50,400 [J]</p> <p>"v km 32,080 opěrná zídka, pod žlabem, pl z řezu*dl "0.35*27.5 = 9,625 [K]</p> <p>"v km 32,080 za opěrnou zídkou, pl z řezu*dl "5.14*12.8 = 65,792 [L]</p> <p>"v km 38,592 pod nový propustek, pl. z řezu*š "4.4252*2 = 8,850 [M]</p> <p>"v km 38,592 pod nový propustek, pl. Z23 řezu*š "5,6192*2 = 11,238 [N]</p> <p>"rýhy pro potrubí km 33,61 š.*hl.*dl. "0.6*1.1*10 = 6,600 [O]</p> <p>"rýhy pro potrubí km 38,27 š.*hl.*dl. "0.6*1.1*10 = 6,600 [P]</p> <p>"rýhy pro potrubí km 38,43 š.*hl.*dl. "0.6*1.1*10 = 6,600 [Q]</p> <p>"odpočet potrubí, pl*dl "-0,017671*35 = - 0,618 [R]</p> <p>"Celkové množství "1552.707000 = 1 552,707 [T]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vc. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 28 | 17511 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM se zhutněním na 95% PS | M3 | 130,420 | 174,30 | 22 732,21 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | <p>"v km 38,720 rámové propusty "</p> <p>"plochy z řezu*dl "(0.45+0.22+0.21+0.46)*8 = 10,720 [A]</p> <p>"vtokové objekty "</p> <p>"v km 30,235, výkop-vtok. objekt "3*3*2-1.5*1.2*2 = 14,400 [B]</p> <p>"v km 30,434, výkop-vtok. objekt "3*3*2-1.5*1.2*2 = 14,400 [C]</p> <p>"v km 30,513, výkop-vtok. objekt "3*1.5*2-1.5*1.2*2 = 5,400 [D]</p> <p>"v km 30,877, výkop-vtok. objekt "3*3*2-1.5*1.2*2 = 14,400 [E]</p> <p>"v km 31,248, výkop-vtok. objekt "3*3*2-1.5*1.2*2 = 14,400 [F]</p> <p>"v km 31,950, výkop-vtok. objekt "3*3*2-1.5*1.2*2 = 14,400 [G]</p> <p>"v km 32,034, výkop-vtok. objekt "3*3*2.3-1.5*1.2*2 = 17,100 [H]</p> <p>"v km 32,729, výkop-vtok. objekt "3*3*1.5-1.5*1.2*2 = 9,900 [I]</p> <p>"v km 33,797, výkop-vtok. objekt "3*3*1.2-1.5*1.2*2 = 7,200 [J]</p> <p>"v km 37,072, výkop-vtok. objekt "3*3*1.3-1.5*1.2*2 = 8,100 [K]</p> <p>"Celkové množství "130.420000 = 130,420 [N]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kabutury obsypů neodečítá | | | | |
| 29 | 17581 | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>materiál min. vhodný, nesedavý (dle ČSN A TKP)</p> <p>hutněno po vrstvách</p> | M3 | 95,810 | 1 096,00 | 105 007,76 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|----------|--------------|
| | Specifikace | <p>"v km 38,720, rámové propusty "</p> <p>"pl. z řezu*dl "17.1*13 = 222,300 [A]</p> <p>"odpočet propustů, lože 222.3 bet. konstrukcí "-9.73*13 = - 126,490 [B]</p> <p>"Celkové množství "95.810000 = 95,810 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | | | | |
| 30 | 17581.A | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp drenážního potrubí frakce 4-8</p> <p>"km 30,26-30,42 dl*pl. z řezu-drenáž "(160*0.29)-(160*0.02) = 43,200 [A]</p> <p>"km 30,44-30,97 dl*pl. z řezu-drenáž "(530*0.29)-(530*0.02) = 143,100 [B]</p> <p>"km 31,04-31,30 dl*pl. z řezu-drenáž "(260*0.29)-(260*0.02) = 70,200 [C]</p> <p>"km 32,06-32,39 dl*pl. z řezu-drenáž "(330*0.29)-(330*0.02) = 89,100 [D]</p> <p>"km 32,80-33,40 dl*pl. z řezu-drenáž "(600*0.29)-(600*0.02) = 162,000 [E]</p> <p>"km 35,80-35,87 dl*pl. z řezu-drenáž "(70*0.29)-(70*0.02) = 18,900 [F]</p> <p>"km 36,00-36,12 dl*pl. z řezu-drenáž "(120*0.29)-(120*0.02) = 32,400 [G]</p> <p>"km 36,27-36,56 dl*pl. z řezu-drenáž "(290*0.29)-(290*0.02) = 78,300 [H]</p> <p>"km 36,78-36,85 dl*pl. z řezu-drenáž "(70*0.29)-(70*0.02) = 18,900 [I]</p> <p>"km 39,14-39,56 dl*pl. z řezu-drenáž "(420*0.29)-(420*0.02) = 113,400 [J]</p> <p>"Celkové množství "769.500000 = 769,500 [K]</p> | M3 | 769,500 | 1 563,00 | 1 202 728,50 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | | | | |
| 31 | 17581.B | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ frakce 0-4 | M3 | 397,240 | 1 327,00 | 527 137,48 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|---|----|----------|-----|--------|
| | | "propustky pod hlavní trasou " | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,235, pl*š, "(7,34*2)-(0,3319*10,4) = 11,228 [B] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 30,434, pl*š, "(4,77*1,73)-(0,1521*9,1) = 6,868 [C] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 30,513, pl*š+obsyp vtokového objektu pl*š "(4,05*1,73)-(0,1521*9,2)+(0,2*3) = 6,207 [D] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,877, pl*š, "(6,12*2)-(0,3319*10,4) = 8,788 [E] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,979, pl*š, "(7,55*2)-(0,3319*10,4) = 11,648 [F] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 31,248, pl*š, "(6,48*2)-(0,3319*10,4) = 9,508 [G] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 31,950, pl*š, "(6,75*2)-(0,3319*10,4) = 10,048 [H] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 32,034, pl*š, "(7,41*2)-(0,3319*10,4) = 11,368 [I] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 32,729, pl*š, "(4,25*1,73)-(0,1521*10,4) = 5,771 [J] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 33,797, pl*š, "(7,15*2)-(0,3319*10,4) = 10,848 [K] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 35,753, pl*š, "(9,59*2)-(0,6433*10,4) = 12,490 [L] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 35,945, pl*š, "(10,42*2)-(0,6433*10,4) = 14,150 [M] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 36,154, pl*š, "(9,85*2)-(0,6433*10,4) = 13,010 [N] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 36,748, pl*š, "(7,49*2)-(0,3319*10,4) = 11,528 [O] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 36,961, pl*š, "(6,80*2)-(0,3319*10,4) = 10,148 [P] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,072, pl*š, "(4,85*1,73)-(0,1521*10,4) = 6,809 [Q] | | | | |
| | | "propustek 2x DN 600 v km 37,537, pl*š*ks, "(7,66*3)-(0,3319*10,4*2) = 16,076 [R] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,629, pl*š, "(4,70*1,73)-(0,1521*10,4) = 6,549 [S] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,752, pl*š, "(5,31*1,73)-(0,1521*10,4) = 7,604 [T] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 38,109, pl*š, "(4,9*1,73)-(0,1521*10,4) = 6,895 [U] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 38,592, pl*š, "(13,43*2)-(0,6433*10,4) = 20,170 [V] | | | | |
| | | "propustek DN 500 v km 38,873, pl*š, "(6,30*1,8)-(0,19635*10,4) = 9,298 [W] | | | | |
| | | "propustek DN 2x 600 v km 38,898, pl*š*ks, "(8,5*3)-(0,3319*10,4*2) = 18,596 [X] | | | | |
| | | "podépné propustky DN 300, š*v "(4+4+5+6+6+6+6,5+7+8+8+3+4,5+4,5+5+5,5+5,5+6+6,5+7,5+7,5+8+8)*1*0,8 = 105,600 [Y] | | | | |
| | | "odpočet potrubí DN 300, dl*pl "(4+4+5+6+6+6+6,5+7+8+8+3+4,5+4,5+5+5,5+5,5+6+6,5+7,5+7,5+8+8)*0,07*-1 = - 9,240 [Z] | | | | |
| | | "obsyp propustků DN 400, dl*š*v "(10+12+5+6+7+8+10,5+3,5+5,5+6,5+8,5)*1*0,8 = 66,000 [AA] | | | | |
| | | "odpočet potrubí DN 400, dl*pl, "(10+12+5+6+7+8+10,5+3,5+5,5+6,5+8,5)*0,13*-1 = - 10,725 [AB] | | | | |
| | | "Celkové množství "397.240000 = 397,240 [AC] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|------------|-------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | | | | |
| 32 | 18110 | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I na Edef2 min. 45MPa, vč. zkoušek zhutnění</p> <p>"plochy z Autocad*š "(418,3+73,0+635,9+665,4+53,6+44,6+519,2+10,8+77,2+18,7+34,9+529,3+209,9+604,2+86,0+56,7+44,8+195,9+164,4+54,7+307,4+24,5+1441,6+368,0+241,8+15,9+104,4+13,6+10,7+58,7+150,1+341,8+16,9+7,4+17,4+58,0+356,5+92,8+83,9+73,6+236,7+65,5+218,7+353,8+445,6+62,3+355,6+146,4+790,5+176,9+12,4+65,0+321,9+8,5+25,8+31,6+60,5)*1,5 = 17 490,300 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p> | M2 | 17 490,300 | 20,00 | 349 806,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 33 | 18222 | <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>"plochy z Autocad*15% svahování "(418,3+73,0+635,9+665,4+53,6+44,6+519,2+10,8+77,2+18,7+34,9+529,3+209,9+604,2+86,0+56,7+44,8+195,9+164,4+54,7+307,4+24,5+1441,6+368,0+241,8+15,9+104,4+13,6+10,7+58,7+150,1+341,8+16,9+7,4+17,4+58,0+356,5+92,8+83,9+73,6+236,7+65,5+218,7+353,8+445,6+62,3+355,6+146,4+790,5+176,9+12,4+65,0+321,9+8,5+25,8+31,6+60,5)*1,15 = 13 409,230 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i></p> | M2 | 13 409,230 | 33,50 | 449 209,21 |
| | Specifikace | | | | | |
| 34 | 18242 | <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> | M2 | 13 409,230 | 24,70 | 331 207,98 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|------------------|-------------|--|----|----------|----------|---------------------|
| | Specifikace | "plochy z Autocad*15% svahování "(418,3+73,0+635,9+665,4+53,6+44,6+519,2+10,8+77,2+18,7+34,9+529,3+209,9+604,2+86,0+56,7+44,8+195,9+164,4+54,7+307,4+24,5+1441,6+368,0+241,8+15,9+104,4+13,6+10,7+58,7+150,1+341,8+16,9+7,4+17,4+58,0+356,5+92,8+83,9+73,6+236,7+65,5+218,7+353,8+445,6+62,3+355,6+146,4+790,5+176,9+12,4+65,0+321,9+8,5+25,8+31,6+60,5)*1,15 = 13 409,230 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i> | | | | |
| 2 Základy | | | | | | 2 148 500,50 |
| 35 | 21331 | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) C12/16 - X0 "pl*dl "0.08*12.8 = 1,024 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i> | M3 | 1,024 | 3 280,00 | 3 358,72 |
| 36 | 27152 | POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD B 0-32 "pod gabionové zdi " "v km 31,300-38,430,pl*dl+pl*dl "0.69*859+0.49*115 = 649,060 [A] "v km 32,08 pod úhlovou zdí, pl*dl "0.25*12.8 = 3,200 [B] "Celkové množství "652.260000 = 652,260 [D] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> | M3 | 652,260 | 1 278,00 | 833 588,28 |
| 37 | 27157 | POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP FR. 0-16 | M3 | 18,789 | 1 675,00 | 31 471,58 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | "km 30,235 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [A] "km 30,434 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [B] "km 30,513 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [C] "km 30,877 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [D] "km 31,248 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [E] "km 31,950 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [F] "km 32,034 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [G] "km 32,729 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [H] "km 33,797 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [I] "km 37,072 vtoková jímka "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [J] "km 38,592 vtokový objekt "1.8*3.4*0.1 = 0,612 [K] "km 38,710 rámové propusty "1.1085*13.1039 = 14,526 [L] "km 38,710 pod zákl. pasy, rámové propusty "0.14*2.501*4 = 1,401 [M] "Celkové množství "18.789000 = 18,789 [N] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> | | | | |
| 38 | 272313 | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) C16/20 - XC2 "pod vtokové objekty DN 600 " "km 30,235 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [A] "km 30,434 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [B] "km 30,513 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [C] "km 30,877 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [D] "km 31,248 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [E] "km 31,950 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [F] "km 32,034 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [G] "km 32,729 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [H] "km 33,797 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [I] "km 37,072 "1.5*1.5*0.1 = 0,225 [J] "km 38,592 pod vtokovým objektem, pl*tl "3.6*0.1 = 0,360 [K] "pod čely podélných propustků " "obj*ks "(1*1*0.15)*33 = 4,950 [L] "Celkové množství "7.560000 = 7,560 [O] | M3 | 7,560 | 6 053,00 | 45 760,68 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 39 | 272314 | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30-XF2, RÁMOVÉ PROPUSTKY C25/30-XF3 | M3 | 50,821 | 7 075,00 | 359 558,58 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|---|----|----------|-----|--------|
| | | "v km 38,720 pod rámovými propusty " | | | | |
| | | "pod rámovými propusty, pl. z řezu*dl*ks "0,4305*13,11*2 = 11,288 [B] | | | | |
| | | "pod základy, pl. z řezu*dl*ks "0,0917*2,5*4 = 0,917 [C] | | | | |
| | | "pod čely propustů DN 600, š*tl*v*ks " | | | | |
| | | "km 30,235 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [E] | | | | |
| | | "km 30,434 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [F] | | | | |
| | | "km 30,513 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [G] | | | | |
| | | "km 30,877 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [H] | | | | |
| | | "km 30,979 "2,8*0,4*0,85*2 = 1,904 [I] | | | | |
| | | "km 31,248 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [J] | | | | |
| | | "km 31,950 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [K] | | | | |
| | | "km 32,034 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [L] | | | | |
| | | "km 32,729 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [M] | | | | |
| | | "km 33,797 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [N] | | | | |
| | | "km 33,797 pod skluz z tvárnic "8,4*0,8*0,15 = 1,008 [O] | | | | |
| | | "km 35,753 "3,0*0,4*0,85*2 = 2,040 [P] | | | | |
| | | "km 35,945 "3,0*0,4*0,85*2 = 2,040 [Q] | | | | |
| | | "km 36,154 "3,0*0,4*0,85*2 = 2,040 [R] | | | | |
| | | "km 36,748 "2,8*0,4*0,85*2 = 1,904 [S] | | | | |
| | | "km 36,961 "2,8*0,4*0,85*2 = 1,904 [T] | | | | |
| | | "km 37,072 "2,8*0,4*0,85*1 = 0,952 [U] | | | | |
| | | "km 37,537 "(5*0,4*0,85*1)+(8*0,5*0,8) = 4,900 [V] | | | | |
| | | "km 37,629 "2,8*0,4*0,85*2 = 1,904 [W] | | | | |
| | | "km 37,752 "2,8*0,4*0,85*2 = 1,904 [X] | | | | |
| | | "km 38,109 "2,8*0,4*0,85*2 = 1,904 [Y] | | | | |
| | | "km 38,592 "3,0*0,4*0,85*1 = 1,020 [Z] | | | | |
| | | "km 38,873 "2,8*0,4*0,85*2 = 1,904 [AA] | | | | |
| | | "km 38,898 "4,0*0,4*0,85*2 = 2,720 [AB] | | | | |
| | | "Celkové množství "50.821000 = 50,821 [AC] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrucovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 40 | 272315 | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C25/30-XF3 "v km 38,720 rámové propusty " "pl. z řezu*dl*ks "0.3922*2.5058*4 = 3,931 [A]</p> | M3 | 3,931 | 7 730,00 | 30 386,63 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrúzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 41 | 272323 | <p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C16/20 (B20)</p> <p>Podkladní beton C 16/20 X0</p> <p>"pl*dl "0.393*12.8 = 5,030 [A]</p> | M3 | 5,030 | 6 122,00 | 30 793,66 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrúžovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 42 | 272324 | <p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)</p> <p>C25/30-XF2</p> <p>"v km 38,592 "</p> <p>"pasy pod vtokovým objektem, dl*v*tl "(1.8+1.8+3.4+3.4)*0.885*0.4 = 3,682 [A]</p> <p>"deska pod vtokovým objektem,`pl*tl "(1.8*3.4)*0.3058 = 1,871 [B]</p> <p>"v km 38,720, spřažená deska "</p> <p>"pl*dl*ks "0.366*8.5722*2 = 6,275 [C]</p> <p>"v km 38,873 "0.4*0.85*2*2 = 1,360 [D]</p> <p>"v km 38,898 "0.4*0.85*2*2 = 1,360 [E]</p> <p>"Celkové množství "14.548000 = 14,548 [H]</p> | M3 | 14,548 | 6 729,00 | 97 893,49 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrúzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 43 | 272325 | <p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>C30/37 - XF4</p> <p>"zeď cca km 32,08 - v*š*dl "0.4*1.4*12.8 = 7,168 [A]</p> | M3 | 7,168 | 6 828,00 | 48 943,10 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrúzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 44 | 272365 | <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>"v km 37,537, čelo propustku "</p> <p>"hm*7% na ztratné "0.3*1.07 = 0,321 [A]</p> <p>"v km 38,592 "</p> <p>"pasy pod vtokovým objektem, hm*7% na prořez "0.355*1.07 = 0,380 [B]</p> <p>"deska pod vtokovým objektem, hm*7% na prořez "0.1871*1.07 = 0,200 [C]</p> <p>"v km 38,720 "</p> <p>"spřažená deska hm*7% na prořez "0.49*1.07 = 0,524 [D]</p> <p>"výztuž základu``gabionu, obj*t/m3*%prořez "7.168*0.13*1.07 = 0,997 [E]</p> <p>"Celkové množství "2.422000 = 2,422 [I]</p> | T | 2,422 | 38 205,00 | 92 532,51 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-----------|----------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i> dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i> veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i> pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i> zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i> úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i> ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i> úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i> veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i> vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i> povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> - <i> separaci výztuže,</i> - <i> osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i> osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> | | | | |
| 45 | 272366 | <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ</p> <p>100/100//5 výztuž spřažené desky, popř. 150/150/4 výztuž podkladního betonu</p> <p>"v km 38,720 rámové propusty, KARI 100/100/5 "</p> <p>"dl*š*hm*ks*15% na překrytí "8.573*2.441*3.8*0.001*2*1.15 = 0,183 [A]</p> <p>"zeď cca km 32,08, KARI 150/150/4 "</p> <p>"dl*š*hm*ks*15% na překrytí "12.8*2.69*0.00135*1.15 = 0,053 [B]</p> <p>"Celkové množství "0.236000 = 0,236 [E]</p> | T | 0,236 | 34 965,00 | 8 251,74 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|-----|------------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 46 | 279352 | <p>BEDNĚNÍ PROVIZORNÍ SVISLÉ dřevotřísková deska vč. odstranění zhotovitelem "km 38,592 "1*2 = 2,000 [A]</p> <p><i>- položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.</i></p> | M2 | 2,000 | 207,80 | 415,60 |
| 47 | 285392 | <p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ "spřažená deska "132 = 132,000 [A] "v km 32,08, pro kotvení nového zábradlí "25 = 25,000 [B] "Celkové množství "157.000000 = 157,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení</i></p> | KUS | 157,000 | 670,60 | 105 284,20 |
| 48 | 289971 | <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE min. 300 g/m2</p> | M2 | 11 328,878 | 35,50 | 402 175,17 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|-----------|-------|-----------|
| | Specifikace | <p>"v km 38,720 rámové propusty "</p> <p>"stěny, pl. z řezu*ks "18.55*4 = 74,200 [A]</p> <p>"strop, š*dl*ks "2.44*10.37*2 = 50,606 [B]</p> <p>"300 g/m2, za gabionovou zdí, 0,5 m přesah na výšku "</p> <p>1.5*(5+5) = 15,000 [C]</p> <p>(1.5+0.5)*(35+95+5+30+5+115+15+10+20+60+10+13+10+5) = 856,000 [D]</p> <p>(2+0.5)*(35+5+20+30+30+25+61+20+10+5+30+20+30+10+30+20+25+25) = 1 077,500 [E]</p> <p>(2.5+0.5)*(50+30+25) = 315,000 [F]</p> <p>"drenáž "</p> <p>"km 30,26-30,42 dl*š "160*2.3 = 368,000 [G]</p> <p>"km 30,44-30,97 dl*š "530*2.3 = 1 219,000 [H]</p> <p>"km 31,04-31,30 dl*š "260*2.3 = 598,000 [I]</p> <p>"km 32,06-32,39 dl*š "330*2.3 = 759,000 [J]</p> <p>"km 32,80-33,40 dl*š "600*2.3 = 1 380,000 [K]</p> <p>"km 35,80-35,87 dl*š "70*2.3 = 161,000 [L]</p> <p>"km 36,00-36,12 dl*š "120*2.3 = 276,000 [M]</p> <p>"km 36,27-36,56 dl*š "290*2.3 = 667,000 [N]</p> <p>"km 36,78-36,85 dl*š "70*2.3 = 161,000 [O]</p> <p>"km 39,14-39,56 dl*š "42*2.3 = 96,600 [P]</p> <p>"ochrana geomembrány pod gabiony "</p> <p>"ks*dl*přesah*dl.úseku "2*(1.7*1.1*859) = 3 212,660 [Q]</p> <p>"obalení drenážní trubky 150g/m2 "</p> <p>"km 33,805-33,850 "</p> <p>"km 38,310-38,270 "</p> <p>"km 38,400-38,430 "</p> <p>3.14*0.1*122.5*1.1 = 42,312 [R]</p> <p>"Celkové množství "11328.878000 = 11 328,878 [AA]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> | | | | |
| 49 | 28999 | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE | M2 | 1 636,241 | 35,50 | 58 086,56 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----------------------------|-------------|---|----|----------|-----------|---------------------|
| | Specifikace | <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>"pod gabiony, š*dl*přesah "1.7*1.1*859 = 1 606,330 [A]</p> <p>"v km 32,080, úhlová zeď, š*dl*%přesah "2.032*12.8*1.15 = 29,911 [B]</p> <p>"Celkové množství "1636.241000 = 1 636,241 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodávku předepsané fólie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> | | | | |
| 3 Svislé konstrukce | | | | | | 7 055 883,60 |
| 50 | 311216 | <p>ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MV</p> <p>Výstavba stěny z vybouraných pískovcových bloků na MV (bez nákupu kamene). Případné doplnění kamene není součástí položky. Pokud by kámen byl ve velké míře pro stavbu nevyhovující, tak bude nutné projednat řešení s NPU a případně zeď nahradit gabionem, aby se sjednotilo řešení s navazujícími úseky.</p> <p>18.6+4.5 = 23,100 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</i></p> | M3 | 23,100 | 17 289,00 | 399 375,90 |
| 51 | 311325 | <p>ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)</p> <p>C30/37-XF4</p> <p>"v km 38,592 dl*v*tl-dn 800 "1.8*1.2*0.4-0.5027*0.4 = 0,663 [A]</p> <p>"v km 38,592 křídla pl*tl*ks "2.13*0.3*2 = 1,278 [B]</p> <p>"v km 38,592 provizorní ŽB stěna "0.2*1*2 = 0,400 [C]</p> <p>"Celkové množství "2.341000 = 2,341 [D]</p> | M3 | 2,341 | 8 358,00 | 19 566,08 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrúzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 52 | 311365 | <p>VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>"v km 38,592 hm*7% ztratné``čelo "0.0663*1.07 = 0,071 [A]</p> <p>"v km 38,592 hm*7% ztratné``křídla "1.94*100*0.001*1.07 = 0,208 [B]</p> <p>"v km 38,592 provizorní ŽB stěna, hm*7% "0.02*1.07 = 0,021 [C]</p> <p>"Celkové množství "0.300000 = 0,300 [D]</p> | T | 0,300 | 38 205,00 | 11 461,50 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i> dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i> veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i> pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i> zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i> úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i> ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i> úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i> veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i> vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i> povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> - <i> separaci výztuže,</i> - <i> osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i> osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> | | | | |
| 53 | 31721 | <p>ŘÍMSY Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ C25/30-XF2</p> <p>"km 31,737 zvýšení čela propustku, pl*dl "0.3*3.3 = 0,990 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tavrů, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i></p> | M3 | 0,990 | 73 196,00 | 72 464,04 |
| | Specifikace | | | | | |
| 54 | 317324 | <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) C25/30-XF2</p> <p>"v km 31,737 pl*dl "0.0697*3.3 = 0,230 [A]</p> | M3 | 0,230 | 16 884,00 | 3 883,32 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 55 | 317325 | <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF4</p> <p>"v km 32,08 vpravo pl*dl "0.12*25.47 = 3,056 [A] "v km 32,08 vlevo pl*dl "0.054*12.8 = 0,691 [B] "Celkové množství "3.748000 = 3,748 [C]</p> | M3 | 3,748 | 17 867,00 | 66 965,52 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 56 | 317365 | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>"v km 32,08 vpravo pl*dl*hm/m3*7% ztratné "(0.12*25.47)*0.081*1.07 = 0,265 [A]</p> <p>"v km 32,08 vlevo pl*dl*7% ztratné "(0.054*12.8)*0.081*1.07 = 0,060 [B]</p> <p>"Celkové množství "0.325000 = 0,325 [C]</p> | T | 0,325 | 38 205,00 | 12 416,63 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|-----------|--------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 57 | 317366 | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ 150/150/4</p> <p>"v km 31,737 pl*hm*15% přesah "(3.3*0.7)*1.35*0.001*1.15 = 0,004 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | T | 0,004 | 34 965,00 | 139,86 |
| 58 | 3272C7 | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al | M3 | 1 776,800 | 3 425,00 | 6 085 540,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <p>gabion ze svařovaných sítí je z galvanizovaného ocelového drátu o průměru min. 3,92 mm. Tahová pevnost drátů musí být vyšší než 400 MPa. Minimální pokovení drátu zinkem bude 260 g/m². Je požadovaná pevnost sítě min. 40 kN/m, únosnost spoje min. 40 kN/m, vzdálenost distančních spon Ø4mm je navržena po 0,20 m. Obvodové hrany drátěného gabionu musí být bezpečně zpevněny vázacím drátem a zajištěny drátěnou spirálou tak, aby všechny spoje měly přinejmenším stejnou pevnost jako vlastní pletivo.</p> <p>Z pohledové strany bude gabionová stěna vyplněna pohledovým lomovým kamenivem o velikosti 1,5-2 násobku oka, tj. frakce 150-200 mm s jednou plochou nebo opracovanou stranou na lícové straně zdi.</p> <p>Ve staničení km 31,845 – 31,900, km 32,190 – 32,350 a km 32,360 – 32,390 bude z pohledové strany gabionová zeď ručně vyskládaná kameny (čedič nebo žnělec) vyskytujícími se v území na základě odsouhlasení NPÚ.</p> <p>"v km 31,300-31,625 "70+125+10+40+60+60+52.5+50+142.5 = 610,000 [A] "v km 31,634-31,695 "122+7.5 = 129,500 [B] "v km 31,845-31,900 "45+40+7.5 = 92,500 [C] "v km 32,190-32,350 "172.5+20+75+10 = 277,500 [D] "v km 32,360-32,390 "60 = 60,000 [E] "v km 33,470-33,515 "22.5+40+15 = 77,500 [F] "v km 33,610-33,788 "5+30+60+90+20+15+60+19.8 = 299,800 [G] "v km 33,805-33,850 "40+62.5 = 102,500 [H] "v km 38,270-38,430 "5+15+50+50+7.5 = 127,500 [I] "Celkové množství "1776.800000 = 1 776,800 [J]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.</i></p> | | | | |
| 59 | 327325 | <p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) "v km 32,08, v*š*dl "1,76*0.4*12.8 = 9,011 [A]</p> | M3 | 9,011 | 10 951,00 | 98 679,46 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 60 | 327365 | <p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> <p>"v km 32,08, výztuž dířku, obj*t/m3*%prořez "11.059*0.13*1.07 = 1,538 [A]</p> | T | 1,538 | 38 205,00 | 58 759,29 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i> dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> - <i> veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i> pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i> zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i> úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i> ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i> úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i> veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i> vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i> povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> - <i> separaci výztuže,</i> - <i> osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i> osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> | | | | |
| 61 | 348173 | <p>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM nátěr RAL 7011</p> <p>"vtokové objekty, hm*ks "40*10 = 400,000 [A]</p> <p>"v km 31,737 "20 = 20,000 [B]</p> <p>"v km 32,021-32,098, náhrada za původní zábradlí "77 = 77,000 [C]</p> <p>"Celkové množství "497.000000 = 497,000 [D]</p> | KG | 497,000 | 456,00 | 226 632,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------|-------------|---|----|----------|----------|---------------------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, <ul style="list-style-type: none"> - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, žárové zinkování s ponorem - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. | | | | |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | 1 430 687,14 |
| 62 | 451313 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C16/20-XC2 "v km 32,08, pod drenáž, pl*dl "0.258*12.8 = 3,302 [A] | M3 | 3,302 | 4 119,00 | 13 600,94 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 63 | 45145 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ malta MC-3b | M3 | 32,957 | 3 163,00 | 104 242,99 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | | <p>"čela propustků pod hlavní trasou, lože pod dlažbu "</p> <p>"v km 30,235, š*v-pl. propustku*tl, "(2,4*2,4-0,1521)*0,15 = 0,841 [B]</p> <p>"v km 30,434, š*v-pl. propustku*tl, "(2,4*1,88-0,1521)*0,15 = 0,654 [C]</p> <p>"v km 30,513, š*v-pl. propustku*tl, "(2,4*1,93-0,1521)*0,15 = 0,672 [D]</p> <p>"v km 30,877, š*v-pl. propustku*tl, "(2,6*2,3-0,3319)*0,15 = 0,847 [E]</p> <p>"v km 30,979, š*v-pl. propustku*tl, "(2,6*2,6-0,3319)*0,15+(2,6*2,28-0,3319)*0,15 = 1,804 [F]</p> <p>"v km 31,248, š*v-pl. propustku*tl, "(2,6*2,37-0,3319)*0,15 = 0,875 [G]</p> <p>"v km 31,950, š*v-pl. propustku*tl, "(2,6*2,30-0,3319)*0,15 = 0,847 [H]</p> <p>"v km 32,034, š*v-pl. propustku*tl, "(2,6*2,32-0,3319)*0,15 = 0,855 [I]</p> <p>"v km 35,753, š*v-pl. propustku*tl, "(2,8*2,67-0,6433)*0,15+(2,8*2,59-0,6433)*0,15 = 2,016 [J]</p> <p>"v km 30,945, š*v-pl. propustku*tl, "(2,8*2,68-0,6433)*0,15+(2,8*2,60-0,6433)*0,15 = 2,025 [K]</p> <p>"v km 36,154, š*v-pl. propustku*tl, "(2,8*2,80-0,6433)*0,15+(2,8*2,56-0,6433)*0,15 = 2,058 [L]</p> <p>"v km 36,748, š*v-pl. propustku*tl, "(2,6*2,60-0,3319)*0,15+(2,6*2,56-0,3319)*0,15 = 1,913 [M]</p> <p>"v km 36,961, š*v-pl. propustku*tl, "(2,6*2,24-0,3319)*0,15+(2,6*2,22-0,3319)*0,15 = 1,640 [N]</p> <p>"v km 37,072, š*v-pl. propustku*tl, "(2,4*1,83-0,1521)*0,15 = 0,636 [O]</p> <p>"v km 37,537, š*v-pl. propustku*tl, "(3,8*2,50-0,3319-0,3319)*0,15 = 1,325 [P]</p> <p>"v km 37,629, š*v-pl. propustku*tl, "(2,4*1,81-0,1521)*0,15+(2,4*1,85-0,1521)*0,15 = 1,272 [Q]</p> <p>"v km 37,752, š*v-pl. propustku*tl, "(2,4*1,79-0,1521)*0,15+(2,4*1,84-0,1521)*0,15 = 1,261 [R]</p> <p>"v km 38,109, š*v-pl. propustku*tl, "(2,4*1,84-0,1521)*0,15+(2,4*1,84-0,1521)*0,15 = 1,279 [S]</p> <p>"v km 38,592, š*v-pl. propustku*tl, "(2,8*2,79-0,6433)*0,15 = 1,075 [T]</p> <p>"v km 38,592, š*dl. výtok propustku, "2*2,8 = 5,600 [U]</p> <p>"v km 38,873, š*v-pl. propustku*tl, "(2,5*2,04-0,19635)*0,15+(2,5*1,96-0,19635)*0,15 = 1,441 [V]</p> <p>"v km 38,898, š*v-pl. propustku*tl, "(3,8*2,31-0,3319-0,3319)*0,15+(2,6*2,19-0,3319)*0,15 = 2,021 [W]</p> <p>"Celkové množství "32.957000 = 32,957 [X]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p> | | | | |
| | Specifikace | | | | | |
| 64 | 45152 | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>fr. 4-8</p> <p>"vsakovací příkop před gabiony pl,*dl "0.34*859 = 292,060 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p> | M3 | 292,060 | 1 568,00 | 457 950,08 |
| | Specifikace | | | | | |
| 65 | 45157 | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP 0-16</p> <p>"propustek DN 600 v km 30,235 dl*š*tl, "9,1786*2*0,15 = 2,754 [A]</p> | M3 | 353,468 | 785,70 | 277 719,81 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|---|----|----------|-----|--------|
| | | "propustek DN 400 v km 30,434 dl*š*tl, "8,5332*1,73*0,15 = 2,214 [B] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 30,513 dl*š*tl, "8,0654*1,73*0,15 = 2,093 [C] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,877 dl*š*tl, "8,5230*2*0,15 = 2,557 [D] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 30,979 dl*š*tl, "10,6016*2*0,15 = 3,180 [E] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 31,248 dl*š*tl, "8,8109*2*0,15 = 2,643 [F] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 31,950 dl*š*tl, "9,2950*2*0,15 = 2,789 [G] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 32,034 dl*š*tl, "9,6590*2*0,15 = 2,898 [H] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 32,729 dl*š*tl, "7,4463*1,73*0,15 = 1,932 [I] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 33,797 dl*š*tl, "9,4336*2*0,15 = 2,830 [J] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 35,753 dl*š*tl, "11,2251*2*0,15 = 3,368 [K] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 35,945 dl*š*tl, "11,8055*2*0,15 = 3,542 [L] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 36,154 dl*š*tl, "11,2634*2*0,15 = 3,379 [M] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 36,748 dl*š*tl, "10,4199*2*0,15 = 3,126 [N] | | | | |
| | | "propustek DN 600 v km 36,961 dl*š*tl, "9,4397*2*0,15 = 2,832 [O] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,072 dl*š*tl, "8,6110*1,73*0,15 = 2,235 [P] | | | | |
| | | "propustek 2x DN 600 v km 37,537 dl*š*tl, "10,4520*3*0,15 = 4,703 [Q] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,629 dl*š*tl, "9,2727*1,73*0,15 = 2,406 [R] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 37,752 dl*š*tl, "9,1780*1,73*0,15 = 2,382 [S] | | | | |
| | | "propustek DN 400 v km 38,109 dl*š*tl, "8,9703*1,73*0,15 = 2,328 [T] | | | | |
| | | "propustek DN 800 v km 38,592 dl*š*tl, "14,9892*2*0,15 = 4,497 [U] | | | | |
| | | "propustek DN 500 v km 38,873 dl*š*tl, "9,7758*1,8*0,15 = 2,639 [V] | | | | |
| | | "propustek DN 2x 600 v km 38,898 dl*š*tl, "11,4253*3*0,15 = 5,141 [W] | | | | |
| | | "pod drenáže " | | | | |
| | | "km 30,26-30,42, dl*pl. z řezu "160*0,1 = 16,000 [Y] | | | | |
| | | "km 30,44-30,97, dl*pl. z řezu "530*0,1 = 53,000 [Z] | | | | |
| | | "km 31,04-31,30, dl*pl. z řezu "260*0,1 = 26,000 [AA] | | | | |
| | | "km 32,06-32,39, dl*pl. z řezu "330*0,1 = 33,000 [AB] | | | | |
| | | "km 32,80-33,40, dl*pl. z řezu "600*0,1 = 60,000 [AC] | | | | |
| | | "km 35,80-35,87, dl*pl. z řezu "70*0,1 = 7,000 [AD] | | | | |
| | | "km 36,00-36,12, dl*pl. z řezu "120*0,1 = 12,000 [AE] | | | | |
| | | "km 36,27-36,56, dl*pl. z řezu "290*0,1 = 29,000 [AF] | | | | |
| | | "km 36,78-36,85, dl*pl. z řezu "70*0,1 = 7,000 [AG] | | | | |
| | | "km 39,14-39,56, dl*pl. z řezu "420*0,1 = 42,000 [AH] | | | | |
| | | "Celkové množství "353.468000 = 353,468 [AI] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> | | | | |
| 66 | 451573 | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 frakce 0/8 "v km 32,08, okolo těsnící folie "(2*0.15)*1.75*12.8 = 6,720 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> | M3 | 6,720 | 957,00 | 6 431,04 |
| 67 | 457314 | VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C25/30 C25/30-XF3 "v km 30,235, š*dl*tl, pod propustkem "1,91*2,68*0,15 = 0,768 [A] "v km 38,720, rámové propusty levá strana " "š*tl*dl "(3,27+1,084)*0,15*8 = 5,225 [C] "odpočet otvorů š*dl*tl*ks "-2,27*2,5*0,15*2 = - 1,703 [D] "v km 38,720, rámové propusty pravá strana " "š*dl *tl "2,99*8*0,15 = 3,588 [F] "odpočet otvorů š*dl*tl*ks "-2,23*2,5*0,15*2 = - 1,673 [G] "u mostní římsy, pl*tl "1,8219*0,15 = 0,273 [H] "odlehčovací příkop, pl*tl "30,9*0,15 = 4,635 [I] "Celkové množství "11.113000 = 11,113 [J] | M3 | 11,113 | 5 283,00 | 58 709,98 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|----------|----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 68 | 46251 | <p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>fr. 16/32</p> <p>"km 38,592 před vtokovým objektem, pl z řezu*š "0.4771*2 = 0,954 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> | M3 | 0,954 | 1 986,00 | 1 894,64 |
| 69 | 465114 | <p>DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 (B30)</p> <p>skluz z tvárnic do betonu dle VL 214.02</p> <p>"km 33,797 bet. skluz "8.5*0.6*0.3 = 1,530 [A]</p> | M3 | 1,530 | 6 157,00 | 9 420,21 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | |
| 70 | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC materiál dle požadavků NPÚ tl. 150 mm, spárování s odolností XF4 | M3 | 27,358 | 12 529,00 | 342 768,38 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|--------|--|----|----------|-----------|------------|
| | | <p>"čela propustků pod hlavní trasou "</p> <p>"v km 30,235, š*v-pl. propustku*tl, "(2.4*2.4-0.1521)*0.15 = 0,841 [A]</p> <p>"v km 30,434, š*v-pl. propustku*tl, "(2.4*1.88-0.1521)*0.15 = 0,654 [B]</p> <p>"v km 30,513, š*v-pl. propustku*tl, "(2.4*1.93-0.1521)*0.15 = 0,672 [C]</p> <p>"v km 30,877, š*v-pl. propustku*tl, "(2.6*2.3-0.3319)*0.15 = 0,847 [D]</p> <p>"v km 30,979, š*v-pl. propustku*tl, "(2.6*2.6-0.3319)*0.15+(2.6*2.28-0.3319)*0.15 = 1,804 [E]</p> <p>"v km 31,248, š*v-pl. propustku*tl, "(2.6*2.37-0.3319)*0.15 = 0,875 [F]</p> <p>"v km 31,950, š*v-pl. propustku*tl, "(2.6*2.30-0.3319)*0.15 = 0,847 [G]</p> <p>"v km 32,034, š*v-pl. propustku*tl, "(2.6*2.32-0.3319)*0.15 = 0,855 [H]</p> <p>"v km 35,753, š*v-pl. propustku*tl, "(2.8*2.67-0.6433)*0.15+(2.8*2.59-0.6433)*0.15 = 2,016 [I]</p> <p>"v km 30,945, š*v-pl. propustku*tl, "(2.8*2.68-0.6433)*0.15+(2.8*2.60-0.6433)*0.15 = 2,025 [J]</p> <p>"v km 36,154, š*v-pl. propustku*tl, "(2.8*2.80-0.6433)*0.15+(2.8*2.56-0.6433)*0.15 = 2,058 [K]</p> <p>"v km 36,748, š*v-pl. propustku*tl, "(2.6*2.60-0.3319)*0.15+(2.6*2.56-0.3319)*0.15 = 1,913 [L]</p> <p>"v km 36,961, š*v-pl. propustku*tl, "(2.6*2.24-0.3319)*0.15+(2.6*2.22-0.3319)*0.15 = 1,640 [M]</p> <p>"v km 37,072, š*v-pl. propustku*tl, "(2.4*1.83-0.1521)*0.15 = 0,636 [N]</p> <p>"v km 37,537, š*v-pl. propustku*tl, "(3.8*2.50-0.3319-0.3319)*0.15 = 1,325 [O]</p> <p>"v km 37,629, š*v-pl. propustku*tl, "(2.4*1.81-0.1521)*0.15+(2.4*1.85-0.1521)*0.15 = 1,272 [P]</p> <p>"v km 37,752, š*v-pl. propustku*tl, "(2.4*1.79-0.1521)*0.15+(2.4*1.84-0.1521)*0.15 = 1,261 [Q]</p> <p>"v km 38,109, š*v-pl. propustku*tl, "(2.4*1.84-0.1521)*0.15+(2.4*1.84-0.1521)*0.15 = 1,279 [R]</p> <p>"v km 38,592, š*v-pl. propustku*tl, "(2.8*2.79-0.6433)*0.15 = 1,075 [S]</p> <p>"v km 38,873, š*v-pl. propustku*tl, "(2.5*2.04-0.19635)*0.15+(2.5*1.96-0.19635)*0.15 = 1,441 [T]</p> <p>"v km 38,898, š*v-pl. propustku*tl, "(3.8*2.31-0.3319-0.3319)*0.15+(2.6*2.19-0.3319)*0.15 = 2,021 [U]</p> <p>"Celkové množství "27.358000 = 27,358 [W]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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 | | | | |
| 71 | 465514 | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE DO BET C25/30 XF3</p> <p>materiál dle požadavků NPÚ tl. 150 mm, spárování s odolností XF4</p> | M3 | 11,113 | 14 213,00 | 157 949,07 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---------------------|-------------|---|----|-----------|--------|----------------------|
| | Specifikace | <p>"v km 30,235, š*dl*tl, pod propustkem "1,91*2,68*0,15 = 0,768 [A] "v km 38,720, rámové propusty, levá strana, š*dl "(3,27+1,084)*0,15*8 = 5,225 [B] "odpočet otvorů š*dl*ks "-2,27*0,15*2,5*2 = - 1,703 [C] "pravá strana " "š*dl "2,99*0,15*8 = 3,588 [E] "odpočet otvorů š*dl*ks "-2,23*0,15*2,5*2 = - 1,673 [F] "u mostní římsy "1,8219*0,15 = 0,273 [G] "odlehčovací příkop, spočteno v AutoCad "30,9*0,15 = 4,635 [H] "Celkové množství "11.113000 = 11,113 [I] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</i> - <i>zřízení spojovací vrstvy</i> - <i>zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i> - <i>dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i> - <i>spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i> - <i>úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i> - <i>nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i></p> | | | | |
| 5 Komunikace | | | | | | 35 795 572,51 |
| 72 | 56142 | <p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 100MM SC C8/10 "vozovka Typ D-dlažba "13,6+13+8,6+9,3+17,6 = 62,100 [A] "oprava TYP D, vjezdy, hospodářské sjezdy, parkoviště, tl. 100mm "(6+0,6+0,6+1,2+1,6+1,6+1,9+1,9+2,1+2,3+2,3+2,9+2,9+3+3,2+3,4+3,5+3,7+3,9+4+4,1+4,3+4,3+4,5+4,5+4,5+4,8+5+5,3+5,7+5,7+5,7+6+6,1+6,2+6,3+6,6+7,1+7,1+7,7+7,8+7,9+7,9+8,2+8,3+8,4+9+9+9,5+9,6+10,2+10,7+11,1+11,3+12+12+12+12+12,1+12,1+12,3+12,4+12,9+13,2+13,3+13,4+13,6+13,7+14,3+14,6+15+15+15,1+16,4+16,7+16,7+17,5+17,7+18+18+18+18,2+18,2+19,3+19,3+20,2+21+22,1+22,8+23,6+24,5+30,1+40,9+54,7) = 1 054,100 [B] "Celkové množství "1116.200000 = 1 116,200 [C] - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očštění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i></p> | M2 | 1 116,200 | 268,60 | 299 811,32 |
| 73 | 56143 | <p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM C 8/10</p> | M2 | 654,800 | 320,80 | 210 059,84 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|--------|--------------|
| | Specifikace | "oprava typ C, km 32,450 - 34,260, tl.120 mm " "spočteno v AutoCad "238.5 = 238,500 [A] "oprava typ C, km 38,710 - 38,755, tl. 120 mm " "spočteno v AutoCad "169+101 = 270,000 [B] "oprava TYP`` F71``, parkoviště tl, 140 mm " "km 40,00 "85.80 = 85,800 [C] "km 40,33 "60.50 = 60,500 [D] "Celkové množství "654.800000 = 654,800 [H] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu | | | | |
| 74 | 56144 | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM SC C3/4, doplnění do aktivní zóny v tl. 200 mm, položka na příkaz TDS "rozšíření podkladní vrstvy pokud nevyhoví E Def,2 na zemní pláni "88,91+44,48+129,19+59,61+160,71 +51,87+22,67+220,39+39,78+179,34+326,78+29,97+52,86+31,46+35,40+62,69+111,03+26,19+130,07+ 110,03+53,06+49,06+47,06+102,43+27,41+73,11+39,38+3,19+36,21+80,25+49,55+79,92+120,09+33,99 +109,03+60,68+31,81+50,40+42,48+78,51+103,51 = 3 184,560 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu | M2 | 3 184,560 | 337,20 | 1 073 833,63 |
| 75 | 56332 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD-A 0-32 "oprava TYP D, vjezdy, hospodářské sjezdy " 13.6+13+8.6+9.3+17.6 = 62,100 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 62,100 | 137,40 | 8 532,54 |
| 76 | 56333 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A 0-32 | M2 | 1 386,800 | 185,30 | 256 974,04 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|----------|------------|
| | Specifikace | <p>"oprava TYP D, vjezdy, hospodářské sjezdy, parkoviště, tl. 150mm "(6+0,6+0,6+1,2+1,6+1,6+1,9+1,9+2,1+2,3+2,3+2,9+2,9+3+3,2+3,4+3,5+3,7+3,9+4+4,1+4,3+4,3+4,5+4,5+4,8+5+5,3+5,7+5,7+5,7+6+6,1+6,2+6,3+6,6+7,1+7,1+7,7+7,8+7,9+7,9+8,2+8,3+8,4+9+9+9,5+9,6+10,2+10,7+11,1+11,3+12+12+12+12+12,1+12,1+12,3+12,4+12,9+13,2+13,3+13,4+13,6+13,7+14,3+14,6+15+15+15,1+16,4+16,7+16,7+17,5+17,7+18+18+18+18,2+18,2+18,2+19,3+19,3+20,2+21+22,1+22,8+23,6+24,5+30,1+40,9+54,7) = 1 054,100 [A]</p> <p>"Autobusové zastávky "25,9+18,9+25,9+26,7+25,9+25,9+25,9+25,9+28,1+28,1+28,2+27,9+19,4 = 332,700 [B]</p> <p>"Celkové množství "1386.800000 = 1 386,800 [C]</p> <p>- <i> dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i> rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> | | | | |
| 77 | 56334 | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>štěrkodrt' 0-32</p> <p>"oprava typ C, 32,410 - 32,450 "</p> <p>"spočteno v AutoCad "238,5 = 238,500 [B]</p> <p>"oprava typ C, km 38,710 - 38,755 "</p> <p>"spočteno v AutoCad "169+101 = 270,000 [D]</p> <p>"rozšíření vozovky "88,91+44,48+129,19+59,61+160,71+51,87+22,67+220,39+39,78+179,34+326,78+29,97+52,86+31,46+35,40+62,69+111,03+26,19+130,07+110,03+53,06+49,06+47,06+102,43+27,41+73,11+39,38+3,19+36,21+80,25+49,55+79,92+120,09+33,99+109,03+60,68+31,81+50,40+42,48+78,51+103,51 = 3 184,560 [E]</p> <p>"Celkové množství "3693.060000 = 3 693,060 [F]</p> <p>- <i> dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i> rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> | M2 | 3 693,060 | 220,80 | 815 427,65 |
| 78 | 563401 | <p>ŠTĚRKOPÍSEK DO RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>doplnění kameniva vhodné frakce do recyklovaného materiálu</p> <p>"Oprava typu B76 "</p> <p>"pl*tl "45402.2*0.015 = 681,033 [A]</p> <p>"odpočet pol.113728 frézování "-9,5 = - 9,500 [C]</p> <p>"Celkové množství "671.533000 = 671,533 [D]</p> <p>- <i> dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i></p> | M3 | 671,533 | 1 237,00 | 830 686,32 |
| 79 | 56343 | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 150MM</p> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 150MM</p> | M2 | 146,300 | 185,50 | 27 138,65 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|------------|--------|--------------|
| | Specifikace | "Parkoviště KM 40,00 "85.8 = 85,800 [A] "Parkoviště KM 40,33 "60.5 = 60,500 [B] "Celkové množství "146.300000 = 146,300 [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 80 | 567543 | VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD PĚN ASFALT TL DO 200MM RS 045 "Oprava typu B78 " 11997+9222.5+636.2+17242+6304.5 = 45 402,200 [A] - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 45 402,200 | 164,00 | 7 445 960,80 |
| 81 | 56932 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD-B 0-32 "dl*š " (1137,09+3110,61+20,06+1653,27+1337,90+1144,00+1280,79+260,44+1395,13+19,94+10,74+258,48+282,67+140,38+379,71+220,92+330,62+59,17+344,44+44,93+204,07+1,01+360,16+40,65+289,07)*0,5 = 7 163,125 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 7 163,125 | 111,70 | 800 121,06 |
| 82 | 572211 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,35kg/m2 | M2 | 56 721,786 | 13,90 | 788 432,83 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|-----------|----------|---------------|
| | Specifikace | "oprava TYP A, hlavní komunikace " "spočteno v AutoCad`x 2 vrstvy "4507.178*2 = 9 014,356 [A] "oprava TYP A81, napojení na hlavní komunikaci, 2 vrstvy " "km 32,07 "22.05*2 = 44,100 [B] "km 32,10 "185.0*2 = 370,000 [C] "km 34,12 "185.0*2 = 370,000 [D] "km 34,12 "199.0*2 = 398,000 [E] "km 35,63 "46.00*2 = 92,000 [F] "km 37,38 "49.00*2 = 98,000 [G] "km 38,63 "97.00*2 = 194,000 [H] "km 38,76 "53.00*2 = 106,000 [I] "km 40,08 "82.50*2 = 165,000 [J] "oprava TYP B81 " "spočteno v AutoCad`x 2 vrstvy "(11997+9222.5+636.2+17242+6304.5) = 45 402,200 [K] "oprava typ C81, km 32,410 - 32,450 " "spočteno v AutoCad "220 = 220,000 [L] "oprava typ C81, km 38,710 - 38,755 " "spočteno v AutoCad "92+156.13 = 248,130 [M] "Celkové množství "56721.786000 = 56 721,786 [S] - 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 | | | | |
| 83 | 574A03 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 | M3 | 2 094,006 | 5 280,00 | 11 056 351,68 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|------------|--------|---------------|
| | Specifikace | <p>"oprava TYP A, hlavní komunikace "</p> <p>"spočteno v AutoCad "4507,178*0,04 = 180,287 [B]</p> <p>"oprava TYP A, napojení na hlavní komunikaci "</p> <p>"km 32,07 "22,05*0,04 = 0,882 [D]</p> <p>"km 32,10 "185,0*0,04 = 7,400 [E]</p> <p>"km 34,12 "185,0*0,04 = 7,400 [F]</p> <p>"km 34,12 "199,0*0,04 = 7,960 [G]</p> <p>"km 35,63 "46,00*0,04 = 1,840 [H]</p> <p>"km 37,38 "49,00*0,04 = 1,960 [I]</p> <p>"km 38,63 "97,00*0,04 = 3,880 [J]</p> <p>"km 38,76 "53,00*0,04 = 2,120 [K]</p> <p>"km 40,08 "82,50*0,04 = 3,300 [L]</p> <p>"oprava typ B "</p> <p>"spočteno v AutoCad "(11997+9222,5+636,2+17242+6304,5)*0,04 = 1 816,088 [N]</p> <p>"oprava typ C, km 32,410 - 32,450 "</p> <p>"spočteno v AutoCad "220*0,04 = 8,800 [P]</p> <p>"oprava typ C, km 38,710 - 38,755 "</p> <p>"spočteno v AutoCad "(92+156,13)*0,04 = 9,925 [R]</p> <p>"oprava TYP D, vjezdy, hospodářské sjezdy, parkoviště "</p> <p>"spočteno v AutoCad "(6+0,6+0,6+1,2+1,6+1,6+1,9+1,9+2,1+2,3+2,3+2,9+2,9+3+3,2+3,4+3,5+3,7+3,9+4+4,1+4,3+4,3+4,5+4,5+4,5+4,8+5+5,3+5,7+5,7+5,7+6+6,1+6,2+6,3+6,6+7,1+7,1+7,7+7,8+7,9+7,9+8,2+8,3+8,4+9+9+9,5+9,6+10,2+10,7+11,1+11,3+12+12+12+12+12,1+12,1+12,3+12,4+12,9+13,2+13,3+13,4+13,6+13,7+14,3+14,6+15+15+15,1+16,4+16,7+16,7+17,5+17,7+18+18+18+18+18,2+18,2+18,2+19,3+19,3+20,2+21+22,1+22,8+23,6+24,5+30,1+40,9+54,7)*0,04 = 42,164 [T]</p> <p>"Celkové množství "2094.006000 = 2 094,006 [U]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> | | | | |
| 84 | 574E56 | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM</p> | M2 | 31 448,050 | 351,30 | 11 047 699,97 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | "oprava TYP A", hlavní komunikace " "spočteno v AutoCad "4773 = 4 773,000 [A] "opravav TYP A83, napojení na hlavní komunikaci " "km 32,07 "22.05 = 22,050 [B] "km 32,10 "185.0 = 185,000 [C] "km 34,12 "185.0 = 185,000 [D] "km 34,12 "199.0 = 199,000 [E] "km 35,63 "46.00 = 46,000 [F] "km 37,38 "49.00 = 49,000 [G] "km 38,63 "97.00 = 97,000 [H] "km 38,76 "53.00 = 53,000 [I] "km 40,08 "82.50 = 82,500 [J] "oprava typ B83 " "spočteno v AutoCad "18483+6765 = 25 248,000 [K] "oprava typ C83, km 32,410 - 42,450 " "spočteno v AutoCad "238.5 = 238,500 [L] "oprava typ C83, km 38,710 - 38,755 " "spočteno v AutoCad "169+101 = 270,000 [M] "Celkové množství "31448.050000 = 31 448,050 [S] - <i> dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i> očištění podkladu</i> - <i> uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i> úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,</i> - <i> odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i> nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů,</i> - <i> vpustí, šachet a pod.</i> | | | | |
| 85 | 58211 | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Nepravidelná čedičová dlažba tl. 80 mm do lože z kameniva fr 0-8 mm tl. 40 mm "oprava TYP D, vjezdy, hospodářské sjezdy " 13.6+13+8.6+9.3+17.6 = 62,100 [A] | M2 | 62,100 | 1 427,00 | 88 616,70 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 86 | 582311 | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>fr. 4-8</p> <p>"Autobusová zastávka Tubož "23.0+25.1 = 48,100 [A]</p> <p><i>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 48,100 | 1 254,00 | 60 317,40 |
| 87 | 58241 | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>hladká přídlažba pro nevidomé</p> <p>"Autobusová zastávka Tubož`KM 31,98 "1.2+1.4 = 2,600 [A]</p> <p><i>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 2,600 | 3 985,00 | 10 361,00 |
| 88 | 58251 | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>lože fr. 4-8, tl 40mm</p> | M2 | 405,900 | 680,10 | 276 052,59 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|--------|---|----|-----------|--------|------------|
| | | <p>"Autobusové zastávky "</p> <p>24.2+17.2+24.2+25+24.2+24.2+24.2+26.4+26.4+26.2+17.7 = 259,900 [A]</p> <p>"parkoviště KM 40,00 "85.5 = 85,500 [B]</p> <p>"parkoviště`KM 40,33 "60.5 = 60,500 [C]</p> <p>"Celkové množství "405.900000 = 405,900 [E]</p> <p>- <i> dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p>- <i> očištění podkladu</i></p> <p>- <i> uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i></p> <p>- <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i></p> <p>- <i> úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i></p> <p>- <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> <p>- <i> nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p> | | | | |
| 89 | 582617 | <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>fr 4-8</p> <p>"signální pás dl.*š.* počet "1.4*0.8*13 = 14,560 [A]</p> <p>"varovný pás dl.*š.* počet "1.5*0.4*13 = 7,800 [B]</p> <p>"Celkové množství "22.360000 = 22,360 [C]</p> <p>- <i> dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p>- <i> očištění podkladu</i></p> <p>- <i> uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i></p> <p>- <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i></p> <p>- <i> úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i></p> <p>- <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> <p>- <i> nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p> | M2 | 22,360 | 825,00 | 18 447,00 |
| 90 | 58920 | <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>"pol.č. 919111 "9132 = 9 132,000 [A]</p> <p>"pol.č. 919112 "206.1 = 206,100 [B]</p> <p>"Celkové množství "9338.100000 = 9 338,100 [C]</p> <p><i> položka zahrnuje:</i></p> <p>- <i> dodávku předepsaného materiálu</i></p> <p>- <i> vyčištění a výplň spar tímto materiálem</i></p> | M | 9 338,100 | 72,90 | 680 747,49 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---|-------------|--|----|----------|--------|------------------|
| 6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů | | | | | | 18 695,17 |
| 91 | 625451 | <p>ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍT CEMENT BEZ VLOŽKY ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍT CEMENT BEZ VLOŽKY "v km 32,08, omítka opěrné zdi, dl*v "(27.5+12.8)*1 = 40,300 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dobavku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p> | M2 | 40,300 | 463,90 | 18 695,17 |
| | Specifikace | | | | | |
| 7 Přidružená stavební výroba | | | | | | 62 463,09 |
| 92 | 711111A | <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI PENETRAČNÍ NÁTĚR vč. penetračního nátěru "v km 38,720 rámové propusty " "stěny, pl. z řezu*ks "18.55*4 = 74,200 [A] "strop, š*dl*ks "2.44*10.37*2 = 50,606 [B] "Celkové množství "124.806000 = 124,806 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dobání předepsaného izolačního materiálu</i> - <i>očistění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</i> - <i>zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</i> - <i>zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</i> - <i>úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</i> - <i>zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</i> - <i>ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</i> - <i>úprava, očistění a ošetření prostoru kolem izolace</i> - <i>provedení požadovaných zkoušek</i> - <i>nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie</i></p> | M2 | 124,806 | 161,00 | 20 093,77 |
| | Specifikace | | | | | |
| 93 | 711111B | <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY "v km 38,720 rámové propusty, dvojnásobný nátěr " "stěny, pl. z řezu*ks*2 "18.55*4*2 = 148,400 [A] "strop, š*dl*ks*2 "2.44*10.37*2*2 = 101,211 [B] "Celkové množství "249.611000 = 249,611 [D]</p> | M2 | 249,611 | 155,60 | 38 839,47 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|------------------|-------------|--|----|----------|--------|-------------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii | | | | |
| 94 | 711509 | <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>Ochrana asfaltových nátěrů</p> <p>"š*dl*%přesah "(3.16+1.2)*12.8*1.15 = 64,179 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace | M2 | 64,179 | 55,00 | 3 529,85 |
| 8 Potrubí | | | | | | 582 174,65 |
| 96 | 87433 | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>PVC, DN150, SN 8</p> <p>"km 32,075 "12.8/2*0.4 = 2,560 [A]</p> <p>"km 33,61 dl. "12 = 12,000 [B]</p> <p>"km 38,27 dl. "12 = 12,000 [C]</p> <p>"km 38,43 dl. "11 = 11,000 [D]</p> <p>"Celkové množství "37.560000 = 37,560 [E]</p> | M | 37,560 | 433,00 | 16 263,48 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | Specifikace | <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | | | | |
| 97 | 875272 | <p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH</p> <p>"km 33,805 - 33,850 "(33.85-33.805)*1000+7.5 = 52,500 [A] "km 38,310 - 38,270 "(38.31-38.27)*1000 = 40,000 [B] "km 38,400 - 38,430 "(38.43-38.4)*1000 = 30,000 [C] "Celkové množství "122.500000 = 122,500 [D]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | M | 122,500 | 363,80 | 44 565,50 |
| 98 | 87533 | <p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DN 150 perforované, 360 stupňů "délka zdi "12.85 = 12,850 [A]</p> | M | 12,850 | 482,60 | 6 201,41 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 99 | 875342 | <p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH PVC, DN160, SN 4</p> <p>"km 30,26-30,42 "160 = 160,000 [A] "km 30,44-30,97 "530 = 530,000 [B] "km 31,04-31,30 "260 = 260,000 [C] "km 32,06-32,39 "330 = 330,000 [D] "km 32,80-33,40 "600 = 600,000 [E] "km 35,80-35,87 "70 = 70,000 [F] "km 36,00-36,12 "120 = 120,000 [G] "km 36,27-36,56 "290 = 290,000 [H] "km 36,78-36,85 "70 = 70,000 [I] "km 39,14-39,56 "420 = 420,000 [J] "Celkové množství "2850.000000 = 2 850,000 [K]</p> | M | 2 850,000 | 178,20 | 507 870,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|----------|----------|
| | Specifikace | <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 100 | 899524 | <p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)</p> <p>C25/30-XF3</p> <p>"čela podélných prostupů DN 300 "</p> <p>"pl*tl*ks "1-0.07*0.15*22 = 0,769 [A]</p> <p>"čela podélných prostupů DN 400 "</p> <p>"pl*tl*ks "1-0.1521*0.15*11 = 0,749 [B]</p> <p>"Celkové množství "1.518000 = 1,518 [E]</p> | M3 | 1,518 | 4 792,00 | 7 274,26 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|---|----|----------|----------|---------------------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odkružovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 8 010 562,55 |
| 101 | 9113A1 | <p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dle TP114; vč. odrazek do svodnice a výškových náběhů; vč. PKO RAL 8007 zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem</p> <p>"v km 32,406 - 32,454 "48*2 = 96,000 [A] "v km 32,585 - 32,617 "32 = 32,000 [B] "v km 38,240 - 38,460 "220 = 220,000 [C] "v km 38,710 - 38,754 "44 = 44,000 [D] "v km 38,720 - 38,764 "44 = 44,000 [E] "Celkové množství "436.000000 = 436,000 [F]</p> | M | 436,000 | 1 728,00 | 753 408,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|---|-----|----------|--------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | | | | |
| 102 | 911H13 | <p>ZÁBRADLÍ TRUBKOVÉ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>vč. odvozu na místo určené investorem, odvoz do 20km</p> <p>"v km 32,021-32,098, náhrada za původní zábradlí "77 = 77,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | M | 77,000 | 594,80 | 45 799,60 |
| 103 | 91228A | <p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>červené</p> | KUS | 46,000 | 513,80 | 23 634,80 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|-----|----------|--------|------------|
| | | "v km 30,88 "4 = 4,000 [A] "v km 31,63 "2 = 2,000 [B] "v km 32,40 "2 = 2,000 [C] "v km 32,47 "2 = 2,000 [D] "v km ``32,80 "4 = 4,000 [E] "v km 33,52 "2 = 2,000 [F] "v km 34,00 "2 = 2,000 [G] "v km 35,63 "2 = 2,000 [H] "v km 36,40 "2 = 2,000 [I] "v km 36,78 "4 = 4,000 [J] "v km 37,58 "2 = 2,000 [K] "v km 37,86 "2 = 2,000 [L] "v km 38,44 "2 = 2,000 [M] "v km 38,63 "2 = 2,000 [N] "v km 38,76 "2 = 2,000 [O] "v km 38,91 "2 = 2,000 [P] "v km 39,52 "4 = 4,000 [Q] "v km 39,67 "2 = 2,000 [R] "v km 39,74 "2 = 2,000 [S] "Celkové množství "46.000000 = 46,000 [T] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | | | | |
| | Specifikace | | | | | |
| 104 | 91228B | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé "v km 30,24 - 33,22 "5+10+2+13+14+5+9+6+8+6+4+6+19+6+14+12+2+12+2+28+2+6+16+16+5+15+2+5+6+28+12 = 296,000 [A] "v km 33,22 - 40,1 "16+8+2+5+7+12+24+8+7+24+6+58+18+22+2+20+2+16+20+42+2+6+12+18+6+28+5+60+4+42+2+34+8+15+11+22+8+10 = 612,000 [B] "Celkové množství "908.000000 = 908,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | KUS | 908,000 | 513,80 | 466 530,40 |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|--------|--|-----|----------|----------|------------|
| 105 | 914123 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem, odvoz do 20km "evidenční číslo mostu km 32,46 "2 = 2,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i> | KUS | 2,000 | 82,20 | 164,40 |
| 106 | 914131 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ | KUS | 117,000 | 2 539,00 | 297 063,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|--------------------|---|-----|----------|-------|----------|
| | | "A2a "3 = 3,000 [A] "A2b "4 = 4,000 [B] "A6a "2 = 2,000 [C] "B20a "2 = 2,000 [D] "B28 "2 = 2,000 [E] "B29 "2 = 2,000 [F] "E2b "10 = 10,000 [G] "E4 "5 = 5,000 [H] "E8a "3 = 3,000 [I] "E8c "1 = 1,000 [J] "IJ4a "13 = 13,000 [K] "IP22 "1 = 1,000 [L] "IS12a "7 = 7,000 [M] "IS12b "7 = 7,000 [N] "IS14 "4 = 4,000 [O] "IS16d "1 = 1,000 [P] "IS21a "3 = 3,000 [Q] "IS21b "1 = 1,000 [R] "IS3a "2 = 2,000 [S] "IS3b "1 = 1,000 [T] "IS3c "4 = 4,000 [U] "IS3d "10 = 10,000 [V] "P1 "7 = 7,000 [W] "P2 "3 = 3,000 [X] "P4 "3 = 3,000 [Y] "IS15 "12 = 12,000 [Z] "IS4b(Korce) "2 = 2,000 [AA] "IS4b(Střezijovice) "2 = 2,000 [AB] "Celkové množství "117.000000 = 117,000 [AC] <i>položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i> | | | | |
| | <i>Specifikace</i> | | | | | |
| 107 | 914133 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem, odvoz do 20km 23+23+26+14+13 = 99,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i> | KUS | 99,000 | 82,20 | 8 137,80 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|--------|---|-----|-----------|----------|------------|
| 108 | 914913 | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem, odvoz do 20km 62 = 62,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i> | KUS | 62,000 | 325,00 | 20 150,00 |
| 109 | 914921 | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ C16/20-XF2 "pro BUS "12 = 12,000 [A] "ostatní "52 = 52,000 [B] "Celkové množství "64.000000 = 64,000 [C] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i> | KUS | 64,000 | 2 950,00 | 188 800,00 |
| 110 | 915111 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA "spočtenou v AutoCad, bm*tl "17140*0.125 = 2 142,500 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i> | M2 | 2 142,500 | 107,30 | 229 890,25 |
| 111 | 915211 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA "spočtenou v AutoCad, bm*tl "17140*0.125 = 2 142,500 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i> | M2 | 2 142,500 | 304,80 | 653 034,00 |
| 112 | 917223 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM C20/25nXF3 "Autobusové zastávky "2+2.7+18.1+18.1+15.7+5+6.4+1.4+19.2+19.3+18.1+19.3+18.1 +18.1 = 181,500 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i> | M | 181,500 | 514,50 | 93 381,75 |
| 113 | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM C20/25nXF3 | M | 484,630 | 598,00 | 289 808,74 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-----------|------------|
| | Specifikace | "změřeno v AutoCad " $18.79+56.32+91.69+38.79+7.3+7.38+37.2+42.46+3 = 302,930$ [A] "Autobusové zastávky " $15.4+11.4+12.2+14.2+14.2+11.4+15.3+14.2+15.4+14.2+14.2 = 152,100$ [B] "Autobusové zast`ávky Tubož " $15.4+14.2 = 29,600$ [C] "Celkové množství " $484.630000 = 484,630$ [F] <i>Položka zahrnuje:</i> <i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i> betonové lože i boční betonovou opěrku.</i> | | | | |
| 114 | 917423 | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM C20/25nXF3 "v km 30,235 " $2.68 = 2,680$ [A] "v km 33,797 vývařiště " $1.73 = 1,730$ [B] "v km 38,592 na výtoku š*dl " $2.8 = 2,800$ [C] "Autobusové zastávky Tubož (km 31,98) " $19.5+18.1 = 37,600$ [D] "Celkové množství " $44.810000 = 44,810$ [E] <i>Položka zahrnuje:</i> <i> dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i> betonové lože i boční betonovou opěrku.</i> | M | 44,810 | 2 467,00 | 110 546,27 |
| 115 | 918115 | ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 XF4 "v km 37,537 " $2*3*0.5 = 3,000$ [A] | M3 | 3,000 | 11 474,00 | 34 422,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|---|-----|----------|-----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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. | | | | |
| 116 | 918246 | <p>VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>KAMENNÉ KOSTKY DO BETONU C25/30-XF2</p> <p>"v km 30,434 "1 = 1,000 [A]</p> <p>"v km 30,513 "1 = 1,000 [B]</p> <p>"v km 31,248 "1 = 1,000 [C]</p> <p>"v km 37,072 "1 = 1,000 [D]</p> <p>"Celkové množství "4.000000 = 4,000 [E]</p> | KUS | 4,000 | 45 658,00 | 182 632,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|---|-----|----------|-----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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. <p><i>Nezahrnuje míř a zábradlí.</i></p> | | | | |
| 117 | 918258 | <p>VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM</p> <p>KAMENNÉ KOSTKY DO BETONU C25/30-XF2</p> <p>"v km 30,235 "1 = 1,000 [A]</p> <p>"v km 30,877 "1 = 1,000 [B]</p> <p>"v km 31,248 "1 = 1,000 [C]</p> <p>"v km 33,797 "1 = 1,000 [F]</p> <p>"Celkové množství "4.000000 = 4,000 [D]</p> | KUS | 4,000 | 45 658,00 | 182 632,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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. <p><i>Nezahrnuje mříž a zábradlí.</i></p> | | | | |
| 118 | 918345 | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 300MM</p> <p>PVC korugované , SN 12</p> <p>"podélné propustky "4+4+5+6+6+6+6.5+7+8+8+3+4.5+4.5+5+5.5+5.5+6+6.5+7.5+7.5+8+8 = 132,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) <p><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i></p> | M | 132,000 | 1 175,00 | 155 100,00 |
| 119 | 918346 | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM</p> <p>PVC korugované, SN 12</p> | M | 148,000 | 1 553,00 | 229 844,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | | "propustky pod hlavní trasou DN 400 " "km 30,434 "9.1 = 9,100 [A] "km 30,513 "9.1 = 9,100 [B] "km 32,729 "8.1 = 8,100 [C] "km 37,072 "9.3 = 9,300 [D] "km 37,629 "10.1 = 10,100 [E] "km 37,752 "10 = 10,000 [F] "km 38,109 "9.8 = 9,800 [G] "podélné propustky " 10+12+5+6+7+8+10.5+3.5+5.5+6.5+8.5 = 82,500 [H] "Celkové množství "148.000000 = 148,000 [K] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | | | | |
| | Specifikace | | | | | |
| 120 | 918357 | PROPUSTY Z TRUB DN 500MM PVC korugované, SN 12 "propustek pod hlavní trasou DN 500 " "km 38,873 "10.6 = 10,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | M | 10,600 | 2 481,00 | 26 298,60 |
| | Specifikace | | | | | |
| 121 | 918358 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PVC korugované, SN 12 | M | 140,300 | 3 262,00 | 457 658,60 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|---|-----|----------|-----------|------------|
| | | "propustky pod hlavní trasou DN 600 " "km 30,235 "10.4 = 10,400 [A] "km 30,877 "9.6 = 9,600 [B] "km 30,979 "11.4 = 11,400 [C] "km 31,248 "9.5 = 9,500 [D] "km 31,950 "9.9 = 9,900 [E] "km 32,034 "10.3 = 10,300 [F] "km 33,797 "10.1 = 10,100 [G] "km 36,748 "11.2 = 11,200 [H] "km 36,961 "10.7 = 10,700 [I] "km 37,537 "11.4*2 = 22,800 [J] "km 38,898 "12.2*2 = 24,400 [K] "Celkové množství "140.300000 = 140,300 [M] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případně úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | | | | |
| | Specifikace | | | | | |
| 122 | 91836 | PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PVC korugované, SN 12 "propustky pod hlavní trasou DN 800 " "km 35,753 "12 = 12,000 [A] "km 35,945 "12.6 = 12,600 [B] "km 36,154 "12.1 = 12,100 [C] "km 38,592 "15 = 15,000 [D] "Celkové množství "51.700000 = 51,700 [F] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případně úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | M | 51,700 | 6 050,00 | 312 785,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 123 | 91841 | PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100 beton C30/37 XF4 "v km 38,720 "14.1*2 = 28,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případně úpravy ráků Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu, izolaci. | M | 28,200 | 33 656,00 | 949 099,20 |
| | Specifikace | | | | | |
| 124 | 918658 | VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM | KUS | 2,000 | 68 024,00 | 136 048,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|-----|-----------|-----------|------------|
| | Specifikace | <p>ČEDIČOVÁ DLAŽBA DO BETONU C25/30-XF2</p> <p>"km 31,950 "1 = 1,000 [F]</p> <p>"km 32,034 "1 = 1,000 [G]</p> <p>"Celkové množství "2.000000 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p><i>zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací</i></p> <p><i>vyspárování zdiva MC</i></p> <p><i>dlážbu dna z lomového kamene</i></p> <p><i>řimsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací</i></p> <p><i>Nezahrnuje zábradlí, mříže, poklopy</i></p> | | | | |
| 125 | 918702 | <p>VÝVAŘIŠTĚ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>C25-30-XF2</p> <p>"v km 33,797 "1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p><i>prefabrikované vývařiště</i></p> <p><i>uložení</i></p> <p><i>kamenná dlažba do betonového lože</i></p> | KUS | 1,000 | 21 112,00 | 21 112,00 |
| 126 | 919111 | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>vč. likvidace odpadu zhotovitelem</p> <p>"1 úsek podélná spára "4030 = 4 030,000 [A]</p> <p>"2 úsek podélná spára "4866 = 4 866,000 [B]</p> <p>"km 40,04, napojení Dubá "16 = 16,000 [C]</p> <p>"km 40,08, napojení Dubá "32 = 32,000 [D]</p> <p>"km 40,1, napojení Dubá "39 = 39,000 [E]</p> <p>"km 40,18, napojení Dubá "39 = 39,000 [F]</p> <p>"km 40,29, napojení Dubá "50 = 50,000 [G]</p> <p>"km 40,33, napojení Dubá "9 = 9,000 [H]</p> <p>"km 40,49, napojení Dubá "51 = 51,000 [I]</p> <p>"Celkové množství "9132.000000 = 9 132,000 [J]</p> <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p> | M | 9 132,000 | 43,20 | 394 502,40 |
| 127 | 919112 | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>vč. likvidace odpadu zhotovitelem</p> | M | 206,100 | 59,00 | 12 159,90 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|--------|--|----|----------|-----------|------------|
| | | "ZÚ "5.5 = 5,500 [A] "km 32,07 "13 = 13,000 [B] "km 32,11 "24 = 24,000 [C] "km 34,12 "62 = 62,000 [D] "km 34,26 "5.1 = 5,100 [E] "km 35,614 "5 = 5,000 [F] "km 35,63 "16 = 16,000 [G] "km 37,38 "24 = 24,000 [H] "km 38,63 "29 = 29,000 [I] "km 38,76 "17 = 17,000 [J] "km 39,9 "5.5 = 5,500 [K] "Celkové množství "206.100000 = 206,100 [L] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |
| 143 | 935111 | ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY vč. lože z betonu C20/25nXF3 1+1+1+12+2+3+3+3+4+4+4+4+4+4+4+4+4+4+5+5+5+5+5+5+5+5+5+6+6+6+6+7+7+8+9+5 = 178,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x Způsob měření: - měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. | M | 178,000 | 2 983,00 | 530 974,00 |
| 128 | 93557 | ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 500MM VČET MŘÍŽÍ vč. bet. lože C 25/30 vnější rozměry v*š 300x500 mm, zatížení D400 "ŽB žlab v km 38,442"6,00 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x | M | 6,000 | 16 191,00 | 97 146,00 |
| 129 | 935822 | ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM | M2 | 24,000 | 2 530,00 | 60 720,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | C20/25nXF3, kostky 10x10x10 cm "km 32,08 "0.6*40 = 24,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i> dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce</i> - <i> dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</i> - <i> úpravu napojení a ukončení</i> - <i> vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> - <i> měří se vydlážděná plocha.</i> | | | | |
| 130 | 935832 | ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM tl. dlažby 150 MM C25/30-XF3 "v km 38,720 rámové propusty, pl. z AutoCad " 43 = 43,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i> dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce</i> - <i> dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</i> - <i> úpravu napojení a ukončení</i> - <i> vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> - <i> měří se vydlážděná plocha.</i> | M2 | 43,000 | 2 786,00 | 119 798,00 |
| 131 | 938544 | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ vč. likvidace odpadu zhotovitelem "v km 32,08 opěrná zídka, v*dl "1*27.5 = 27,500 [A] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i> | M2 | 27,500 | 551,10 | 15 155,25 |
| 132 | 96613 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Rozebrání stěny z pískovcových bloků "km2,315-32,390 dl*v*tl "(30+32)*0.6*0.5 = 18,600 [A] "km8,400 dl*v*tl "30*0.3*0.5 = 4,500 [B] "Celkové množství "23.100000 = 23,100 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - <i> rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</i> - <i> veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i> - <i> 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)</i> - <i> veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> | M3 | 23,100 | 1 845,00 | 42 619,50 |
| 133 | 966138 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu poničeného materiálu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 | M3 | 11,700 | 2 151,00 | 25 166,70 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | "obj*hm "4,5*2,6 = 11,700 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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 | | | | |
| 134 | 966345 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 "podélné propustky DN 300 "4+4+5+6+6+6+6.5+7+8+8+3+4.5+4.5+5+5.5+5.5+6+6.5+7.5+7.5+8+8 = 132,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - 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 | M | 132,000 | 1 072,00 | 141 504,00 |
| 135 | 966346 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 "propustky pod hlavní strasou " "v km 37,072 "10.37 = 10,370 [A] "v km 37,629 "8.23 = 8,230 [B] "v km 37,752 "7.38 = 7,380 [C] "v km 38,109 "7.09 = 7,090 [D] "propustky podélné "10+12+5+6+7+8+10.5+3.5+5.5+6.5+8.5 = 82,500 [H] "Celkové množství "115.570000 = 115,570 [F] <i>položka zahrnuje:</i> - 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 | M | 115,570 | 1 528,00 | 176 590,96 |
| 136 | 966357 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM | M | 9,870 | 1 570,00 | 15 495,90 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 "v km 38,873 "9.87 = 9,870 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - 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 jímk, odstranění zábradlí | | | | |
| 137 | 966358 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 "v km 36,748 "9.14 = 9,140 [A] "v km 36,961 "9.25 = 9,250 [B] "v km 37,537 "8.26*2 = 16,520 [C] "v km 38,989 "10.39*2 = 20,780 [D] "Celkové množství "55.690000 = 55,690 [E] <i>položka zahrnuje:</i> - 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 jímk, odstranění zábradlí | M | 55,690 | 1 597,00 | 88 936,93 |
| 138 | 96636 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 "v km 35,753 "9.4 = 9,400 [A] "v km 35,945 "7.93 = 7,930 [B] "v km 36,154 "9.38 = 9,380 [C] "v km 38,592 "16.6 = 16,600 [D] "Celkové množství "43.310000 = 43,310 [E] | M | 43,310 | 2 981,00 | 129 107,11 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 139 | 967138 | <p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102</p> <p>"v km 32,08, rekonstrukce opěné zdi (základy), v*š*dl "1*0.4*12.8 = 5,120 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje 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)</i></p> <p><i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p> | M3 | 5,120 | 1 206,00 | 6 174,72 |
| 140 | 967158 | <p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102</p> <p>"v km 35,753, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [A]</p> <p>"v km 35,945, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [B]</p> <p>"v km 36,154, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [C]</p> <p>"v km 36,748, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [D]</p> <p>"v km 36,961, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [E]</p> <p>"v km 37,072, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [F]</p> <p>"v km 37,537, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [G]</p> <p>"v km 37,629, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [H]</p> <p>"v km 37,752, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [I]</p> <p>"v km 38,109, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [J]</p> <p>"v km 38,592, stávající vtokový objekt "</p> <p>"deska, dl*š*tl "4*1.8*0.3 = 2,160 [K]</p> <p>"stěny pl*tl*ks, "4.86*0.3*2 = 2,916 [L]</p> <p>"čelo propustu, vlevo pl*š, "0.93*2 = 1,860 [M]</p> <p>"čelo propustu, vpravo pl*š, "1.78*2 = 3,560 [N]</p> <p>"v km 38,873, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [O]</p> <p>"v km 38,898, pl. z řezu*š*ks "1.25*3*2 = 7,500 [P]</p> <p>"Celkové množství "100.496000 = 100,496 [R]</p> | M3 | 100,496 | 2 594,00 | 260 686,62 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 101] - Rekonstrukce silnice II/259

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 141 | 967168 | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 "v km 32,08, římsa vpravo pl*dl "0.12*25.47 = 3,056 [A] "v km 31,737, římsa vlevo pl*dl "0.0697*3.3 = 0,230 [B] "v km 38,592, ubourání provizorní ŽB stěny, "0.2*0.61*2 = 0,244 [C] "Celkové množství "3.530000 = 3,530 [D] - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 3,530 | 6 180,00 | 21 815,40 |
| | Specifikace | | | | | |
| 142 | 97811 | OTLUČENÍ OMÍTKY vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 položka čerpána na přímý příkaz TDI "v km 32,08 opěrná zídka, v*dl "1*27.5 = 27,500 [A] - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M2 | 27,500 | 146,50 | 4 028,75 |
| | Specifikace | | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2026_027 - Silnice II/259 hranice kraje - Dubá**

Objekt: **II-259 - hranice kraje - Dubá rekonstrukce silnice**

Rozpočet: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

| | |
|----------------------|------------------------|
| Cena dle SoD: | 1 894 665,94 Kč |
| Celková cena: | 1 894 665,94 Kč |
| DPH: | 397 879,85 Kč |
| Cena s DPH: | 2 292 545,79 Kč |

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|--|--------|--|-----|----------|-----------|---------------------|
| SO 202 Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem | | | | | | 1 894 665,94 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 50 278,87 |
| 1 | 014101 | POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU "pol.č 131838 pl z řez*dl "(21.3-11)*8.55 = 88,065 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | M3 | 88,065 | 6,00 | 528,39 |
| 2 | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU "pol.č. 966138, obj*hm "15.5*2.6 = 40,300 [A] "pol.č. 966168, obj*hm "48.979*2.5 = 122,448 [B] "pol.č. 969257 dl*hm/m "20*0.03 = 0,600 [C] "Celkové množství "163.348000 = 163,348 [D] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 163,348 | 10,00 | 1 633,48 |
| 3 | 02742R | PROVIZORNÍ LÁVKY Převedení pěšího provozu po dobu výstavby mostu. Předpoklad dřevěné konstrukce vč. provizorních opěr např. z panelů a zřízení přístupových cest k lávce. Položka dále zahrnuje dopravu, montáž, nájem po celou dobu stavby, demontáž provizorní lávky a odvoz na sklad zhotovitele. Definitivní polohu lávky, či jiného převedení pěšího provozu stanoví zhotovitel stavby na základě postupu výstavby a použití jednotlivých technologií. Projednání umístění těchto zařízení na dotčených pozemcích s jednotlivými vlastníky, zajištění příslušných povolení těchto zařízení, případně další činnosti související s uvedenými provizorními přístupy jsou v režii zhotovitele stavby. Čerpání položky podmíněno souhlasem TDI. 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | KPL | 1,000 | 48 117,00 | 48 117,00 |
| 1 Zemní práce | | | | | | 203 178,14 |
| 4 | 112018 | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM | KUS | 10,000 | 1 579,00 | 15 790,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|--------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) | | | | |
| 5 | 131838 | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>"pl z řez-propustek*dl "(21.3-11)*8.55 = 88,065 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. - 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 - svažování 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 napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** | M3 | 88,065 | 843,00 | 74 238,80 |
| 6 | 17120 | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>"pol.č.131838 "(21.3-11)*8,55 = 88,065 [A]</p> | M3 | 88,065 | 9,80 | 863,04 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|--------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 7 | 17131 | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>obsyp rámového propustku nesedavý materiál, např zemina ztmelená vápnem, cementem, popílkem...</p> <p>"pl z řezu-propustek*dl "(21.3-6.58)*15.0 = 220,800 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 220,800 | 498,10 | 109 980,48 |
| 8 | 17511 | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>(dle ČSN a TKP), zhutněno na 98% PS</p> <p>"km 32,43 okolo zákl. pasů pl. z řezu*sl*ks "(1.02+1)*2.5 = 5,050 [A]</p> | M3 | 5,050 | 174,30 | 880,22 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|------------------|-------------|---|----|----------|----------|-------------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | | | | |
| 9 | 18120 | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</p> <p>45MPa, vč. zkoušek zhutnění</p> <p>"zhutnění základové spáry pod propustkem, viz TZ, š*dl "4.1*15.8 = 64,780 [A]</p> <p>"zhutnění základové spáry pod zákl. pasy, viz TZ, š*dl*ks "1.3*2.5*2 = 6,500 [B]</p> <p>"Celkové množství "71.280000 = 71,280 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p> | M2 | 71,280 | 20,00 | 1 425,60 |
| 2 Základy | | | | | | 135 921,26 |
| 10 | 27157 | <p>POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠD-B 0-63</p> <p>"pod základovým pasem vpravo, pl*dl "0.14*4.1 = 0,574 [A]</p> <p>"pod základovým pasem vlevo, pl*dl "0.14*4.1 = 0,574 [B]</p> <p>"pod propustkem, pl z řezu*dl "0.6375*17.5 = 11,156 [C]</p> <p>"Celkové množství "12.304000 = 12,304 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p> | M3 | 12,304 | 1 112,00 | 13 682,05 |
| 11 | 272314 | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)</p> <p>C25/30-XF3</p> | M3 | 8,229 | 7 075,00 | 58 220,18 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | <p>"základový pas vpravo, pl*dl "0.092*2.9 = 0,267 [A] "základový pas vlevo, pl*dl "0.092*2.9 = 0,267 [B] "pod propustkem, pl z řezu*dl "0.44*17.49 = 7,696 [C] "Celkové množství "8.229000 = 8,229 [D] - 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, náliček, 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,</p> | | | | |
| 12 | 272324 | <p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) C25/30-XF3 "spřažená deska pl*š "2.3317*2.5 = 5,829 [A]</p> | M3 | 5,829 | 6 729,00 | 39 223,34 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 13 | 272368 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAŘ SÍTÍ 5,829*0,1 "t/m3" = 0,583 [A] | T | 0,583 | 34 965,00 | 20 384,60 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------|-------------|---|----|----------|----------|-------------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x | | | | |
| 14 | 289971 | <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE 300 G/M2 "š*dl "7.06*17.6 = 124,256 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | M2 | 124,256 | 35,50 | 4 411,09 |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | 206 716,83 |
| 15 | 457314 | <p>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C25/30 C25/30-XF3 "v propustku, pl z řezu*dl "0.141*18.495 = 2,608 [A] "levá strana, pl*tl-odpočet otvoru "(20*0.15)-(6.01*0.15) = 2,099 [B] "pravá strana "(25.5*0.15)*(6.94*0.15) = 3,982 [C] "Celkové množství "8.688000 = 8,688 [D]</p> | M3 | 8,688 | 5 283,00 | 45 898,70 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odkružovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 16 | 457368 | <p>VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU ZE SVAŘ SÍTÍ</p> <p>8,688*0,1 "t/m3" = 0,869 [A]</p> | T | 0,869 | 34 965,00 | 30 384,59 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x | | | | |
| 17 | 46251 | <p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>"km 32,43, dl*s*tl*ks "1*3.5*0.5*2 = 3,500 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p> | M3 | 3,500 | 1 986,00 | 6 951,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 18 | 465514 | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE DO BET C25/30 XF3</p> <p>materiál dle požadavků NPÚ; ČELA TL. 150 MM, UVNITŘ TL. 70 MM</p> <p>"v propustku, pl z řezu*dl "0.141*18.495 = 2,608 [A]</p> <p>"levá strana, pl*tl-odpočet otvoru "(20*0.15)-(6.01*0.15) = 2,099 [B]</p> <p>"pravá strana "(25.5*0.15)*(6.94*0.15) = 3,982 [C]</p> <p>"Celkové množství "8.688000 = 8,688 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | M3 | 8,688 | 14 213,00 | 123 482,54 |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|---|----|----------|--------|------------------|
| 7 Přidružená stavební výroba | | | | | | 58 673,69 |
| 19 | 711111A | <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI PENETRAČNÍ NÁTĚR</p> <p>vč. penetračního nátěru</p> <p>"š*dI "7.06*17.6 = 124,256 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii | M2 | 124,256 | 161,00 | 20 005,22 |
| | Specifikace | | | | | |
| 20 | 711111B | <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>"dvojnásobný nátěr, š*dI "7.06*17.6*2 = 248,512 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii | M2 | 248,512 | 155,60 | 38 668,47 |
| | Specifikace | | | | | |
| 8 Potrubí | | | | | | 36 139,40 |
| 21 | 81634 | <p>CHRÁNIČKY Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>chránička sdělovacího vedení</p> <p>6 = 6,000 [A]</p> | M | 6,000 | 639,90 | 3 839,40 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|--|----|----------|----------|---------------------|
| | Specifikace | <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |
| 22 | 87457 | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM</p> <p>provizorní obtok</p> <p>20 = 20,000 [A]</p> <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | M | 20,000 | 1 615,00 | 32 300,00 |
| 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 1 203 757,75 |
| 23 | 9113A3 | <p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad max do 50 km)</p> <p>"dl*ks "48*2 = 96,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | M | 96,000 | 509,30 | 48 892,80 |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|--------------------|---|----|----------|-----------|------------|
| 24 | 91842 | PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150 PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150 17.6 = 17,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu, izolaci. | M | 17,600 | 41 877,00 | 737 035,20 |
| | <i>Specifikace</i> | | | | | |
| 25 | 966138 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem "křídla pl*tl*ks "2.5*0.35*2 = 1,750 [A] "čelo pl*tl "3*0.35 = 1,050 [B] "klenba pl z řezu*dl "2*6.35 = 12,700 [C] "Celkové množství "15.500000 = 15,500 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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 | M3 | 15,500 | 2 151,00 | 33 340,50 |
| | <i>Specifikace</i> | | | | | |
| 26 | 966168 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem "vtok, ŽB čelo, pl z pohledu*tl "21.8*0.5 = 10,900 [A] "nabetonovaná klenba, pl z řezu*dl "4.5*6.35 = 28,575 [B] "ŽB římsa "0.7*0.4*6.3 = 1,764 [C] "ŽB panely, pl z řezu*dl "0.8*6.3 = 5,040 [D] "ŽB opěry, v*dl*tl "1.8*2.5*0.3*2 = 2,700 [E] "Celkové množství "48.979000 = 48,979 [F] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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 | M3 | 48,979 | 7 131,00 | 349 269,25 |
| | <i>Specifikace</i> | | | | | |
| 27 | 969257 | VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ Provizorní obtok PVC vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem | M | 20,000 | 1 761,00 | 35 220,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 202] - Náhrada mostu 259-012 rámovým propustkem

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----|--------|
| | Specifikace | 20 = 20,000 [A] - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2026_027 - Silnice II/259 hranice kraje - Dubá**

Objekt: **II-259 - hranice kraje - Dubá rekonstrukce silnice**

Rozpočet: **[II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

| | |
|----------------------|------------------------|
| Cena dle SoD: | 4 598 545,30 Kč |
| Celková cena: | 4 598 545,30 Kč |
| DPH: | 965 694,51 Kč |
| Cena s DPH: | 5 564 239,81 Kč |

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|--|--------|--|----|----------|--------|---------------------|
| SO 251 Rekonstrukce opěrné zdi Dubá | | | | | | 4 598 545,30 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 1 261,30 |
| 1 | 014101 | POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU "pol.č. 264215 pl*dl "0.063794*(18*5+3*3.9+1*4.2+1*4.45+1*4.7) = 7,339 [A] "pol.č. 131838 "90.49 = 90,490 [B] "pol.č. 26172 pl*dl "0.007854*108 = 0,848 [C] "Celkové množství "98.677000 = 98,677 [D] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | M3 | 98,677 | 6,00 | 592,06 |
| 2 | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU "viz. technická zpráva odst. 2.15 Výkaz výměr " "opěrná zeď, obj*hm "25.74*2.6 = 66,924 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | T | 66,924 | 10,00 | 669,24 |
| 1 Zemní práce | | | | | | 115 808,91 |
| 3 | 11120 | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem "dl*š "30*1.5 = 45,000 [A] <i>Specifikace odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování</i> | M2 | 45,000 | 28,00 | 1 260,00 |
| 4 | 131838 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem "viz. technická zpráva odst. 2.15 Výkaz výměr "157 = 157,000 [A] "odpočet zeminy pro zpětný zásyp: " "viz. technická zpráva odst. 2.15 Výkaz výměr "-66.51 = - 66,510 [C] "Celkové množství "90.490000 = 90,490 [D] | M3 | 90,490 | 843,00 | 76 283,07 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - vytahování 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 napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** | | | | |
| 5 | 13183A | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II - BEZ DOPRAVY</p> <p>zemina pro zpětný zásyp</p> <p>"viz. technická zpráva odst. 2.15 Výkaz výměr "66.51 = 66,510 [A]</p> | M3 | 66,510 | 444,30 | 29 550,39 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|------|--------|
| | Specifikace | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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 - 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** | | | | |
| 6 | 17120 | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>"pol.č. 264215 pl*dl "0.063794*(18*5+3*3.9+1*4.2+1*4.45+1*4.7) = 7,339 [A]</p> <p>"pol.č. 13183B "90.49 = 90,490 [B]</p> <p>"pol.č. 26172 pl*dl "0.007854*108 = 0,848 [C]</p> <p>"Celkové množství "98.677000 = 98,677 [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 98,677 | 9,80 | 967,03 |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|------------------|--------|---|-----|----------|-----------|---------------------|
| 7 | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM "viz. technická zpráva odst. 2.15 Výkaz výměr "66.51 = 66,510 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasně zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 66,510 | 116,50 | 7 748,42 |
| | | <i>Specifikace</i> | | | | |
| 2 Základy | | | | | | 1 674 866,08 |
| 8 | 22594 | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ "viz příloha č.7 "7.03725 = 7,037 [A] <i>položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</i> | T | 7,037 | 42 630,00 | 299 987,31 |
| | | <i>Specifikace</i> | | | | |
| 9 | 22695A | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) výdřeva se ponechá "spočteno v AutoCad "134.5 = 134,500 [A] <i>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</i> | M2 | 134,500 | 1 683,00 | 226 363,50 |
| | | <i>Specifikace</i> | | | | |
| 10 | 228172 | ODŘEZÁNÍ PILOT Z KOVOVÝCH DÍLCŮ vč. likvidace odpadu zhotovitelem "vit příloha č.7 "24 = 24,000 [A] <i>zahrnuje i vodorovnou dopravu a uložení na skládku (bez poplatku)</i> | KUS | 24,000 | 370,20 | 8 884,80 |
| | | <i>Specifikace</i> | | | | |
| 11 | 26172 | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 100MM kotvení záporového pažení poplatek je uveden v položce 014101 "viz Tabulka kotev, příloha č.7, ks*dí "12*9 = 108,000 [A] | M | 108,000 | 2 075,00 | 224 100,00 |
| | | <i>Specifikace</i> | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----------|------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i> <i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i> <i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i> <i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</i> <i>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i></p> | | | | |
| 12 | 264215 | <p>VRTY PRO ZÁPORY TŘ. II D DO 300MM VRTY PRO ZÁPORY TŘ. II D DO 300MM (18*5+3*3.9+1*4.2+1*4.45+1*4.7) = 115,050 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání</p> | M | 115,050 | 3 506,00 | 403 365,30 |
| | Specifikace | | | | | |
| 14 | 272365 | <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B "viz tabulka výztuže hm*7% na prořez "4.910*1.07 = 5,254 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</i> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p> | T | 5,254 | 38 205,00 | 200 729,07 |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|-----|----------|-----------|------------|
| 15 | 272366 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ KARI 150/150/6 pro podkladní beton "hm viz tabulka výztuže*15% na přesah "0,7452*1.15 = 0,857 [A] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> | T | 0,857 | 34 965,00 | 29 965,01 |
| | Specifikace | | | | | |
| 16 | 285377 | KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 9M pro záporové pažení 12 = 12,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> <i>nezahrnuje vrty</i> | KUS | 12,000 | 12 901,00 | 154 812,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 17 | 285391 | DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ Kotevní výztuž kamenné přízdívky Ø8 mm, dl 200 mm <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</i> <i>provedení vrtů předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</i> <i>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</i> <i>případně nutné lešení</i> | KUS | 530,000 | 56,10 | 29 733,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 21 | 327365 | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B "viz tabulka výztuže, hm*7% na prořez "2.3707*1.07 = 2,537 [A] | T | 2,537 | 38 205,00 | 96 926,09 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----------------------------|-------------|---|----|----------|-----------|---------------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 3 Svislé konstrukce | | | | | | 2 206 422,41 |
| 18 | 311221 | <p>ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENIC VÝROB - OBKLAD KVÁDR</p> <p>Kamenná přízdívka opěrné zdi na MV</p> <p>"pl*tl "97*0.15 = 14,550 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p> | M3 | 14,550 | 69 047,00 | 1 004 633,85 |
| | Specifikace | | | | | |
| 19 | 312220 | <p>KORUNA OPĚRNÉ ZDI Z PÍSKOVCE NA MALTU</p> <p>KORUNA OPĚRNÉ ZDI Z PÍSKOVCE NA MALTU</p> <p>"pl*dl "0.074*(9.6+19.5+17) = 3,411 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tavrů, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i></p> | M3 | 3,411 | 76 735,00 | 261 743,09 |
| | Specifikace | | | | | |
| 20 | 327329 | <p>ZDI OPĚRNÉ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C35/45 – XF2, XD3</p> <p>ZDI OPĚRNÉ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C35/45 – XF2, XD3</p> <p>"součet kubatur - odměřeno v kreslicím programu"1,98*26+((1,573+1,239)/2)*9,5+1,573*10,5 = 81,354 [A]</p> | M3 | 81,354 | 11 555,00 | 940 045,47 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------|-------------|---|----|----------|----------|-------------------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odkružovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | 311 648,70 |
| 22 | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 Za opěrnou stěnou Beton B 7,5 "viz. technická zpráva odst. 2.15 Výkaz výměr "66 = 66,000 [A] | M3 | 66,000 | 3 241,00 | 213 906,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odkružovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 34 | 451313 | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>Podkladní beton C 16/20 X0, tl. 0,15 m</p> <p>"š*tl*dl "1,9*0,15*20,0+2*0,15*26 = 13,500 [A]</p> | M3 | 13,500 | 4 119,00 | 55 606,50 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---|-------------|--|----|----------|----------|-------------------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 23 | 45857 | <p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO za opěrnou zdí fr 32-63</p> <p>"1. úsek, pl*dl "0.6*20 = 12,000 [A] "2. úsek, pl*dl "0.65*26 = 16,900 [B] "Celkem: "12+16.9 = 28,900 [C]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> | M3 | 28,900 | 1 458,00 | 42 136,20 |
| 6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů | | | | | | 111 841,00 |
| 24 | 62745 | <p>SPÁROVÁNÍ KAMENNÉ PŘIZDÍVKY MALTOU VÁPENNOU SPÁROVÁNÍ KAMENNÉ PŘIZDÍVKY MALTOU VÁPENNOU</p> <p>položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení</p> | M2 | 97,000 | 1 153,00 | 111 841,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------------|--------|--|----|----------|-----------|-------------------|
| 8 Potrubí | | | | | | 2 100,95 |
| 25 | 87426 | POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 80MM odvodňovací potrubí v opěrné zdi DN 80 mm, osazené do cementové malty "dl*ks "0.425*14 = 5,950 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | M | 5,950 | 353,10 | 2 100,95 |
| 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 174 595,95 |
| 26 | 93118 | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU tl. 20 mm "pl*tl "1.976*0.2 = 0,395 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> | M3 | 0,395 | 10 868,00 | 4 292,86 |
| 27 | 931241 | VLOŽKA DILATAČ SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 400MM HLADKÝCH tl 320 mm "dl+dl "3+2 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> | M | 5,000 | 1 829,00 | 9 145,00 |
| 28 | 931351 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR MIRELONOVÝM PROVAZCEM v dilatační spáře opěrné zdi 3+2 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> | M | 5,000 | 56,10 | 280,50 |
| 29 | 931481 | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYSULFIDICKÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2 | M | 9,100 | 56,10 | 510,51 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 251] - Rekonstrukce opěrné zdi Dubá**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYSULFIDICKÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2 "spočteno v AutoCad "9.1 = 9,100 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i> | | | | |
| 30 | 931712 | TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR TĚSNÍCÍM PLECHEM Š DO 150MM TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR TĚSNÍCÍM PLECHEM Š DO 150MM <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> | M | 46,000 | 56,10 | 2 580,60 |
| 31 | 935212 | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM za opěrnou stěnou, bet. C16/20nXF1 šířka 330 mm 46*1.74 = 80,040 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</i> <i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</i> <i>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> <i>- ukončení, patky, spárování</i> <i>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i> | M | 80,040 | 880,00 | 70 435,20 |
| 32 | 93922 | VRTÁNÍ OTVORŮ DO ŽEL. BET. KONSTRUKCÍ D DO 100MM vrty do opěrné zdi pro odvodňovací trubky "dl*ks "0.423*14 = 5,922 [A] | M | 5,922 | 6 731,00 | 39 860,98 |
| 33 | 96613 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC opěrná zeď z pískovcových kvádrů vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem "viz. technická zpráva odst. 2.15 Výkaz výměr "25.74 = 25,740 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</i> <i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i> <i>- 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)</i> <i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> | M3 | 25,740 | 1 845,00 | 47 490,30 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2026_027 - Silnice II/259 hranice kraje - Dubá**

Objekt: **II-259 - hranice kraje - Dubá rekonstrukce silnice**

Rozpočet: **[II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

| | |
|----------------------|----------------------|
| Cena dle SoD: | 265 359,86 Kč |
| Celková cena: | 265 359,86 Kč |
| DPH: | 55 725,57 Kč |
| Cena s DPH: | 321 085,43 Kč |

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---|----------|--|----|------------|-------|-------------------|
| SO 301 Sanace studánky v km 32,602 | | | | | | 265 359,86 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 47 205,60 |
| 1 | 014101 | POPLATKY ZA SKLÁDKU "pol. 113438 "5*5*0,42*0,64 = 6,720 [A] "pol.č 122738 "18,43 = 18,430 [B] "Celkové množství "25.150000 = 25,150 [C] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | M3 | 25,150 | 6,00 | 150,90 |
| 2 | 014101.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU Podkladní vrstvy s obsahem asfaltu "pol. 113438 "5*5*0,42*0,36 = 3,780 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x | M3 | 3,780 | 10,00 | 37,80 |
| 3 | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU "pol.č. 96713, obj*hm "0,45*2,6 = 1,170 [A] "pol.č. 96715, obj*hm "0,208*2,5 = 0,520 [B] "Celkové množství "1.690000 = 1,690 [C] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | T | 1,690 | 10,00 | 16,90 |
| 4 | 02862 | DOPLŇUJÍCÍ STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM STUDÁNKY vč. zaměření položka čerpána na přímý příkaz TDI Předpokládaná provizorní cena je 32000 Kč bez DPH. Položka bude čerpána podle skutečnosti. <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</i> | KČ | 32 000,000 | 1,00 | 32 000,00 |
| 5 | 029471 | UPŘESNĚNÍ NÁVRHU SANACE STUDÁNKY položka čerpána na přímý příkaz TDI Předpokládaná provizorní cena je 15000 Kč bez DPH. Položka bude čerpána podle skutečnosti. <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</i> | KČ | 15 000,000 | 1,00 | 15 000,00 |
| 1 Zemní práce | | | | | | 41 180,49 |
| 6 | 11130 | SEJMUTÍ DRNU včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je součástí této položky "š*dI "1*5 = 5,000 [A] <i>Specifikace včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</i> | M2 | 5,000 | 28,60 | 143,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|--------|----------|
| 7 | 113438 | <p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položkách 014101 a 014101.2 5*5*0.42 = 10,500 [A]</p> <p><i>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).</i></p> | M3 | 10,500 | 808,00 | 8 484,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 8 | 122738 | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM v blízkosti konstrukce ruční odkop, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>"výkop okolo studánky, pl*dl "3.5*4 = 14,000 [A] " za zadní stěnou ` "4.43*1 = 4,430 [B] " Celkové množství "18.430000 = 18,430 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jimek, 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** | M3 | 18,430 | 522,00 | 9 620,46 |
| | Specifikace | | | | | |
| 9 | 17390 | <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ asfaltový recyklát</p> <p>"pl z řezu * dl "0.042*5 = 0,210 [A]</p> | M3 | 0,210 | 211,70 | 44,46 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|----------|-----------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 10 | 17581 | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>šterkodrt ŠD-B 0-63</p> <p>"zásyp okolo studánky, pl*dl "3.5*4 = 14,000 [A]</p> <p>"za zadní stěnou "4.43*1 = 4,430 [B]</p> <p>"Celkové množství "18.430000 = 18,430 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | M3 | 18,430 | 1 199,00 | 22 097,57 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|------------------|--------|--|----|----------|----------|------------------|
| 11 | 18110 | ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění 5*5 = 25,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i> | M2 | 25,000 | 20,00 | 500,00 |
| 12 | 18222 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl 10cm "š*dl "1*5 = 5,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i> | M2 | 5,000 | 33,50 | 167,50 |
| 13 | 18242 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI "š*dl "1*5 = 5,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i> | M2 | 5,000 | 24,70 | 123,50 |
| 2 Základy | | | | | | 14 400,38 |
| 14 | 27157 | POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO položka čerpána na přímý příkaz TDI "pod roznášecí ŽB desku "3.5*2.3*0.15 = 1,208 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> | M3 | 1,208 | 1 112,00 | 1 343,30 |
| 15 | 272324 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) C25/30-XF3 položka čerpána na přímý příkaz TDI "roznášecí deska na studánkou "3.5*2.3*0.15 = 1,208 [A] | M3 | 1,208 | 6 729,00 | 8 128,63 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-----------|----------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrúzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 16 | 272365 | <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 100kg/m3 položka čerpána na přímý příkaz TDI "obj*hm*7% ztratné "(3.5*2.3*0.15)*0.1*1.07 = 0,129 [A]</p> | T | 0,129 | 38 205,00 | 4 928,45 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----------------------------|-------------|---|----|----------|-----------|------------------|
| | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 3 Svislé konstrukce | | | | | | 22 019,68 |
| 17 | 317324 | <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)</p> <p>C25/30-XF3</p> <p>položka čerpána na přímý příkaz TDI</p> <p>2.4*0.62*0.14 = 0,208 [A]</p> | M3 | 0,208 | 16 884,00 | 3 511,87 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-----------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 18 | 317365 | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 80kg/m3 položka čerpána na přímý příkaz TDI "obj*hm*7% ztratné "(2.4*0.62*0.14)*0.08*1.07 = 0,018 [A]</p> | T | 0,018 | 38 205,00 | 687,69 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------|-------------|--|----|----------|-----------|------------------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 19 | 333215 | <p>PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA</p> <p>položka čerpána na přímý příkaz TDI</p> <p>"(Čelo a křídla -otvor)*tl a odhad 50% na přezdění "(3.8-0,84)*0,3*0,5 = 0,444 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.</i></p> | M3 | 0,444 | 7 805,00 | 3 465,42 |
| | Specifikace | | | | | |
| 20 | 361112 | <p>DOPLNĚNÍ OSTĚNÍ ŠTOLY Z PÍSKOVCOVÝCH BLOKŮ</p> <p>položka čerpána na přímý příkaz TDI</p> <p>2.4*0.62*0.14 = 0,208 [A]</p> <p><i>Položka obsahuje dodání pískovcových bloků požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doprava a osazení do definitivní polohy, - veškeré požadované úpravy - zednické výpomocce pro montáž - veškerá zařízení potřebná pro zajištění stability v každém okamžiku; | M3 | 0,208 | 69 013,00 | 14 354,70 |
| | Specifikace | | | | | |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | 69 013,00 |
| 21 | 411241 | <p>DOPLNĚNÍ ZDIVA KLENEB Z PÍSKOVCOVÝCH BLOKŮ</p> <p>položka čerpána na přímý příkaz TDI</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> | M3 | 1,000 | 69 013,00 | 69 013,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---------------------|-------------|--|----|----------|--------|------------------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, | | | | |
| 5 Komunikace | | | | | | 29 004,00 |
| 22 | 56143 | <p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC C8/10 TL. 120MM 5*5 = 25,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu | M2 | 25,000 | 320,80 | 8 020,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 23 | 56334 | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-A, fr. 0-32 5*5 = 25,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 25,000 | 233,80 | 5 845,00 |
| | Specifikace | | | | | |
| 24 | 572211 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 | M2 | 25,000 | 13,90 | 347,50 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602**

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---|-------------|---|----|----------|----------|------------------|
| | Specifikace | 0,35 kg/m2 5*5 = 25,000 [A] - 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 | | | | |
| 25 | 574A04 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S "pl*tl "(5*5)*0.04 = 1,000 [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. | M3 | 1,000 | 5 280,00 | 5 280,00 |
| 26 | 574E56 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM 5*5 = 25,000 [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. | M2 | 25,000 | 351,30 | 8 782,50 |
| 27 | 58920 | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 5+5 = 10,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 10,000 | 72,90 | 729,00 |
| 6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů | | | | | | 22 553,66 |
| 28 | 627471 | SPÁROVÁNÍ ZDIVA Z KAMENE ZVLÁŠTÍ MALTOU | M2 | 21,728 | 1 038,00 | 22 553,66 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|---|----|----------|--------|------------------|
| | Specifikace | <p>Zdící a spárovací malta v přírodním odstínu na bázi hydraulického trasového vápna a síranovzdušného cementu Pro spárování poměr cement : písek = 1 : 5 položka čerpána na přímý příkaz TDI "uvnitř štoly " "stěny 9.313 klenba "(0.91*2+0.96)*3.35 = 9,313 [A] "zadní stěna "1 = 1,000 [B] "vnější konstrukce " "boky 9.313 klenba "(0.35*2+1.6)*3.35 = 7,705 [C] "zadní stěna, pl z řezu "0.75 = 0,750 [D] "Čelo 9.313 křídla "3.8 = 3,800 [E] "odpočet pl. otvoru štoly "-0.84 = - 0,840 [F] "Celkové množství "21.728000 = 21,728 [I] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení</p> | | | | |
| 7 Přidružená stavební výroba | | | | | | 18 468,80 |
| 29 | 78391 | <p>NÁTĚR HYDROFOBIZAČNÍ KAMENNÝCH BLOKŮ položka čerpána na přímý příkaz TDI "uvnitř štoly " "stěny 9.313 klenba "(0.91*2+0.96)*3.35 = 9,313 [A] "zadní stěna "1 = 1,000 [B] "vnější konstrukce " "boky 9.313 klenba "(0.35*2+1.6)*3.35 = 7,705 [C] "zadní stěna, pl z řezu "0.75 = 0,750 [D] "Čelo 9.313 křídla "3.8 = 3,800 [E] "odpočet pl. otvoru štoly "-0.84 = - 0,840 [F] "Celkové množství "21.728000 = 21,728 [I] - položka zahrnuje kompletní provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p> | M2 | 21,728 | 850,00 | 18 468,80 |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II-259]/[II-259]/[SO 301] - Sanace studánky v km 32,602

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------------|--------|--|----|----------|----------|-----------------|
| 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 1 514,25 |
| 30 | 919111 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM vč. likvidace odpadu zhotovitelem 5+5 = 10,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i> | M | 10,000 | 43,20 | 432,00 |
| 31 | 96713 | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC položka čerpána na přímý příkaz TDI včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem "předpoklad` poškozených pískovcových bloků, pl*tl "1.5*0.3 = 0,450 [A] <i>Specifikace</i> <i>- položka zahrnuje 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)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> | M3 | 0,450 | 1 206,00 | 542,70 |
| 32 | 96715 | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON betonová římsa včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem položka čerpána na přímý příkaz TDI 2.4*0.62*0.14 = 0,208 [A] <i>Specifikace</i> <i>- položka zahrnuje 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)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> | M3 | 0,208 | 2 594,00 | 539,55 |