

Smlouva o provedení stavby

č. OLP/202/2019

"Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu"

uzavřená v souladu s § 2586 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 Půtou, hejtnanem, v plné moci Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 107-6482590257/0100

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

Ing. Martin Čáp, vedoucí investičního oddělení, Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace, telefon: +420 724 844 522, e-mail: martin.cap@ksslk.cz

dále jen „objednatel“

a

Integra stavby a.s.

se sídlem Hrádecká 156, 460 01 Liberec

IČO: 25014391

DIČ: CZ25014391

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ing. Petr Turek, statutární ředitel

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 43-3778870297/0100

Stránka 1 z 21



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B vložka 955

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

Mgr. Ondřej Hušek, tel.: 737 265 005 e-mail: husek@integrastavby.cz

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu vč. chodníků“ (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 z projektu s názvem: „Silnice III/2904 Oldřichov (vč. humanizace)“, registrační číslo projektu CZ.06.1.42/0.0/0.0/16_031/0011394 financovaného z výzvy Integrovaného plánu rozvoje území aglomerace Liberec - Jablonec nad Nisou v rámci Integrovaného regionálního operačního programu 2014 - 2020 (dále jen „projekt“), 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:

Stránka 2 z 21



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- a) objednatel se rozumí zadavatel po uzavření této smlouvy,
- b) zhotovitelem se rozumí dodavatel po uzavření této smlouvy,
- c) podzhotovitelem se rozumí subdodavatel po uzavření této smlouvy,
- d) příslušnou dokumentací se rozumí dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškami č. 499/2006 Sb. 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, doklady k výrobkům a zařízením, doklady k revizím, atestům, protokoly o provedení a vyhodnocení zkoušek díla, garanční podmínky a prohlášení o shodě, rozhodnutí o nakládání s odpady, návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, záruční listy, seznam náhradních dílů a prohlášení o shodě, geodetické zaměření na podkladu katastrální mapy, geometrické plány potvrzené katastrálním úřadem v případě zásahu do cizích pozemků, mostní list a hlavní mostní prohlídku a provedené doplňující průzkumy či monitoringy sousedních objektů a pasporty komunikací.
3. Rozsah a specifikace stavby jsou dány těmito podklady:
 - Projektová dokumentace pod názvem „III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu“, kterou zpracovala společnost CSW Projekt CZ s. r. o. se sídlem Na Větrníku 1603/39, 162 00 Praha 6, IČO: 28991613, zakázka z 02/2017,



- Stavební povolení pro akci „III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu“ vydané Magistrátem města Liberec, odborem stavební úřad dne 23. 7. 2018 pod č. j. SURR/7130/109285/18-Vá/SP, které nabylo právní moci dne 28. 8. 2018,
 - 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 nebudou přerušeny do doby přerušování 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 zapracování a odevzdání čistopisu. Připomínky objednatele je zhotovitel povinen akceptovat.
 4. Zhotovitel nesmí zahájit stavbu či část stavby, dokud nebude návrh RDS objednatelům odsouhlasený. Neodsouhlasení konceptu RDS resp. vypořádání 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, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl stavbu řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na staveništi výkon technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI a autorskému dozoru veškerou potřebnou součinnost a dále je povinen účastnit se kontrolních dnů v termínech určených TDI. Zhotovitel je povinen zajistit na kontrolním dnu účast stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. Z každého kontrolního dne TDI sepíše zápis.
4. Zhotovitel je povinen předávat TDI 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 TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení TDI mohou být zakryty.
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 42 dnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: **nejpozději do 310 dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Termín pro předání dokladů: **nejpozději do 80 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 a přerušení provádění stavby na základě pokynu objednatele.
6. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné a které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, kdy nebylo možno v důsledku vyšší moci plnit.
7. Zhotovitel je povinen přerušit provádění stavby na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění stavby. Jestliže stavbu nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby nebo požadavkům dotčených orgánů státní správy, ale i speciálního stavebního úřadu vzniklých v průběhu provádění díla, je zhotovitel povinen provádění stavby těmito podmínkám přizpůsobit a dbát při tom pokynů objednatele, aniž by



došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla.

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 objednatel. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí stavby TDI. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí stavby autorský dozor nebo jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele apod.).
4. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba není dokončena, prohlásí objednatel do protokolu o předání a převzetí stavby, že stavbu nepřijímá.
5. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba je řádně provedena nebo má vady, které dle názoru objednatele nebrání užívání stavby, prohlásí objednatel, že stavbu 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 příslušnou dokumentací, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla, zejména předat zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště příslušnou dokumentaci společně s dalšími dokumenty, které jsou nezbytné pro provedení díla; soupis předané dokumentace bude uveden v protokolu (zápisu) o předání a převzetí staveniště. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli, zůstávají vlastnictvím objednatele. Zhotovitel je může použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Před zahájením provádění díla předloží zhotovitel objednateli technologické postupy nebo předpisy pro provádění plnění, která jsou součástí díla.
4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelům a způsobem dle požadavku objednatele.
5. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím podzhotovitelů, odpovídá však, jako by plnil sám.
6. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy spolu se žádostí o souhlas.
7. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by



mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.

8. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od příslušné dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
9. Zhotovitel zpracuje potřebná dočasná dopravní opatření a požádá příslušný úřad o stanovení přechodné úpravy dopravního značení. Za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti provozu v souvislosti s omezeními spojenými s prováděním stavby odpovídá v průběhu prací zhotovitel.
10. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolit osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
11. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDI příslušné atesty na materiály a zařízení.
12. V případě, že dojde k přerušení stavebních prací, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavenosti zabezpečit již provedenou část stavby tak, aby nedošlo ke škodě na této části.
13. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
14. Objednatel zajistí výkon koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP"), pokud tato povinnost vyplývá z právního předpisu, jinak dle svého uvážení. Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP a poskytnout mu veškerou nezbytnou součinnost. Koordinátor BOZP stanoví zásady kontrol zhotovitelem prováděných prací v oblasti bezpečnosti práce na stavbě.
15. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednané pojištění odpovědnosti na krytí škody na zdraví a na majetku třetích osob způsobené činností zhotovitele, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, s pojistným plněním ve výši nejméně 50.000.000 Kč (slovy: padesát milionů korun českých) na pojistnou událost a s podílem spoluúčasti zhotovitele maximálně ve výši 1 % z ceny díla, nejvýše však 100.000 Kč. 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 bere na vědomí, že realizace projektu včetně plnění dle této smlouvy mohou být (jsou) spolufinancovány z Integrovaného regionálního operačního programu 2014-2020 a tímto se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy v souladu s platnými pravidly pro žadatele a příjemce podpory, které souvisí s Výzvou č. 40 „Vybrané úseky silnic II. a III. třídy - integrované projekty IPRÚ“, v rámci specifického cíle 1.1. Tato obecná a specifická pravidla jsou k dispozici na webových stránkách:
<http://irop.mmr.cz/cs/Vyzvy/Seznam/Vyzva-c-40-Vybrane-useky-silnic-II-a-III-tridy-int>
a zhotovitel je povinen předem s objednatelem konzultovat případné nejasnosti.
17. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
18. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.
19. Zhotovitel je povinen dodržovat pravidla publicity Integrovaného regionálního operačního programu, resp. poskytnout nezbytnou součinnost objednateli k jejich provádění. Zhotovitel je povinen v místě plnění dle pokynu objednatele umístit po dobu výstavby velkoplošný billboard a po dokončení stavby stálou pamětní desku. Výrobu a dodání velkoplošného billboardu a pamětní desky zajistí zhotovitel. Zhotovitel je povinen v průběhu plnění pořizovat fotodokumentaci prováděných prací. Po protokolárním předání stavby předá zhotovitel kompletní fotodokumentaci objednateli v elektronické podobě.

Článek X.

Staveniště a zařízení staveniště

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



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

Článek XI.

Cena za dílo a platební podmínky

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

Cena celkem bez DPH **94.799.353,38 Kč**

(slovy: devadesát čtyři miliony sedm set devadesát devět tisíc tři sta padesát tři koruny)



české třicet osm haléřů)

DPH sazba 21% 19.907.864,12 Kč

Cena celkem včetně DPH 114.707.217,59 Kč

(slovy: jedno sto čtrnáct milionů sedm set sedm tisíc dvě stě sedmnáct korun českých padesát devět haléřů).

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 stanovená jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace. Zároveň si objednatel v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134 /2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, formou změnových listů vyhrazuje objemové změny rozsahu jednotlivých položek ve stavebních objektech uvedených v Soupisu prací, dodávek a služeb, při zachování jednotkové ceny (viz příloha č. 1). Vyhrazenou změnou může být měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodů:
 - a) upřesnění provedených prací v rámci zpracování realizační dokumentace stavby,
 - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.

Tyto změny nebudou měnit celkovou povahu veřejné zakázky a budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XV., odst. 1 a 2 této smlouvy. Tím není dotčen postup dle čl. XVII. této smlouvy pro provádění víceprací a nerealizaci méněprací.

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 TDI, 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 objednatelům odsouhlasených prací, a to až do výše 100 % ceny díla včetně DPH v platné výši.



Objednatel provádí úhradu těchto faktur až do výše 90 % celkové ceny díla s DPH. Částka rovnající se 10 % z ceny díla včetně DPH slouží jako zádržné, a bude uhrazena objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu až po předání a převzetí stavby a dokladů. Pokud však objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění těchto vad a nedodělků, a to bez zbytečného odkladu. Zádržné může být nahrazeno bankovní zárukou a v takovém případě zhotovitel poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši celého zádržného platné do skutečného předání a převzetí stavby a dokladů, prodloužené do termínu odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání stavby a doplnění chybějících dokladů. Bankovní záruka musí v celé výši platit po celé období do splnění povinností zhotovitele vůči objednateli stanovených ve smlouvě anebo ze smlouvy vyplývajících. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku ve výši zádržného, jestliže zhotovitel nesplní své závazky spojené s dokončením díla, nedodáním dokladů a s případným odstraněním vad a nedodělků. V případě akceptace bankovní záruky ze strany objednatele budou zhotoviteli prováděny úhrady faktur až do výše 100 % ceny díla včetně DPH v souladu s touto smlouvou.

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. Faktura musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
 - název projektu: „Silnice III/2904 Oldřichov (vč. humanizace)“,
 - registrační číslo projektu: CZ.06.1.42/0.0/0.0/16_031/0011394,
 - 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.
9. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
 10. 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.
 11. 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.
 12. 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.
 13. 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 odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, je zhotovitel povinen zahájit zabezpečení a odstraňování vady ve lhůtě 24 hodin od dne oznámení takové vady. Zhotovitel je povinen jakoukoliv 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 pro odstranění vad 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 0,2 % 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 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu, nejvýše však 1.000 Kč za každou vadu a za každý započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s předložením 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 0,1 % z ceny za dílo včetně



DPH za každý započatý den prodlení.

5. V případě prodlení zhotovitele s předložením konceptu RDS jednotlivého stavebního objektu nebo se zpracováním a odevzdáním čistopisu RDS po připomínkách se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
6. V případě prodlení zhotovitele s předložením oznámení dle článku XVII. této smlouvy v požadovaném rozsahu se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
7. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle čl. X. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za každý započatý den prodlení.
8. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku IX. nebo nepředloží doklad o jeho existenci, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
9. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku XII. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
10. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.
11. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatný ihned po jeho vzniku.
12. 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.
13. 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.

14. 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, prohlašuje zhotovitel, že v takovém případě nebude považovat pohledávku objednatele za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji objednatel započítal proti nároku zhotovitele na uhrazení faktury, popř. proti jiné pohledávce zhotovitele za objednatelem.

Článek XIV.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit stavbu po celou dobu přerušení prací.

Článek XV.

Kontaktní osoby a doručování písemností

1. Kontaktní osoby uvedené výše jednájí každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Kontaktní osoba objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněna činit prohlášení o převzetí či nepřevzetí díla, oznamovat vady díla, jednat o stanovení lhůty pro odstranění vad díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
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. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich 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 anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.
5. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek XVI.

Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství

1. Zhotovitel 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 objednatelem 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, jejímuž 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 objednatelem dodatek 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 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 TDI 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 TDI. Lhůtou, kterou určí TDI, je zhotovitel vázán.
6. Neprodleně po předložení oznámení v požadovaném rozsahu se objednatel zavazuje se zhotovitelem jednat o obsahu dodatku k této smlouvě. O obsahu dodatku se zavazují smluvní strany jednat bez zbytečných průtahů a objektivně posuzovat všechny okolnosti daného případu.

Článek XVIII. **Ostatní ustanovení**

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Zhotovitel na sebe 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 XIX.
Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
 - a) tato smlouva,
 - b) zadávací podmínky.
3. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: Soupis prací, dodávek a služeb.
5. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem, kdy je zveřejněna objednatelem v registru smluv, a to i tehdy, pokud bude v registru smluv zveřejněna protistranou nebo třetí osobou dříve.
7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy. Smlouva byla schválena usnesením Rady Libereckého kraje č. 1430/19/mRK ze dne 29. 7. 2019.

V Liberci dne 1. 8. 2019

V Liberci dne 31. 7. 2019

.....
Ing. Jan Sviták
náměstek hejtmána

.....
Ing. Petr Turek
statutární ředitel



Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: AKCE A - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Varianta: IV -

Odbytová cena [Kč] : 94 799 353,38

OC+DPH [Kč] : 114 707 217,59

| Objekt | Popis | OC | DPH | OC+DPH |
|---------------|--|---------------|---------------|---------------|
| SO 000.N | Vedlejší a ostatní náklady | 6 040 000,00 | 1 268 400,00 | 7 308 400,00 |
| SO 001.ZH | Příprava staveniště | 533 617,00 | 112 059,57 | 645 676,57 |
| SO 101.N | Rekonstrukce silnice III/2904 | 1 767 756,56 | 371 228,88 | 2 138 985,44 |
| SO 101.ZH | Rekonstrukce silnice III/2904 | 58 790 936,43 | 12 346 096,65 | 71 137 033,08 |
| SO 101.ZV | Rekonstrukce silnice III/2904 | 2 522 339,50 | 529 691,30 | 3 052 030,80 |
| SO 102.N | Úprava silnice III/2905 | 850 449,23 | 178 594,34 | 1 029 043,57 |
| SO 181.N | Úprava komunikací před a po stavbě | 1 455 200,00 | 305 592,00 | 1 760 792,00 |
| SO 191.N | Dopravní značení | 7 625,00 | 1 601,25 | 9 226,25 |
| SO 191.ZH | Dopravní značení | 709 547,51 | 149 004,98 | 858 552,49 |
| SO 191.ZV | Dopravní značení | 13 519,00 | 2 838,99 | 16 357,99 |
| SO 192.ZH | Dopravně inženýrská opatření | 450 000,00 | 94 500,00 | 544 500,00 |
| SO 201.026.ZH | Propustek P 026, km 3,146 780 | 1 024 930,54 | 215 235,41 | 1 240 165,95 |
| SO 201.029.ZH | Propustek P 029, km 2,680 620 | 464 471,55 | 97 539,03 | 562 010,58 |
| SO 201.031.ZH | Propustek P 031, km 2,177 870 | 323 409,91 | 67 916,08 | 391 325,99 |
| SO 201.032.ZH | Propustek P 032, km 1,727 130 | 694 527,77 | 145 850,83 | 840 378,60 |
| SO 201.033.ZH | Propustek P 033, km 1,217 380 | 1 167 451,05 | 245 164,72 | 1 412 615,77 |
| SO 201.037.ZH | Propustek P 037, km 0,477 250 | 551 916,40 | 115 902,44 | 667 818,84 |
| SO 301.N | Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4) | 17 693,41 | 3 715,62 | 21 409,03 |
| SO 301.ZH | Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4) | 4 552 985,16 | 956 126,88 | 5 509 112,04 |
| SO 301.ZV | Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4) | 197 925,15 | 41 564,28 | 239 489,43 |
| SO 302.N | Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11) | 170 004,99 | 35 701,05 | 205 706,04 |
| SO 302.ZH | Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11) | 7 548 654,36 | 1 585 217,42 | 9 133 871,78 |
| SO 302.ZV | Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11) | 129 206,27 | 27 133,32 | 156 339,59 |
| SO 303.N | Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14) | 9 568,21 | 2 009,32 | 11 577,53 |
| SO 303.ZH | Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14) | 3 777 703,04 | 793 317,64 | 4 571 020,68 |
| SO 321.ZH | Přeložka vodovodu | 150 000,00 | 31 500,00 | 181 500,00 |
| SO 351.ZH | Studna, p.č. 1955/8 | 158 976,34 | 33 385,03 | 192 361,37 |
| SO 801.ZH | Vegetační úpravy | 458 635,00 | 96 313,35 | 554 948,35 |
| SO 831.ZV | Rekultivace ploch dočasného záboru a zařízení staveniště | 260 304,00 | 54 663,84 | 314 967,84 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 6 040 000,00 Kč

Cena celková: 6 040 000,00 Kč

DPH: 1 268 400,00 Kč

Cena s daní: 7 308 400,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 6 040 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------------|--------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 02811 | | PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU doplňující IG průzkum, posouzení únosnosti základových spár pro 6 ks nových propustků Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |
| 2 | 02910 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. 1=1,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby | KPL | 1,000 | 150 000,00 | 150 000,00 |
| 3 | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 1 500 000,00 | 1 500 000,00 |
| 4 | 02944 | | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a | KPL | 1,000 | 500 000,00 | 500 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|------------|------------|
| | | | <p>předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>1=1,0000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> | | | | |
| 5 | 02945 | | <p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora).</p> <p>1=1,0000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | KPL | 1,000 | 180 000,00 | 180 000,00 |
| 6 | 02950 | | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Monitoring dotčených objektů před a po stavbě</p> <p>1=1,0000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> | KPL | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |
| 7 | 02991 | A | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE "PUBLICITA BĚHEM STAVBY</p> <p>Publicita během stavby:</p> <p>informační tabule (billboard) - 1kus, specifikace : Dodávka, montáž a následná demontáž včetně odvozu informační tabule (bilboardu) o min. rozměrech 5,10 x</p> | KUS | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady
Rožpočet: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|-----------|
| | | | <p>2,40 m. Jedná se o kompletní provedení, včetně údržby po celou dobu stavby. Tabule bude upevněna na nosiče z příhradové kce. a dostatečně ukotvena do terénu, aby splňovala podmínky na tuhost a deformaci. Místo umístění a způsob následného odstranění bude dohodnut s investorem stavby před zahájením realizace stavebních prací. Vzhled tabule a obsah textů upřesní investor vítěznému uchazeči před zahájením realizace stavby. Dodavatel si zajistí veškerá potřebná povolení k umístění informační tabule.</p> <p>1=1,0000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti | | | | |
| 8 | 02991 | B | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - PUBLICITA PO DOKONČENÍ STAVBY</p> <p>Publicita po dokončení stavby:</p> <p>trvalá pamětní deska - 1kus, specifikace : Dodávka a montáž trvalé pamětních desky o rozměrech min.300 x 400mm - plastová deska. Jedná se o kompletní provedení pamětní desky včetně dodání a osazení do kamene větších rozměrů (cca 1x0,5x0,5 m). Tvar, vzhled a velikost upřesní investor stavby vítěznému uchazeči během realizace stavby. Místo umístění bude dohodnuto s investorem stavby při realizaci stavebních prací. Pamětní deska na kameni bude umístěna na viditelném místě v blízkosti silnice.</p> <p>1=1,0000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti | KUS | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000.N Vedlejší a ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|-----|----------|--------------|---------------------|
| 9 | 03100 | | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ | KPL | 1,000 | 3 550 000,00 | 3 550 000,00 |
| | | | Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,0000 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení | | | | |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 6 040 000,00 |

Celkem: **6 040 000,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 001.ZH Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.ZH Příprava staveniště

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 533 617,00 Kč

Cena celková: 533 617,00 Kč

DPH: 112 059,57 Kč

Cena s daní: 645 676,57 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 533 617,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 001.ZH Příprava staveniště |
| Rozpočet: | SO 001.ZH Příprava staveniště |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|----------|------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 1 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. štěpkování a likvidace odpadu. Součástí položky je likvidace pařezů a kompletní likvidace odpadu. 42,0=42,00 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | M2 | 42,000 | 30,00 | 1 260,00 |
| 2 | 11201 | | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovíte lem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním ~ 1+14+4=19,00 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech | KUS | 19,000 | 1 700,00 | 32 300,00 |
| 3 | 11202 | | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovíte lem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním ~ | KUS | 16,000 | 7 500,00 | 120 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 001.ZH Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.ZH Příprava staveniště

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|------------|
| | | | 16=16,00 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech | | | | |
| 4 | 11203 | | KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovitele m, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním ~ 4=4,00 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech | KUS | 4,000 | 12 500,00 | 50 000,00 |
| 5 | 121103 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 3KM vč.odvozu na meziskládku - použije se pro zpětné ohumusování, vč.ošetřování dle směrnice a požadavků in | M3 | 725,400 | 380,00 | 275 652,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 001.ZH Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001.ZH Příprava staveniště

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|--------------------|---|----|-----------|--------|-------------------|
| | | | vestora pozemky s ochranou ZPF ~ zábor trvalý 1655*0,2=331,00 [A] zábor dočasný 1972*0,2=394,40 [B] Celkem: A+B=725,40 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | |
| 6 | 18214 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M plochy trvalého i dočasného záboru 1655,0+1972,0=3 627,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 3 627,000 | 15,00 | 54 405,00 |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 533 617,00 |
| Celkem: | | | | | | | 533 617,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 1 767 756,56 Kč

Cena celková: 1 767 756,56 Kč

DPH: 371 228,88 Kč

Cena s daní: 2 138 985,44 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 767 756,56 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|-----|----------|-----------|------------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 2 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo pol.11332A 142,32*1,9=270,41 [A] pol.11332B 27,65*1,9=52,54 [B] pol.12373 41,14*2,0=82,28 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 405,230 | 10,00 | 4 052,30 |
| 3 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.11316 15*2,5=37,5 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 74,700 | 10,00 | 747,00 |
| 1 | 014102 | T | POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltový beton pol.11313 88,95*2,6 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 231,270 | 10,00 | 2 312,70 |
| 4 | 02953 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA práce na mostě ev.č. 2904-5 Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu | KUS | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 37 112,00 |

| | | | | | | | |
|----------|-------|--|---|----|--------|--------|-----------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 5 | 11313 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.T 593*0,15 | M3 | 88,950 | 890,00 | 79 165,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| | | | Technická specifikace: 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). | | | | |
| 6 | 11316 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C povrch betonové panely tl.150 mm 100*0,15=15,00 [A] | M3 | 15,000 | 890,00 | 13 350,00 |
| | | | Technická specifikace: 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). | | | | |
| 7 | 11332 | A | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A 459*0,24+37*0,39+18*0,22 | M3 | 142,320 | 380,00 | 54 081,60 |
| | | | Technická specifikace: 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). | | | | |
| 8 | 11332 | B | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO ODSTRANĚNÍ NEZPEVNĚNÝCH VRSTEV KOMUNIKACE vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A ~ 79*0,35 | M3 | 27,650 | 380,00 | 10 507,00 |
| | | | Technická specifikace: 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). | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| 9 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu na místo určené investorem, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku. Část materiálu bude použita pro provizorní konstrukci krajnic v rámci pol. 56960 ~ asfalt.komunikace tl.120 mm (460+58+115)*0,12=75,96 [A] Technická specifikace: 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). | M3 | 75,960 | 890,00 | 67 604,40 |
| 10 | 12110 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč.odvozu na meziskládku - použije se pro zpětné ohumusování, vč.ošetřování dle směrnic a požadavků investora tl.150,0 mm 312*0,15=46,8 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | M3 | 46,800 | 380,00 | 17 784,00 |
| 11 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A překopy pro vedení VO a míst.rozhlasu 171,4*0,4*0,6=41,14 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů | M3 | 41,136 | 480,00 | 19 745,28 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | - 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 štetových 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** | | | | |
| 12 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ překopy pro vedení VO a míst.rozhlasu 171,4*0,4*0,6=41,14 [B] | M3 | 41,136 | 380,00 | 15 631,68 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - 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 - 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.) | | | | |
| 13 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění | M2 | 593,000 | 16,00 | 9 488,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904 |
| Rozpočet: | SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | 287 357,46 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 14 | 451314 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 práce na mostě ev.č. 2904-5 opevnění koryta - tl.100 mm 30,0*0,1=3,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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 zemi 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> | M3 | 3,000 | 2 890,00 | 8 670,00 |
| 15 | 465512 | | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC práce na mostě ev.č. 2904-5 opevnění koryta - tl.250 mm 30,0*0,25=7,50 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</p> | M3 | 7,500 | 4 800,00 | 36 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
 Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 44 670,00 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 16 | 561141 | | PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 200MM C25/30 XF2 vyztužený polypropylénovými vlákny pro zvýšení houževnatosti směsi v množství 0,8kg/m3 betonu Technická specifikace: <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 | 37,000 | 550,00 | 20 350,00 |
| 17 | 56143 | | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC 0/32 C 8/10 Technická specifikace: <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 | 459,000 | 220,50 | 101 209,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904 |
| Rozpočet: | SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| 18 | 56313 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM Technická specifikace: - 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 | 79,000 | 200,00 | 15 800,00 |
| 19 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA tl.200 mm 459+37+79 Technická specifikace: - 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 | 575,000 | 151,00 | 86 825,00 |
| 20 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDA Technická specifikace: - 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 | 18,000 | 207,00 | 3 726,00 |
| 21 | 56933 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDB tl.150 mm Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 12,000 | 114,00 | 1 368,00 |
| 23 | 572123 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-EK 0,8 kg/m2 Technická specifikace: - 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 | M2 | 459,000 | 17,00 | 7 803,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904 |
| Rozpočet: | SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| 24 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EK 0,3 kg/m2 2*633+459 Technická specifikace: - 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 | M2 | 1 725,000 | 12,00 | 20 700,00 |
| 25 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 633+459 Technická specifikace: - 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 | 1 092,000 | 260,00 | 283 920,00 |
| 26 | 574F56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ Technická specifikace: - 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 | 459,000 | 330,00 | 151 470,00 |
| 27 | 574F76 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+ | M2 | 633,000 | 420,00 | 265 860,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904 |
| Rozpočet: | SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | Technická specifikace: - 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. | | | | |
| 22 | 57793E | A | VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACP TL. DO 100MM jen na příkaz investora a TDI stavby 0,25*633 Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka | M2 | 158,250 | 220,00 | 34 815,00 |
| 28 | 58222 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 100-120 mm do lože z betonu C30/37 XF4, konzistence S2 tl.40 mm Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 | 37,000 | 1 190,00 | 44 030,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-----------------------------------|-----|---|----|----------|--------|---------------------|
| 29 | 582615 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM typ a barvu dlažby si vybere investor lože z drčeného kameniva frakce 4/8 Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 | 18,000 | 490,00 | 8 820,00 |
| 5 | Komunikace | | | | | | 1 046 696,50 |
| 7 | Přidružená stavební výroba | | | | | | |
| 30 | 78322 | | PROTIKOROZ OCHRANA DOPLŇK OK NÁTĚREM VÍCEVRST práce na mostě ev.č. 2904-5 obnova PKO zábradlá a zábrad.svodidla - odhad 2,2m2/m (21,6+17,0)*2,2=84,92 [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | M2 | 84,920 | 780,00 | 66 237,60 |
| 31 | 78381 | | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) práce na mostě ev.č. 2904-5 celoplošný sjednocující nátěr říms (1,75+0,15+0,5)*(21,6+17,0)=92,64 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | M2 | 92,640 | 345,00 | 31 960,80 |
| 7 | Přidružená stavební výroba | | | | | | 98 198,40 |

8 Potrubí

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------------|---|-----|----------|-----------|------------------|
| 32 | 87615 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM pro vedení VO a míst.rozhlasu 171,4*2*1,2=411,36 [B] | M | 411,360 | 90,00 | 37 022,40 |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | 37 022,40 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 33 | 91355 | | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU práce na mostě ev.č. 2904-5 kompletní vč.uchycení 2=2,00 [A] | KUS | 2,000 | 2 500,00 | 5 000,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování | | | | |
| 34 | 91710 | | OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD min 1/3 musí být zabetonována betonem C30/37n XF3 v zemi vč. betonového lože s betonovou boční opěrou 1,318+3,66 | M3 | 4,978 | 15 500,00 | 77 159,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| 35 | 91725 | | NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ k zastávce BUS vč. betonového lože C25/30n XF3 s betonovou boční opěrou Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 7,000 | 2 350,00 | 16 450,00 |
| 36 | 917425 | | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM silniční obrubník kamenný OP4 (200/250/1000) vč. betonového lože C25/30n XF3 s betonovou boční opěr ou součástí jsou i obloukové obruby, obrubníky budou vždy řezány na rovnou spáru, ~ Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 69,000 | 1 290,00 | 89 010,00 |
| 37 | 91772 | | OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH jednořádek z žulové kostky 100x100 vč.bet.lože C25/30n XF3 s opěrou Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 21,000 | 250,00 | 5 250,00 |
| 38 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 5,8+8,4 Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 14,200 | 50,00 | 710,00 |
| 39 | 931315 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 práce na mostě ev.č. 2904-5 díl.spáry v chodnicích $2*(1,8+0,15)+2*(1,0+0,15)=6,20$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě | M | 6,200 | 200,00 | 1 240,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.N Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|-------------------|
| | | | nezahrnuje těsnící profil | | | | |
| 40 | 93852 | | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE práce na mostě ev.č. 2904-5 očištění úl.prahů od naplavenin 2*10*0,5=10,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | M2 | 10,000 | 150,00 | 1 500,00 |
| 41 | 938542 | | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ práce na mostě ev.č. 2904-5 otryskání říms vodou (1,75+0,15+0,5)*(21,6+17,0)=92,64 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | M2 | 92,640 | 220,00 | 20 380,80 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 216 699,80 |

Celkem:

1 767 756,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 58 790 936,43 Kč

Cena celková: 58 790 936,43 Kč

DPH: 12 346 096,65 Kč

Cena s daní: 71 137 033,08 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 58 790 936,43 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|------------|--------|------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 2 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton prostý pol.11315 12,0*2,3=27,60 [A] pol.11318 18,4*2,3=42,32 [B] pol.11334 1095,58*2,3=2519,834 [C] pol.11352 774*0,15*0,25*2,3=66,758 [D] Celkem: A+B+C+D=2 656,51 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 2 656,512 | 10,00 | 26 565,12 |
| 3 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.96616 8,88*2,5=22,20 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 22,200 | 10,00 | 222,00 |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo pol.11332 5555,68*1,9=10555,795 [A] pol.12373 7316,6*2,0=14 633,2 [B] pol.13273 118,8*2,0=237,6 [C] pol.12673 1760,4*2=3520,8 [D] Celkem: A+B+C+D=28947,395 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 28 947,395 | 10,00 | 289 473,95 |
| 4 | 014102 | AA | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora 6946,5*2,0=13893 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 13 893,000 | 10,00 | 138 930,00 |
| 5 | 014102 | AB | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora 6946,5*2,0=13893 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 13 893,000 | 10,00 | 138 930,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-------------------------------------|-----|---|-----|-----------|----------|-------------------|
| 6 | 02990R | | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUN POŠTOVNÍCH SCHRÁNEK V KM 1,020 | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 599 121,07 |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 7 | 11315 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.B povrch beton tl.200 mm 60,0*0,2=12,00 [A] Technická specifikace: 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). | M3 | 12,000 | 890,00 | 10 680,00 |
| 8 | 11318 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.B povrch betonová dlažba tl.100 mm 100,0*0,1=10,00 [A] chodník z dlažby v tl.60mm 140,0*0,06=8,40 [B] Celkem: A+B=18,4 [C] Technická specifikace: 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). | M3 | 18,400 | 890,00 | 16 376,00 |
| 9 | 11332 | | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A 21368*(0,5-0,24) Technická specifikace: 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). | M3 | 5 555,680 | 380,00 | 2 111 158,40 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------------|
| 10 | 11334 | | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.B 21368*0,15-1468,584 Technická specifikace: 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). | M3 | 1 095,576 | 380,00 | 416 318,88 |
| 11 | 11347 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL vč. pročištění dlažebních kostek a odvozu kostek na místo určené investorem (do 20 km). Za u ložení nebude účtován poplatek za skládku. Zbylý odpad z čištění kostek je včetně skládkovného, dopravy a uložení na skládku ~ 60% plochy 20397*0,12*0,6=1 468,58 [A] Technická specifikace: 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). | M3 | 1 468,584 | 890,00 | 1 307 039,76 |
| 12 | 11352 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.B Technická specifikace: 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). | M | 774,000 | 80,00 | 61 920,00 |
| 13 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu na místo určené investorem, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku. Část materiálu bude použita pro provizorní konstrukci krajnic v rámci pol. 56960 ~ | M3 | 2 447,640 | 890,00 | 2 178 399,60 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| | | | asfalt.komunikace tl.120 mm (20397)*0,12=2447,64 [A] Technická specifikace: 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). | | | | |
| 14 | 12110 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč.odvozu na meziskládku - použije se pro zpětné ohumusování, vč.ošetřování dle směrnic a požadavků investora 3310*0,15 Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | M3 | 496,500 | 380,00 | 188 670,00 |
| 17 | 12373 | B | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.AB Položka bude čerpána na přímý příka z TDI a investora výměna aktivní zóny v tl. dalších 250 mm, navržený postup bude potvrzen geotechnikem ~ 0,75*27786*0,25 = 5557,2 m3 - uvažováno 75% plochy zemní pláně Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 | M3 | 5 557,200 | 50,00 | 277 860,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904 |
| Rozpočet: | SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 15 | 12373 | | <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A 3209*2*1*0,5+0,7*5868</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů | M3 | 7 316,600 | 380,00 | 2 780 308,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| | | | - 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** | | | | |
| 16 | 12373 | A | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.AA Položka bude čerpána na přímý přík az TDI a investora výměna aktivní zóny v tl.250 mm, navržený postup bude potvrzen geotechnikem ~ 0,75*27786*0,25 = 5557,2 m3 - uvažováno 75% plochy zemní pláně Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 | M3 | 5 557,200 | 50,00 | 277 860,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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** | | | | |
| 18 | 12673 | | <p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A 0,3*5868</p> <p>Technická specifikace: -2146826246</p> | M3 | 1 760,400 | 380,00 | 668 952,00 |
| 19 | 13273 | | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A pro trativod vsakovací 0,6*0,9*110*2=118,8</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 - 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 štetových stěn) | M3 | 118,800 | 480,00 | 57 024,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| | | | - 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 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku a meziskládku pro trativod vsakovací 0,6*0,9*110*2=118,8 Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 | 118,800 | 10,00 | 1 188,00 |
| 22 | 17180 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Specifikace použitého materiálu v souladu s ČSN 73 3050 a ČSN 73 6133 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 | M3 | 1 102,512 | 380,00 | 418 954,56 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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.) | | | | |
| 23 | 17380 | | <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Specifikace použitého materiálu v souladu s ČSN 73 3050 a ČSN 73 6133</p> <p>3209*0,25</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti | M3 | 802,250 | 380,00 | 304 855,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------------|
| | | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 24 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Štěrkodrt ŠDA 32/63 pro trativod vsakovací 0,6*0,9*110*2=118,8 Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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 | 118,800 | 720,00 | 85 536,00 |
| 21 | 17910 | | NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM Specifikace použitého materiálu v souladu s požadavky platných předpisů pro tyto konstrukce, jedná se zejména o ČSN EN 14475 Provádění speciálních geotechnických prací - Vyztužené zemní konstrukce, TKP staveb pozemních komunikací, Kapitola 30 – Speciální zemní konstrukce Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M3 | 6 523,538 | 280,00 | 1 826 590,64 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|------------|--------|----------------------|
| | | | - 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.) - nezahrnuje armovací sítě, ty se vykazují v ploše v položce č.28995 | | | | |
| 25 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění 21368+3209*2=27 786,00 [A] | M2 | 27 786,000 | 12,00 | 333 432,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 26 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM odhad 5,0*2,0*10=100,00 [A] | M2 | 100,000 | 250,00 | 25 000,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 13 348 122,84 |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 27 | 21197 | | OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE obalení drenáže a trativodů geotextilií 300 g/m2 | M2 | 616,000 | 20,00 | 12 320,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------------|
| | | | 616,0 m2 pro vsakovací trativod | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry) | | | | |
| 28 | 21263 | A | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM | M | 6 632,000 | 190,00 | 1 260 080,00 |
| | | | Drenáž pod plání DN 150 obsyp drtí - napojena do přípojky ul. Vpustí, žlabů nebo horské vpusti. Drenážní trubka pro třídu zatížení SN8 | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: | | | | |
| | | | - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp | | | | |
| | | | - zřízení spojovací vrstvy | | | | |
| | | | - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu | | | | |
| | | | - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu | | | | |
| | | | - obsyp trativodu předepsaným materiálem | | | | |
| | | | - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL | | | | |
| | | | - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy | | | | |
| | | | - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie | | | | |
| 29 | 21263 | B | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM | M | 220,000 | 190,00 | 41 800,00 |
| | | | trativod vsakovací, bez zemních prací a opláštění geotextilií | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: | | | | |
| | | | - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp | | | | |
| | | | - zřízení spojovací vrstvy | | | | |
| | | | - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu | | | | |
| | | | - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu | | | | |
| | | | - obsyp trativodu předepsaným materiálem | | | | |
| | | | - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL | | | | |
| | | | - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy | | | | |
| | | | - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|-----------|--------|------------|
| 31 | 21452 | A | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora výměna aktivní zóny v tl. 250 mm z materiálu ŠDA frakce 0/63 0,75*27786*0,25 = 5557,2 m3 - uvažováno 75% plochy zemní pláně Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 5 557,200 | 150,00 | 833 580,00 |
| 32 | 21452 | B | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora výměna aktivní zóny v tl. 250 mm z materiálu ŠDA frakce 0/63, 0,75*27786*0,25 = 5557,2 m3 - uvažováno 75% plochy zemní pláně Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 5 557,200 | 150,00 | 833 580,00 |
| 33 | 285392 | | DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ dodání výztuže, provedení vrtu, vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem ~ stávající op.zídka 160,0=160,00 [A] Technická specifikace: 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 | KUS | 160,000 | 380,00 | 60 800,00 |
| 30 | 289972 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN geosyntetické mříže pro vyztužení násypového tělesa Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu | M2 | 7 078,500 | 90,00 | 637 065,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|---------------------|
| | | | - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | | | | |
| 34 | 28999 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE neprorůstová fólie pod kačirek 85,0=85,00 [A] | M2 | 85,000 | 90,00 | 7 650,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | | | | |
| 2 | | | Základy | | | | 3 686 875,00 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|--|--|----|--------|-----------|------------|
| 3 | | | Svislé konstrukce | | | | |
| 35 | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilat.spar, úpravy horního povrchu viz TZ stávající op.zidka 0,33*37,0=12,21 [A] | M3 | 12,210 | 12 000,00 | 146 520,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| | | | 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 | | | | |
| 36 | 317365 | | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B stávající op.zidka 12,21*0,150=1,83 [A] | T | 1,830 | 32 000,00 | 58 560,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------|--|----|-----------|----------|---------------------|
| 37 | 32832 | | OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 2M - 4M Položka se vykazuje v m2 šikmé lící pohledové plochy Položka zahrnuje ucelený c ertifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) ~ Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lící pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky | M2 | 3 528,252 | 1 650,00 | 5 821 615,80 |
| 38 | 32833 | | OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 4M - 6M Položka se vykazuje v m2 šikmé lící pohledové plochy Položka zahrnuje ucelený c ertifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) ~ 0,3*5040,36 Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lící pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky | M2 | 1 512,108 | 1 720,00 | 2 600 825,76 |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | 8 627 521,56 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 39 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO | M3 | 12,750 | 850,00 | 10 837,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
 Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|------------|--------|------------------|
| | | | Konstrukce kačírku - kačírek fr.30-50mm 85,0*0,150=12,75 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 10 837,50 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 40 | 561141 | | PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 200MM C25/30 XF2 vyztužený polypropylénovými vlákny pro zvýšení houževnatosti směsi v množství 0,8kg/m3 betonu | M2 | 77,000 | 550,00 | 42 350,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 41 | 56143 | B | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC 0/32 C 8/10 21144+3209*0,473 | M2 | 22 661,857 | 220,50 | 4 996 939,47 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 42 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDA | M2 | 27 689,730 | 207,00 | 5 731 774,11 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|------------|--------|------------|
| | | | 21368+3209*2*0,985 Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 43 | 56933 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDB tl.150 mm Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 1 270,000 | 114,00 | 144 780,00 |
| 44 | 572123 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-EK 0,8 kg/m2 21144+3209*0,485 Technická specifikace: - 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 | M2 | 24 353,485 | 17,00 | 414 009,25 |
| 45 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EK 0,3 kg/m2 21144+3209*(0,02+0,11) Technická specifikace: - 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 | M2 | 21 151,060 | 12,00 | 253 812,72 |
| 46 | 57475 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY š.min.2,0m napojení ohrubné vrstvy 2,0*(25,15+108,5)=267,30 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu | M2 | 267,300 | 92,00 | 24 591,60 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|------------|----------|--------------|
| | | | - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu | | | | |
| 47 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ | M2 | 21 144,000 | 260,00 | 5 497 440,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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. | | | | |
| 48 | 574F56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 21444+3209*0,373 | M2 | 22 340,957 | 330,00 | 7 372 515,81 |
| | | | Technická specifikace: - 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. | | | | |
| 49 | 58222 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 100-120 mm do lože z betonu C30/37 XF4, konzistence S2 tl.40 mm | M2 | 77,000 | 1 190,00 | 91 630,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-------------------|-----|---|----|----------|--------|----------------------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 50 | 582614 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM typ a barvu dlažby si vybere investor lože z drceného kameniva frakce 4/8 147-14 Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 | 133,000 | 440,00 | 58 520,00 |
| 51 | 58261A | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM typ a barvu dlažby si vybere investor lože z drceného kameniva frakce 4/8 varovné a signální pásy 14,0=14,00 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 | 14,000 | 600,00 | 8 400,00 |
| 5 | Komunikace | | | | | | 24 636 762,96 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
 Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|-----|----------|----------|------------|
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 52 | 89901R | | ÚPRAVA POVRCHOVÝCH ZNAKŮ vodovod 3=3,00 [A] | KUS | 3,000 | 1 200,00 | 3 600,00 |
| 8 | | Potrubí | | | | | 3 600,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 53 | 9113A1 | | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.osazení odrazek do svodnice, délka vč. výškových náběhů; vč. PKO kompletní nové svodidlo, typ použitého svodidla podléhá schválení investora ~ 70,9+210,0+10,0+71,75=362,65 [A] vč.opaření proti ostříku 27,7+26,9=54,60 [B] Celkem: A+B=417,25 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M | 417,250 | 1 090,00 | 454 802,50 |
| 54 | 9113A3 | | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu a uložení na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 305,0=305,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení | M | 305,000 | 220,00 | 67 100,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|-----|----------|-----------|------------|
| | | | - jeho odvoz na předepsané místo | | | | |
| 55 | 9117C1 | | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.osazení na patky, vč.osazení odrazek do svodnice, délka vč. výškových náběhů; vč. P KO kompletní nové svodidlo, typ použitého svodidla podléhá schválení investora ~ kotvení na novou římsu op.zídky vč.opaření proti ostříku 40,7=40,70 [B] | M | 40,700 | 7 920,00 | 322 344,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | | | | |
| 56 | 91228 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU kompl.vč.nutných zemních prací 22=22,00 [A] | KUS | 22,000 | 260,00 | 5 720,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | | | | |
| 57 | 91710 | | OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD min 1/3 musí být zabetonována betonem C30/37n XF3 v zemi vč. betonového lože s betonovou boční opěrou 7,872+1,6+1,28+4,5+24,54+1,741+0,864 | M3 | 42,397 | 15 500,00 | 657 153,50 |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|----------|--------------|
| | | | betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 58 | 91725 | | NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ k zastávce BUS vč. betonového lože C25/30n XF3 s betonovou boční opěrrou 17+19+22+19+14+17+19 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 127,000 | 2 350,00 | 298 450,00 |
| 59 | 917425 | | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM silniční obrubník kamenný OP4 (200/250/1000) vč. betonového lože C25/30n XF3 s betonovou boční opěrrou ou součástí jsou i obloukové obruby, obrubníky budou vždy řezány na rovnou spáru, ~ Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 4 655,000 | 1 290,00 | 6 004 950,00 |
| 60 | 91772 | | OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH jednořádek z žulové kostky 100x100 vč.bet.lože C25/30n XF3 s opěrrou 15+19 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 34,000 | 250,00 | 8 500,00 |
| 61 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 5,8+6,35+13 Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 25,150 | 50,00 | 1 257,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-----------------------------------|-----|---|----|----------|----------|---------------------|
| 62 | 931325 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 5,8+6,35+13 | M | 25,150 | 200,00 | 5 030,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil | | | | |
| 63 | 935212 | | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM vč.bet.lože C25/30n XF3 44,0=44,00 [A] | M | 44,000 | 675,00 | 29 700,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu | | | | |
| 64 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C stávající op.zídka 37,0*1,2*0,2=8,88 [A] | M3 | 8,880 | 2 600,00 | 23 088,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 7 878 095,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZH Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|-------|----|----------|--------|----------------------|
| Celkem: | | | | | | | 58 790 936,43 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 2 522 339,50 Kč

Cena celková: 2 522 339,50 Kč

DPH: 529 691,30 Kč

Cena s daní: 3 052 030,80 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 522 339,50 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 2 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo pol.11332A 421,55*1,9=800,945 pol.11332B 23,85*1,9=45,315 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 846,260 | 10,00 | 8 462,60 |
| 3 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton prostý pol.11318 8,4*2,3=19,32 [A] pol.11352 36*0,15*0,25*2,3=3,105 [B] Celkem: A+B=22,44 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 22,440 | 10,00 | 224,40 |
| 4 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.11316 18*2,5=45,0 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 45,000 | 10,00 | 450,00 |
| 1 | 014102 | T | POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltový beton pol.11313 216,75*2,6 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 563,550 | 10,00 | 5 635,50 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 14 772,50 |

| | | | | | | | |
|----------|-------|--|---|----|---------|--------|------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 9 | 11313 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.T 1445*0,15 Technická specifikace: 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 | M3 | 216,750 | 890,00 | 192 907,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem | |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------|--|
| | | | musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | | |
| 5 | 11316 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C povrch betonové panely tl.150 mm 120,0*0,15=18,00 [A] Technická specifikace: 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). | M3 | 18,000 | 890,00 | 16 020,00 | |
| 6 | 11318 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.B povrch betonová dlažba tl.100 mm 60,0*0,1=6,00 [A] chodník z dlažby v tl.60mm 40,0*0,06=2,40 [B] Celkem: A+B=8,40 [C] Technická specifikace: 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). | M3 | 8,400 | 890,00 | 7 476,00 | |
| 7 | 11332 | A | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A 837*0,25+24*0,25+78*0,24+566*0,22+42*0,29+159*0,2 Technická specifikace: 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). | M3 | 421,550 | 380,00 | 160 189,00 | |
| 8 | 11332 | B | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO ODSTRANĚNÍ NEZPEVNĚNÝCH VRSTEV KRYTU KOMUNIKACE vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A | M3 | 23,850 | 380,00 | 9 063,00 | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|--------------------|-----|---|----|-----------|--------|-------------------|
| | | | ~ 159*0,15 Technická specifikace: 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). | | | | |
| 10 | 11352 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.B beton.obrubniky 36,0=36,00 [A] Technická specifikace: 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). | M | 36,000 | 80,00 | 2 880,00 |
| 11 | 12110 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč.odvozu na meziskládku - použije se pro zpětné ohumusování, vč.ošetřování dle směrnic a požadavků investora 73*0,15 Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | M3 | 10,950 | 380,00 | 4 161,00 |
| 12 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 1 706,000 | 16,00 | 27 296,00 |
| 1 | Zemní práce | | | | | | 419 992,50 |
| 5 | Komunikace | | | | | | |
| 13 | 56143 | B | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC 0/32 C 8/10 837+42 | M2 | 879,000 | 220,50 | 193 819,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 14 | 56313 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM | M2 | 159,000 | 200,00 | 31 800,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 15 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 837+24+42+159 | M2 | 1 062,000 | 151,00 | 160 362,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 16 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDA 78+566 | M2 | 644,000 | 207,00 | 133 308,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 17 | 56933 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDB tl.150 mm | M2 | 213,000 | 114,00 | 24 282,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------|
| | | | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | | | | |
| 18 | 56960 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Dočasná krajnice za obrubník v místě chodníků š.750 mm a tl.200 mm vč. hutnění, bude použit stávající vyzí skaný materiál, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem ~ 2350,0*0,2=470,00 [A] | M3 | 470,000 | 280,00 | 131 600,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 19 | 572123 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-EK 0,8 kg/m2 | M2 | 837,000 | 17,00 | 14 229,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 20 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EK 0,3 kg/m2 | M2 | 837,000 | 12,00 | 10 044,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------|
| 21 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ | M2 | 837,000 | 260,00 | 217 620,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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. | | | | |
| 22 | 574F56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ | M2 | 837,000 | 330,00 | 276 210,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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. | | | | |
| 23 | 582614 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM typ a barvu dlažby si vybere investor lože z drčeného kameniva frakce 4/8 | M2 | 24,000 | 440,00 | 10 560,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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. | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-------------------|-----|--|----|----------|--------|---------------------|
| 24 | 582615 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM typ a barvu dlažby si vybere investor lože z drčeného kameniva frakce 4/8 566+42 Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 | 608,00 | 490,00 | 297 920,00 |
| 25 | 58261B | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM typ a barvu dlažby si vybere investor lože z drčeného kameniva frakce 4/8 zesílené varovné pásy 3,0=3,00 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 | 3,00 | 600,00 | 1 800,00 |
| 5 | Komunikace | | | | | | 1 503 554,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
 Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-----------------------------------|-----|--|----|----------|----------|-------------------|
| 26 | 767912R1 | | NOVÉ OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA S OCEL SLOUPKY Kompletní vč. ocelových sloupků, výšky 2,0m č.p..318 18,3+38,0=56,30 [A] č.p. 1955/8 17,2+16,7=33,90 [B] č.p. 1955/6 35,4=35,40 [C] Celkem: (A+B+C)*2,0=251,20 [D] | M2 | 251,200 | 350,00 | 87 920,00 |
| 27 | 767912R2 | | NOVÉ OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA S DŘEVĚNÝMI KŮLY Kompletní vč. dřevěných kůlů, výšky 1,5m ohrada pro zvěř na hranici pozemku Ekocentra 87,0*1,5=130,50 [A] | M2 | 130,500 | 250,00 | 32 625,00 |
| 28 | 76796 | | VRATA A VRÁTKA nová vrata kompletní š.4,0m dvoukřídlá č.p..318 4,0*2,0=8,00 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. | M2 | 8,000 | 2 500,00 | 20 000,00 |
| 7 | Přidružená stavební výroba | | | | | | 140 545,00 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 29 | 917212 | | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM silničního obrubníku ABO 19-10 (80/250/1000) vč. betonového lože C25/30n XF3 s betonovou boční opěrou Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 432,000 | 350,00 | 151 200,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|------------|
| 30 | 917425 | | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM silniční obrubník kamenný OP4 (200/250/1000) vč. betonového lože C25/30n XF3 s betonovou boční opěr ou součástí jsou i obloukové obruby, obrubníky budou vždy řezány na rovnou spáru, ~ Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 203,000 | 1 290,00 | 261 870,00 |
| 31 | 91772 | | OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH jednořádek z žulové kostky 100x100 vč.bet.lože C25/30n XF3 s opěrou 5+10+13+30 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 58,000 | 250,00 | 14 500,00 |
| 32 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení ostatní (vjezdy a pod) 108,5=108,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 108,500 | 50,00 | 5 425,00 |
| 33 | 931325 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 napojení ostatní (vjezdy a pod) 108,5=108,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil | M | 108,500 | 80,00 | 8 680,00 |
| 34 | 966842 | | ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA vč. odvozu a uložení na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 20,0=20,00 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v | M | 20,000 | 90,00 | 1 800,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904
Rozpočet: SO 101.ZV Rekonstrukce silnice III/2904

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|--|----|----------|--------|---------------------|
| | | | 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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek. | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 443 475,00 |
| Celkem: | | | | | | | 2 522 339,50 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 850 449,23 Kč

Cena celková: 850 449,23 Kč

DPH: 178 594,34 Kč

Cena s daní: 1 029 043,57 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 850 449,23 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
 Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo pol.11332 73,5*1,9=139,65 [B] pol.12373 65,5*2,0=131,00 [E] pol.13273 2,71*2,0=5,42 [D] Celkem: B+E+D=276,07 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 276,070 | 10,00 | 2 760,70 |
| 3 | 014102 | AA | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora 134,25*2,0=268,50 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 268,500 | 10,00 | 2 685,00 |
| 4 | 014102 | AB | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora 134,25*2,0=268,50 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 268,500 | 10,00 | 2 685,00 |
| 2 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton prostý pol.11334 45,96*2,3=105,71 [C] pol.11352 5,4*0,15*0,25*2,3=0,47 [D] Celkem: C+D=106,18 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 106,180 | 10,00 | 1 061,80 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 9 192,50 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 5 | 11332 | | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A | M3 | 73,500 | 380,00 | 27 930,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 102.N Úprava silnice III/2905 |
| Rozpočet: | SO 102.N Úprava silnice III/2905 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| | | | 345*0,18+38*0,3=73,5 [A] Technická specifikace: 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). | | | | |
| 6 | 11334 | | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.B tl.120 mm (345+38)*0,12=45,96 [A] Technická specifikace: 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). | M3 | 45,960 | 380,00 | 17 464,80 |
| 7 | 11352 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.B beton.obrubniky 5,4=5,4 [A] Technická specifikace: 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). | M | 5,400 | 80,00 | 432,00 |
| 8 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu na místo určené investorem, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku. asfalt.komunikace tl.120 mm (394+133)*0,12=63,24 [A] Technická specifikace: 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). | M3 | 63,240 | 890,00 | 56 283,60 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 9 | 12373 | | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A 139,0*1*0,5=65,5 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | M3 | 65,500 | 380,00 | 24 890,00 |
| 10 | 12373 | A | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.AA Položka bude čerpána na přímý přík az TDI a investora výměna aktivní zóny v tl.250 mm, navržený postup bude | M3 | 134,250 | 50,00 | 6 712,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | potvrzen geotechnikem ~ (394+133+10)*0,25=134,25 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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** | | | | |
| 11 | 12373 | B | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.AB Položka bude čerpána na přímý přík z TDI a investora výměna aktivní zóny v tl. dalších 250 mm, navržený postup bude | M3 | 134,250 | 50,00 | 6 712,50 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | potvrzen geotechnikem ~ (394+133+10)*0,25=134,25 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 12 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A překopy pro vedení VO a míst.rozhlasu 11,3*0,4*0,6=2,71 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: | M3 | 2,712 | 480,00 | 1 301,76 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <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 - 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** | | | | |
| 13 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku a meziskládku</p> <p>Technická specifikace: 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 | M3 | 65,500 | 10,00 | 655,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | - 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.) | | | | |
| 14 | 17120 | A | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora (394+133+10)*0,25=134,25 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 134,250 | 10,00 | 1 342,50 |
| 15 | 17120 | B | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora (394+133+10)*0,25=134,25 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M3 | 134,250 | 10,00 | 1 342,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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.) | | | | |
| 16 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>překopy pro vedení VO a míst.rozhlasu 11,3*0,4*0,6=2,71 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 - 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 | 2,710 | 380,00 | 1 029,80 |
| 17 | 18110 | | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek</p> <p>zhutnění</p> <p>394+133+10=537,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p> | M2 | 537,000 | 16,00 | 8 592,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
 Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-------------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | 154 688,96 |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 18 | 21263 | A | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Drenáž pod plání DN 150 obsyp drtí - napojena do přípojky ul. Vpustí, žlabů nebo horské vpustí. Drenážní trubka pro třídu zatížení SN8 ~ 58,0=58,00 [A] | M | 58,000 | 190,00 | 11 020,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie | | | | |
| 19 | 21452 | A | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora výměna aktivní zóny v tl. 250 mm z materiálu ŠDA frakce 0/63 (394+133+10)*0,25=134,25 [A] | M3 | 134,250 | 150,00 | 20 137,50 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 20 | 21452 | B | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Položka bude čerpána na přímý příkaz TDI a investora výměna aktivní zóny v tl. 250 mm z materiálu ŠDA frakce 0/63, | M3 | 134,250 | 150,00 | 20 137,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-------------------|---|----|----------|--------|------------------|
| | | | (394+133+10)*0,25=134,25 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | 51 295,00 |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 21 | 561141 | | PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 200MM C25/30 XF2 vyztužený polypropylénovými vlákny pro zvýšení houževnatosti směsi v množství 0,8kg/m3 betonu 38,0=38,00 [A] | M2 | 38,000 | 550,00 | 20 900,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |
| 22 | 56143 | B | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC 0/32 C 8/10 345,0=345,00 [C] | M2 | 345,000 | 220,50 | 76 072,50 |
| | | | Technická specifikace: - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 23 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 345+38+139*0,73=484,47 [A] Technická specifikace: - 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 | 484,470 | 151,00 | 73 154,97 |
| 24 | 572123 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-EK 0,8 kg/m2 345,0=345,00 [C] Technická specifikace: - 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 | M2 | 345,000 | 17,00 | 5 865,00 |
| 25 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EK 0,3 kg/m2 345,0=345,00 [C] Technická specifikace: - 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 | M2 | 345,000 | 12,00 | 4 140,00 |
| 26 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 345,0=345,00 [C] Technická specifikace: - 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. | M2 | 345,000 | 260,00 | 89 700,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-------------------|---|----|----------|----------|-------------------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 27 | 574F56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 345,0=345,00 [C] Technická specifikace: - 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 | 345,000 | 330,00 | 113 850,00 |
| 28 | 58222 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 100-120 mm do lože z betonu C30/37 XF4, konzistence S2 tl.40 mm 38,0=38,00 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 | 38,000 | 1 190,00 | 45 220,00 |
| 5 | | Komunikace | | | | | 428 902,47 |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 29 | 87615 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM | M | 27,120 | 90,00 | 2 440,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 102.N Úprava silnice III/2905
Rozpočet: SO 102.N Úprava silnice III/2905

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|----------------|--|-----|----------|----------|-----------------|
| | | | pro vedení VO a míst.rozhlasu 11,3*2*1,2=27,12 [B] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |
| 30 | 89901R | | ÚPRAVA POVRCHOVÝCH ZNAKŮ vodovod 2=2,00 [A] kanalizace 2=2,00 [B] Celkem: A+B=4,00 [C] | KUS | 4,000 | 1 200,00 | 4 800,00 |
| 8 | | Potrubí | | | | | 7 240,80 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|-----------------------------------|--|---|---------|----------|------------|
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 31 | 917425 | | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM silniční obrubník kamenný OP4 (200/250/1000) vč. betonového lože C25/30n XF3 s betonovou boční opěr ou součástí jsou i obloukové obruby, obrubníky budou vždy řezány na rovnou spáru, ~ 145=145,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: | M | 145,000 | 1 290,00 | 187 050,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|---|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 102.N Úprava silnice III/2905 |
| Rozpočet: | SO 102.N Úprava silnice III/2905 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|-------------------|
| | | | dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 32 | 91772 | | OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH jednořádek z žulové kostky 100x100 vč.bet.lože C25/30n XF3 s opěrku 42,0=42,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 42,000 | 250,00 | 10 500,00 |
| 33 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení komun. 5,8+6,35=12,15 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 12,150 | 50,00 | 607,50 |
| 34 | 931325 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 napojení komun. 5,8+6,35=12,15 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil | M | 12,150 | 80,00 | 972,00 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 199 129,50 |

Celkem:

850 449,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 181.N Úprava komunikací před a po stavbě
Rozpočet: SO 181.N Úprava komunikací před a po stavbě

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 1 455 200,00 Kč

Cena celková: 1 455 200,00 Kč

DPH: 305 592,00 Kč

Cena s daní: 1 760 792,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 455 200,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 181.N Úprava komunikací před a po stavbě
 Rozpočet: SO 181.N Úprava komunikací před a po stavbě

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|-----|-----------|-----------|-------------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 02950 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasport a monitoring dotčených komunikací před a po stavbě. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 10 000,00 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 2 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu na místo určené investorem, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku. velkoplošna oprava 4000,0*0,05=200,00 [A] Technická specifikace: 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). | M3 | 200,000 | 890,00 | 178 000,00 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 178 000,00 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 3 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 velkoplošna oprava 4000,0=4 000,00 [A] Technická specifikace: - 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 | M2 | 4 000,000 | 12,00 | 48 000,00 |
| 4 | 574B44 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM velkoplošna oprava 4000,0=4 000,00 [A] | M2 | 4 000,000 | 265,00 | 1 060 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 181.N Úprava komunikací před a po stavbě
Rozpočet: SO 181.N Úprava komunikací před a po stavbě

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------------|--|----|----------|--------|---------------------|
| | | | Technická specifikace: - 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. | | | | |
| 5 | 57792B | | VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO MODIFIK TL. DO 50MM - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka ~ 800,0=800,00 [A] | M2 | 800,000 | 199,00 | 159 200,00 |
| | | | Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | 1 267 200,00 |

Celkem: **1 455 200,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 191.N Dopravní značení
Rozpočet: SO 191.N Dopravní značení

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 7 625,00 Kč

Cena celková: 7 625,00 Kč

DPH: 1 601,25 Kč

Cena s daní: 9 226,25 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 7 625,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 191.N Dopravní značení |
| Rozpočet: | SO 191.N Dopravní značení |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|-----|----------|----------|-----------------|
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 914131 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní, vč.sloupků a zemních prací, vč. uložení do bet. lože C25/30 XF3 62=62,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 1,000 | 3 610,00 | 3 610,00 |
| 2 | 914133 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč.odvozu na místo určené investorem, předpoklad 20 km 12=12,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| 3 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora stavby V2b 0,125*80 = 10 m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 10,000 | 93,50 | 935,00 |
| 4 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V2b 0,125*80 = 10 m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 10,000 | 302,50 | 3 025,00 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 7 625,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 191.N Dopravní značení
Rozpočet: SO 191.N Dopravní značení

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|-------|----|----------|--------|-----------------|
| Celkem: | | | | | | | 7 625,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 191.ZH Dopravní značení

Rozpočet: SO 191.ZH Dopravní značení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 709 547,51 Kč

Cena celková: 709 547,51 Kč

DPH: 149 004,98 Kč

Cena s daní: 858 552,49 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 709 547,51 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 191.ZH Dopravní značení
Rozpočet: SO 191.ZH Dopravní značení

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|----------|------------|
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 914131 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní, vč.sloupků a zemních prací, vč. uložení do bet. lože C25/30 XF3 62=62,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 87,000 | 3 610,00 | 314 070,00 |
| 2 | 914133 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč.odvozu na místo určené investorem, předpoklad 20 km 12=12,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 41,000 | 159,50 | 6 539,50 |
| 3 | 914431 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní, vč.sloupků a zemních prací, vč. uložení do bet. lože C25/30 XF3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 5,000 | 6 594,50 | 32 972,50 |
| 4 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora stavby barva bílá V1a, V2b 0,125*4970 = 621,25 m2 [A] V4 0,25*220,0=55,00 [B] V13a 40,0=40,00 [C] V11a BUS 7*6,5=45,50 [D] barva žlutá V12a 40,0*0,125=5,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=766,75 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: | M2 | 766,750 | 93,50 | 71 691,13 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 191.ZH Dopravní značení
Rozpočet: SO 191.ZH Dopravní značení

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|-------------------|
| | | | - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 5 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA barva bílá V1a, V2b 0,125*4970 = 621,25 m2 [A] V4 0,25*220,0=55,00 [B] V13a 40,0=40,00 [C] V11a BUS 7*6,5=45,50 [D] barva žlutá V12a 40,0*0,125=5,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=766,75 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 766,750 | 302,50 | 231 941,88 |
| 6 | 915621 | | VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD 55,0=55,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem | KUS | 55,000 | 951,50 | 52 332,50 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 709 547,51 |

Celkem:

709 547,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 191.ZV Dopravní značení
Rozpočet: SO 191.ZV Dopravní značení

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 13 519,00 Kč

Cena celková: 13 519,00 Kč

DPH: 2 838,99 Kč

Cena s daní: 16 357,99 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 13 519,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|---|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 191.ZV Dopravní značení |
| Rozpočet: | SO 191.ZV Dopravní značení |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|--|-----|----------|----------|------------------|
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 914432 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM posun značky do nové polohy (IZ5a,IZ5b), vč. uložení do bet. lože C25/30 XF3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | KUS | 2,000 | 6 594,50 | 13 189,00 |
| 2 | 914433 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ posun značky do nové polohy (IZ5a,IZ5b) Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 2,000 | 165,00 | 330,00 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 13 519,00 |
| Celkem: | | | | | | | 13 519,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 192.ZH Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 192.ZH Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 450 000,00 Kč

Cena celková: 450 000,00 Kč

DPH: 94 500,00 Kč

Cena s daní: 544 500,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 450 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 192.ZH Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 192.ZH Dopravně inženýrská opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|--|-----|----------|------------|-------------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 02720 | | <p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZO</p> <p>V a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby 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>~</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> | KPL | 1,000 | 450 000,00 | 450 000,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 450 000,00 |
| Celkem: | | | | | | | 450 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 024 930,54 Kč

Cena celková: 1 024 930,54 Kč

DPH: 215 235,41 Kč

Cena s daní: 1 240 165,95 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 024 930,54 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.122738 15,0*2,0=30,00 [A] pol.131738 242,82*2,0=485,64 [B] pol.132738 2,27*2,0=4,54 [C] pol.966138 10,0*2,6=26,00 [D] Celkem: A+B+C+D=546,18 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 546,180 | 10,00 | 5 461,80 |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.966168 5,0*2,5=12,50 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 12,500 | 10,00 | 125,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 5 586,80 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 3 | 11523 | | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M flexibilní trubka 15,0*2*2=60,00 [A] Technická specifikace: 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.). | M | 60,000 | 350,00 | 21 000,00 |
| 4 | 12273 | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A zemní hrázka 15,0=15,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | M3 | 15,000 | 380,00 | 5 700,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | - ztížení 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 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** | | | | |
| 5 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A vč.případného pažení a čerpání vody $(20,64+58,766)/2*2,769+(13,2+42,698)/2*2,705+6,192*9,25=242,82$ [A] | M3 | 242,820 | 380,00 | 92 271,60 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - svaňování 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 štetových 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 | 13273 | | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A pro prahy $0,4*0,8*(2,1+5,0)=2,27$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 stíněných 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 - svaňování 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 štetových stěn) | M3 | 2,270 | 340,00 | 771,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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** | | | | |
| 7 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka</p> <p>15,0+242,82+2,27=260,09 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 | 260,090 | 10,00 | 2 600,90 |
| 8 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné nebo podmínečně vhodné dle ČSN 73 6133, D = 95 %, Id = 0,8</p> <p>242,82*0,3=72,85 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 72,850 | 380,00 | 27 683,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) | | | | |
| 9 | 17750 | | <p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>na vtoku 3,0*1,0*5,0=15,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 15,000 | 280,00 | 4 200,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
 Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|----|----------|----------|------------|
| | | | plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 154 227,30 |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 10 | 272325 | | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč .ochrany geotextilií ~ 0,6*1,4*7,6+0,6*1,2*5,0=9,98 [A] | M3 | 9,980 | 6 000,00 | 59 880,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|----------------|-----|---|----|----------|-----------|-------------------|
| 11 | 272365 | | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad 3% 9,98*0,03*7,85=2,35 [A] Technická specifikace: Položka 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. | T | 2,350 | 32 000,00 | 75 200,00 |
| 2 | Základy | | | | | | 135 080,00 |

| | | | | | | | |
|----------|--------------------------|--|--|----|-------|-----------|-----------|
| 3 | Svislé konstrukce | | | | | | |
| 12 | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilat.spar, úpravy horního povrchu viz TZ 0,144*(7,6+5,0)=1,81 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, | M3 | 1,810 | 12 000,00 | 21 720,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 13 | 317365 | | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 1,81*0,03*7,85=0,43 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, | T | 0,430 | 32 000,00 | 13 760,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|------------|
| | | | - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 14 | 327325 | | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploc h proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií ~ 2,438*7,6+1,832*5,0=27,69 [A] | M3 | 27,690 | 8 000,00 | 221 520,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------|--|----|----------|-----------|-------------------|
| 15 | 327365 | | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 27,69*0,03*7,85=6,52 [A] Technická specifikace: Položka 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, 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 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 | 6,520 | 32 000,00 | 208 640,00 |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | 465 640,00 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 16 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 XO - podkladní beton (20,64+13,2+2,0*9,25)*0,15=7,85 [A] Technická specifikace: - 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, | M3 | 7,850 | 2 400,00 | 18 840,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 17 | 451314 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3</p> <p>lože pod dlažbu tl.100 mm (0,386+1,2+1,41*(0,322+0,322+5,4+3,4))*0,1=1,49 [A] lůžko propustku včetně podkladků 0,326*7,45=2,43 [B] Celkem: A+B=3,92 [C]</p> <p>Technická specifikace: - 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,</p> | M3 | 3,920 | 2 550,00 | 9 996,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - zřízení 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 | 465512 | | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC z vhodného lomového kamene (čedič nebo žnělec) tl. 200 mm</p> <p>$(0,386+1,2+1,41*(0,322+0,322+5,4+3,4))*0,2=2,98$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | 2,980 | 6 550,00 | 19 519,00 |
| 19 | 467314 | | <p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3</p> <p>$0,4*0,8*(2,1+5,0)=2,27$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, | M3 | 2,270 | 5 205,00 | 11 815,35 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 60 170,35 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 20 | 56962 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Dočasné zpevnění asf. recyklátem tl.100 mm, vč. hutnění, bude použit stávající vyzískaný materi ál viz SO101,102, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem ~ 11,41=11,41 [A] | M2 | 11,410 | 120,00 | 1 369,20 |
| | | | Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | 1 369,20 |

7 **Přidružená stavební výroba**

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-----------------------------------|-----|---|----|----------|----------|-----------------|
| 21 | 711509 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ geotextilie min.600 g/m2 ochrana obetonování 44,7=44,70 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace | M2 | 44,700 | 115,00 | 5 140,50 |
| 7 | Přidružená stavební výroba | | | | | | 5 140,50 |
| 8 | Potrubí | | | | | | |
| 22 | 899575 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE C30/37 XF1 - ochranné obetonování s výztuží ze sítě KARI 6/150x150 1,304*7,45=9,71 [A] Technická specifikace: - 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, | M3 | 9,710 | 3 440,00 | 33 402,40 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | 33 402,40 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 23 | 9112A1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.kotvení, plastmalty a PKO (RAL 7011) 7,6+5,0=12,60 [A] | M | 12,600 | 5 150,00 | 64 890,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky | | | | |
| 24 | 9112A3 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu a uložení na místo určené investorem, předpoklad do 20 km | M | 3,000 | 290,00 | 870,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | | | | |
| 25 | 9183G2 | | PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽELEZOBETONOVÝCH železobetonové hrdlové trouby DN 1200 mm 9,25=9,25 [A] | M | 9,250 | 7 789,62 | 72 053,99 |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | | | | |
| 26 | 96613 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A stáv. propustek - odhad 10,0=10,00 [A] | M3 | 10,000 | 1 350,00 | 13 500,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780
Rozpočet: SO 201.026.ZH Propustek P 026, km 3,146 780

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 27 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C odhad 5,0=5,00 [A] | M3 | 5,000 | 2 600,00 | 13 000,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 164 313,99 |

Celkem:

1 024 930,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 464 471,55 Kč

Cena celková: 464 471,55 Kč

DPH: 97 539,03 Kč

Cena s daní: 562 010,58 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 464 471,55 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
 Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-------------------------------------|-----|---|----|----------|--------|-----------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.122738 15,0*2,0=30,00 [A] pol.131738 94,31*2,0=188,62 [B] pol.132738 1,2*2,0=2,40 [C] pol.966138 10,0*2,6=26,00 [D] Celkem: A+B+C+D=247,02 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 247,020 | 10,00 | 2 470,20 |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.966168 5,0*2,5=12,50 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 12,500 | 10,00 | 125,00 |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 2 595,20 |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 11523 | | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M flexibilní trubka 15,0*2*2=60,00 [A] Technická specifikace: 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.). | M | 60,000 | 350,00 | 21 000,00 |
| 4 | 12273 | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A zemní hrázka 15,0=15,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | M3 | 15,000 | 380,00 | 5 700,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | - ztížení 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 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** | | | | |
| 5 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A vč.případného pažení a čerpání vody $(12,1+31,793)/2*2,025+(8,06+21,541)/2*1,798+2,04*11,4=94,31$ [A] | M3 | 94,310 | 380,00 | 35 837,80 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 štetových 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 | 13273 | | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A pro prahy 0,4*0,8*3,75=1,20 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 stíněných 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 štetových stěn) | M3 | 1,200 | 480,00 | 576,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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** | | | | |
| 7 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka</p> <p>15,0+94,31+1,2=110,51 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 | 110,510 | 15,00 | 1 657,65 |
| 8 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné nebo podmínečně vhodné dle ČSN 73 6133, D = 95 %, Id = 0,8</p> <p>94,31*0,3=28,29 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 28,290 | 380,00 | 10 750,20 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) | | | | |
| 9 | 17750 | | <p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>na vtoku 3,0*1,0*5,0=15,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 15,000 | 280,00 | 4 200,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
 Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 79 721,65 |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 10 | 272325 | | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč .ochrany geotextilií ~ 0,6*1,2*4,5+0,6*2,1*1,6=5,26 [A] | M3 | 5,260 | 6 000,00 | 31 560,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|--------------------------|---|----|----------|-----------|------------------|
| 11 | 272365 | | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad 3% 5,26*0,03*7,85=1,24 [A] Technická specifikace: Položka 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. | T | 1,240 | 32 000,00 | 39 680,00 |
| 2 | | Základy | | | | | 71 240,00 |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | |
| 12 | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilat.spar, úpravy horního povrchu viz TZ 0,144*(4,5+1,6)=0,88 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, | M3 | 0,880 | 12 000,00 | 10 560,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 13 | 317365 | | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 0,88*0,03*7,85=0,21 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, | T | 0,210 | 32 000,00 | 6 720,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 14 | 327325 | | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploc h proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií ~ 1,312*4,5+1,352*1,6=8,07 [A] | M3 | 8,070 | 8 000,00 | 64 560,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------|--|----|----------|-----------|-------------------|
| 15 | 327365 | | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 8,07*0,03*7,85=1,90 [A] | T | 1,900 | 32 000,00 | 60 800,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka 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. | | | | |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | 142 640,00 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 16 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 XO - podkladní beton (12,1+8,06+1,0*11,4)*0,15=4,73 [A] | M3 | 4,730 | 2 400,00 | 11 352,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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, | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 17 | 451314 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3</p> <p>lože pod dlažbu tl.100 mm (1,95*0,4+1,41*1,95*(1,345+2,0)+1,0)*0,1=1,10 [D] lůžko propustku včetně podkladků 0,176*9,8=1,72 [B] Celkem: D+B=2,82 [E]</p> <p>Technická specifikace: - 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,</p> | M3 | 2,820 | 2 550,00 | 7 191,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - zřízení 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 | 465512 | | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC z vhodného lomového kamene (čedič nebo žnelec) tl. 200 mm $(1,95*0,4+1,41*1,95*(1,345+2,0)+1,0)*0,2=2,20$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | 2,200 | 6 550,00 | 14 410,00 |
| 19 | 467314 | | <p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 $0,4*0,8*3,75=1,20$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, | M3 | 1,200 | 5 205,00 | 6 246,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 39 199,00 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 20 | 56962 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Dočasné zpevnění asf. recyklátem tl.100 mm, vč. hutnění, bude použit stávající vyzískaný materi ál viz SO101,102, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem ~ 3,154=3,15 [A] | M2 | 3,150 | 120,00 | 378,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | 378,00 |

7 Přidružená stavební výroba

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------------|
| 21 | 711509 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ geotextilie min.600 g/m2 ochrana obetonování 34,3=34,30 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace | M2 | 34,300 | 115,00 | 3 944,50 |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 3 944,50 |
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 22 | 899575 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE C30/37 XF1 - ochranné obetonování s výztuží ze sítě KARI 6/150x150 0,68*9,8=6,66 [A] Technická specifikace: - 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, | M3 | 6,660 | 3 440,00 | 22 910,40 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
 Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-----------------------------------|-----|---|----|----------|----------|------------------|
| | | | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | 22 910,40 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 23 | 9112A1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.kotvení, plastmalty a PKO (RAL 7011) 4,5+4*1,3=9,70 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky | M | 9,700 | 5 150,00 | 49 955,00 |
| 24 | 9183D2 | | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH železobetonové hrdlové trouby DN 600 mm 11,4=11,40 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 | 11,400 | 2 227,00 | 25 387,80 |
| 25 | 96613 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A stáv. propustek - odhad 10,0=10,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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) | M3 | 10,000 | 1 350,00 | 13 500,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620
Rozpočet: SO 201.029.ZH Propustek P 029, km 2,680 620

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| | | | - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 26 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C odhad 5,0=5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 5,000 | 2 600,00 | 13 000,00 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 101 842,80 |

Celkem: **464 471,55**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 323 409,91 Kč

Cena celková: 323 409,91 Kč

DPH: 67 916,08 Kč

Cena s daní: 391 325,99 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 323 409,91 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
 Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.122738 15,0*2,0=30,00 [A] pol.131738 58,47*2,0=116,94 [B] pol.132738 0,51*2,0=1,02 [C] pol.966138 10,0*2,6=26,00 [D] Celkem: A+B+C+D=173,96 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 173,960 | 10,00 | 1 739,60 |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.966168 5,0*2,5=12,50 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 12,500 | 10,00 | 125,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 1 864,60 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 3 | 11523 | | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M flexibilní trubka 13,0*2*2=52,00 [A] Technická specifikace: 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.). | M | 52,000 | 350,00 | 18 200,00 |
| 4 | 12273 | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A zemní hrázka 15,0=15,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | M3 | 15,000 | 380,00 | 5 700,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | - ztížení 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 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** | | | | |
| 5 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A vč.případného pažení a čerpání vody $(11,0+28,081)/2*1,881+(1,836+7,129)/2*1,296+1,626*9,78=58,47$ [A] | M3 | 58,470 | 380,00 | 22 218,60 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 štetových 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 | 13273 | | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A pro prahy 0,4*0,8*1,6=0,51 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 stíněných 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 štetových stěn) | M3 | 0,510 | 480,00 | 244,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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** | | | | |
| 7 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka</p> <p>15,0+58,47+0,51=73,98 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 | 73,980 | 15,00 | 1 109,70 |
| 8 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné nebo podmínečně vhodné dle ČSN 73 6133, D = 95 %, Id = 0,8</p> <p>58,47*0,3=17,54 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 17,540 | 380,00 | 6 665,20 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) | | | | |
| 9 | 17750 | | <p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>na vtoku 3,0*1,0*5,0=15,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 15,000 | 280,00 | 4 200,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
 Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 58 338,30 |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 10 | 272325 | | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč .ochrany geotextilií ~ 0,6*1,2*4,0=2,88 [A] | M3 | 2,880 | 6 000,00 | 17 280,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|----------------|--|----|----------|-----------|------------------|
| 11 | 272365 | | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad 3% 2,88*0,03*7,85=0,68 [A] | T | 0,680 | 32 000,00 | 21 760,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka 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. | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | 39 040,00 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|--------------------------|--|----|-------|-----------|----------|
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | |
| 12 | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilat.spar, úpravy horního povrchu viz TZ 0,144*4=0,58 [A] | M3 | 0,580 | 12 000,00 | 6 960,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 13 | 317365 | | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 0,58*0,03*7,85=0,14 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, | T | 0,140 | 32 000,00 | 4 480,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 14 | 327325 | | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploc h proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií ~ 1,032*4=4,13 [A] | M3 | 4,130 | 8 000,00 | 33 040,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
 Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------|--|----|----------|-----------|------------------|
| 15 | 327365 | | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 4,13*0,03*7,85=0,97 [A] | T | 0,970 | 32 000,00 | 31 040,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka 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. | | | | |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | 75 520,00 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 16 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 XO - podkladní beton 11,34*0,15+1,836*0,3=2,25 [A] | M3 | 2,250 | 2 400,00 | 5 400,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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, | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 17 | 451314 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3</p> <p>lože pod dlažbu tl.100 mm 2,5*(0,4+2*1,41*0,2)*0,1=0,24 [A] lůžko propustku včetně podkladků 0,176*8,85=1,56 [B] Celkem: A+B=1,80 [C]</p> <p>Technická specifikace: - 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,</p> | M3 | 1,800 | 2 550,00 | 4 590,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - zřízení 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 | 465512 | | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC z vhodného lomového kamene (čedič nebo žnělec) tl. 200 mm $2,5*(0,4+2*1,41*0,2)*0,2=0,48$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | 0,480 | 6 550,00 | 3 144,00 |
| 19 | 467314 | | <p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 $0,4*0,8*1,6=0,51$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, | M3 | 0,510 | 5 205,00 | 2 654,55 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 15 788,55 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 20 | 56962 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Dočasné zpevnění asf. recyklátem tl.100 mm, vč. hutnění, bude použit stávající vyzískaný materiál viz SO101,102, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem ~ 6,38=6,38 [A] | M2 | 6,380 | 120,00 | 765,60 |
| | | | Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | 765,60 |

7 **Přidružená stavební výroba**

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-----------------------------------|-----|--|-----|----------|-----------|-----------------|
| 21 | 711509 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ geotextilie min.600 g/m2 ochrana obetonování 31,6=31,60 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace | M2 | 31,600 | 115,00 | 3 634,00 |
| 7 | Přidružená stavební výroba | | | | | | 3 634,00 |
| 8 | Potrubí | | | | | | |
| 22 | 89721 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ kompletní vč.poklopu tř.zatížení D400, příp. košem na bahno, vč.stupadel a pod. 1=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - 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 technologii 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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 38 000,00 | 38 000,00 |
| 23 | 899575 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE C30/37 XF1 - ochranné obetonování s výztuží ze sítě KARI 6/150x150 | M3 | 6,020 | 3 440,00 | 20 708,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------------|---|----|----------|----------|------------------|
| | | | 0,68*8,85=6,02 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | 58 708,80 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 24 | 9112A1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.kotvení, plastmalty a PKO (RAL 7011) 4,0=4,00 [A] | M | 4,000 | 5 150,00 | 20 600,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| 25 | 9112A3 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu a uložení na místo určení investorem, předpoklad do 20 km Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | M | 3,000 | 290,00 | 870,00 |
| 26 | 9183D2 | | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH železobetonové hrdlové trouby DN 600 mm 9,78=9,78 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | M | 9,780 | 2 227,00 | 21 780,06 |
| 27 | 96613 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A stáv. propustek - odhad 10,0=10,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 10,000 | 1 350,00 | 13 500,00 |
| 28 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C odhad 5,0=5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii | M3 | 5,000 | 2 600,00 | 13 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870
Rozpočet: SO 201.031.ZH Propustek P 031, km 2,177 870

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------------|
| | | | - 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 | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 69 750,06 |

Celkem: **323 409,91**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 694 527,77 Kč

Cena celková: 694 527,77 Kč

DPH: 145 850,83 Kč

Cena s daní: 840 378,60 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 694 527,77 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.122738 15,0*2,0=30,00 [A] pol.131738 200,96*2,0=401,92 [B] pol.966138 10,0*2,6=26,00 [D] Celkem: A+B+D=457,92 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 457,920 | 10,00 | 4 579,20 |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.966168 5,0*2,5=12,50 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 12,500 | 10,00 | 125,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 4 704,20 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 3 | 11523 | | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M flexibilní trubka 13,0*2=26,00 [A] Technická specifikace: 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.). | M | 26,000 | 350,00 | 9 100,00 |
| 4 | 12273 | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A zemní hrázka 15,0=15,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. | M3 | 15,000 | 380,00 | 5 700,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
 Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - vytažování 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 5 | 13173 | | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A vč.případného pažení a čerpání vody</p> <p>(11,34+42,421)/2*3,142+(11,88+35,906)/2*2,543+5,837*9,55=200,96 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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) | M3 | 200,960 | 380,00 | 76 364,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
 Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 štetových 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 NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka</p> <p>15,0+200,96=215,96 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 - 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 | 215,960 | 15,00 | 3 239,40 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| 7 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné nebo podmíněčně vhodné dle ČSN 73 6133, D = 95 %, Id = 0,8 200,96*0,3=60,29 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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 | 60,290 | 380,00 | 22 910,20 |
| 8 | 17750 | | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH na vtoku 3,0*1,0*5,0=15,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M3 | 15,000 | 280,00 | 4 200,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
 Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|--------------------|---|----|----------|----------|-------------------|
| | | | - 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.) | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 121 514,40 |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 9 | 272325 | | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč .ochrany geotextilií ~ 0,6*2,05*2,6+0,6*2,3*2,6=6,79 [A] | M3 | 6,790 | 6 000,00 | 40 740,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------|---|----|----------|-----------|------------------|
| | | | - 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, | | | | |
| 10 | 272365 | | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad 3% 6,78*0,03*7,85=1,60 [A] | T | 1,600 | 32 000,00 | 51 200,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka 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, 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 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. | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | 91 940,00 |

3 Svislé konstrukce

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|----------|
| 11 | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilat.spar, úpravy horního povrchu viz TZ 0,144*(2,6+2,6)=0,75 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 | M3 | 0,750 | 12 000,00 | 9 000,00 |
| 12 | 317365 | | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 0,75*0,03*7,85=0,18 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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, | T | 0,180 | 32 000,00 | 5 760,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřící 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. | | | | |
| 13 | 327325 | | <p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploch</p> <p>h proti</p> <p>zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií</p> <p>~</p> <p>(1,932+1,672)*2,6+0,3*2,05*2,6+2*2,126*0,3+0,3*0,993*2,6+2*1,856*0,3=14,13 [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevnic čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> | M3 | 14,130 | 8 000,00 | 113 040,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
 Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-------------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 14 | 327365 | | <p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 14,13*0,03*7,85=3,33 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</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 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 | 3,330 | 32 000,00 | 106 560,00 |
| 3 | | | Svislé konstrukce | | | | 234 360,00 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| 15 | 451312 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>C12/15 XO - podkladní beton</p> <p>(11,34+11,88+2,0*9,55)*0,15=6,35 [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | M3 | 6,350 | 2 400,00 | 15 240,00 |
| 16 | 451314 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30 XF3</p> <p>lůžko propustku včetně podkladků 0,326*7,95=2,59 [B]</p> <p>Technická specifikace: - 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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</p> | M3 | 2,590 | 2 550,00 | 6 604,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 21 844,50 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 17 | 56962 | | <p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Dočasné zpevnění asf. recyklátem tl.100 mm, vč. hutnění, bude použit stávající vyzískaný materiál viz SO101,102, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem</p> <p>~</p> <p>5,3=5,30 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> | M2 | 5,300 | 120,00 | 636,00 |
| 5 | | | Komunikace | | | | 636,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
 Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------------|
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | |
| 18 | 711509 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ geotextilie min.600 g/m2 ochrana obetonování 48,0=48,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace | M2 | 48,000 | 115,00 | 5 520,00 |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 5 520,00 |

| | | | | | | | |
|----|--------|--|--|----|--------|----------|-----------|
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 19 | 899575 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE C30/37 XF1 - ochranné obetonování s výztuží ze sítě KARI 6/150x150 1,304*7,95=10,37 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, | M3 | 10,370 | 3 440,00 | 35 672,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-----------------------------------|-----|--|----|----------|----------|------------------|
| | | | - 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 | | | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | 35 672,80 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 20 | 9112A1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.kotvení, plastmalty a PKO (RAL 7011) 4*2,3+2*1,25+2*1,5=14,70 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky | M | 14,700 | 5 150,00 | 75 705,00 |
| 21 | 9112A3 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu a uložení na místo určení investorem, předpoklad do 20 km 2*3=6,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | M | 6,000 | 290,00 | 1 740,00 |
| 22 | 9183G2 | | PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽELEZOBETONOVÝCH železobetonové hrdlové trouby DN 1200 mm 9,55=9,55 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | M | 9,550 | 7 789,62 | 74 390,87 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130
Rozpočet: SO 201.032.ZH Propustek P 032, km 1,727 130

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-----------------------------------|-----|--|----|----------|----------|-------------------|
| 23 | 96613 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A stáv. propustek - odhad 10,0=10,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření konstrukce bez ohledu na použítou 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 | 10,000 | 1 350,00 | 13 500,00 |
| 24 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C odhad 5,0=5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření konstrukce bez ohledu na použítou 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 | 5,000 | 2 600,00 | 13 000,00 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 178 335,87 |

Celkem:

694 527,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 167 451,05 Kč

Cena celková: 1 167 451,05 Kč

DPH: 245 164,72 Kč

Cena s daní: 1 412 615,77 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 167 451,05 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen pol.122738 15,0*2,0=30,00 [A] pol.131738 227,34*2,0=454,68 [B] pol.132738 1,34*2,0=2,68 [C] pol.966138 10,0*2,6=26,00 [D] Celkem: A+B+C+D=513,36 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 513,360 | 10,00 | 5 133,60 |
| 3 | 014102 | AA | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA pol.131738 16,8*2,0=33,60 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 33,600 | 10,00 | 336,00 |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.966168 5,0*2,5=12,50 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 12,500 | 10,00 | 125,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 5 594,60 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 4 | 11523 | | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M flexibilní trubka 2x DN300 25,0*2=50,00 [A] Technická specifikace: 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.). | M | 50,000 | 350,00 | 17 500,00 |
| 5 | 12273 | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A | M3 | 15,000 | 380,00 | 5 700,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------|
| | | | zemní hrázka 15,0=15,00 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 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** | | | | |
| 6 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A vč.případného pažení a čerpání vody (66,275+143,04)/2*2,65=277,34 [A] | M3 | 277,340 | 380,00 | 105 389,20 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
 Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** | | | | |
| 7 | 13173 | A | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.AA POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVES</p> <p>TORA ~</p> <p>přetěžení základové spáry 12,0*2,8*0,5=16,80 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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. | M3 | 16,800 | 380,00 | 6 384,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - 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 štetových 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** | | | | |
| 8 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A pro prahy 0,4*0,6*1,8+0,6*0,5*1,52*2=1,34 [A] | M3 | 1,340 | 480,00 | 643,20 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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** | | | | |
| 9 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka 277,342+15,0+1,34=293,68 [A] | M3 | 293,680 | 15,00 | 4 405,20 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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.) | | | | |
| 10 | 17120 | A | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 16,8=16,80 [A] | M3 | 16,800 | 15,00 | 252,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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.) | | | | |
| 11 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné nebo podmíněčně vhodné dle ČSN 73 6133, D = 95 %, Id = 0,8 277,342*0,6=166,41 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 - 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 | 166,410 | 380,00 | 63 235,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| 12 | 17750 | | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH na vtoku 3,0*1,0*5,0=15,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 15,000 | 280,00 | 4 200,00 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 207 709,40 |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 13 | 21331 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITĚHO (DRENÁŽNÍHO) obetonování drenáže 0,3*0,3*(9,0*2+2,85*4)=2,65 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M3 | 2,650 | 2 610,00 | 6 916,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| 14 | 21451 | A | SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA základová spára 12,0*2,8*0,5=16,80 [A] | M3 | 16,800 | 150,00 | 2 520,00 |
| Technická specifikace: položka zahrnuje zahrnuje dodávku lomového kamen předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | | | | |
| 15 | 272325 | | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč .ochrany geotextilií ~ základy 0,875*2,98*4=10,43 [A] | M3 | 10,430 | 6 000,00 | 62 580,00 |
| Technická 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-----------|
| 16 | 272365 | | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 10,43*0,03*7,85=2,46 [A] | T | 2,460 | 32 000,00 | 78 720,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka 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. | | | | |
| 17 | 289971 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE ochrana f'ólie - geotextilie 600 g/m2 (shora i zdola) 2*1,25*9,2*2=46,00 [A] | M2 | 46,000 | 120,00 | 5 520,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|--------------------------|--|----|----------|-----------|-------------------|
| 18 | 28999 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící fólie (polymerní geomembrána) 2*1,25*9,2=23,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - 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 | 23,00 | 180,00 | 4 140,00 |
| 2 | | Základy | | | | | 160 396,50 |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | |
| 19 | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilat.spar, úpravy horního povrchu viz TZ 0,144*7,52+0,303*7,52=3,36 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, | M3 | 3,360 | 12 000,00 | 40 320,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| | | | - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 20 | 317365 | | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 3,36*0,03*7,85=0,79 [A] | T | 0,790 | 32 000,00 | 25 280,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - 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 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. | | | | |
| 21 | 327325 | | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploc h proti | M3 | 10,490 | 8 000,00 | 83 920,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|-----------|-----------|
| | | | zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií ~ dřík 0,88*2,98*4=10,49 [B] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 22 | 327365 | | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 10,49*0,03*7,85=2,47 [A] | T | 2,470 | 32 000,00 | 79 040,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - 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, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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. | | | | |
| 23 | 389125 | | <p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37 C30/37 XF3 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlh kosti vč.ochrany geotextilií (min.600 g/m2), vč.letopočtu výstavby ~ 1,754m3*10=17,54 [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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.).</p> | M3 | 17,540 | 17 800,00 | 312 212,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| 3 | | | Svislé konstrukce | | | | 540 772,00 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 24 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 XO - podkladní beton $66,275*0,15+2*0,6*0,6*2,720=11,90$ [A] | M3 | 11,900 | 2 400,00 | 28 560,00 |
| | | | Technická 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 25 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 (XF1) $lože\ pod\ dlažbu\ tl.100\ mm\ (13,7*1+2,842*1,41+12,457*1,41)*0,1=3,53$ [A] | M3 | 3,530 | 2 550,00 | 9 001,50 |
| | | | Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 26 | 451385 | | PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 VČET VÝZTUŽE C30/37 XF1 - základová deska s výztuží s Kari sítí základová deska 10,6*2,12*0,2=4,49 [A] | M3 | 4,490 | 3 440,00 | 15 445,60 |
| | | | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže | | | | |
| 27 | 457385 | | <p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 VČET VÝZTUŽE C30/37 XF1 - tvrdá ochrana izolace proti stékající vodě (mazanina + KARI) tl.60 mm (1,52+2*1,5)*10*0,06=2,71 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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, | M3 | 2,710 | 3 995,00 | 10 826,45 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi 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 - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže | | | | |
| 28 | 465512 | | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC z vhodného lomového kamene (čedič nebo znělec) tl. 200 mm (13,7*1+ 2,842*1,41+12,457*1,41)*0,2=7,05 [A] | M3 | 7,050 | 6 550,00 | 46 177,50 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | |
| 29 | 467314 | | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 0,4*0,8*1,8=0,58 [A] | M3 | 0,580 | 5 205,00 | 3 018,90 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|-------------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 113 029,95 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 30 | 56962 | | <p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Dočasné zpevnění asf. recyklátem tl.100 mm, vč. hutnění, bude použit stávající vyzískaný materiál viz SO101,102, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem ~ 18,03=18,03 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> | M2 | 18,030 | 120,00 | 2 163,60 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----------------------------------|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | 2 163,60 |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | | |
| 31 | 711132 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY (1,52+1,5*2)*10,0+1,5*3,0*4=63,20 [A] | M2 | 63,200 | 310,00 | 19 592,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 32 | 711509 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ geotextilie min.600 g/m2 4*(0,4+1,0+0,7+0,7+0,5+0,4)*3+2*0,8*10=60,40 [A] | M2 | 60,400 | 115,00 | 6 946,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace | | | | |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | | 26 538,00 |

8 **Potrubí**

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
 Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------------|--|----|----------|----------|-----------------|
| 33 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí - trubka HDPE DN 150 mm SN8 2*9,0+4*2,85=29,40 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | M | 29,400 | 255,00 | 7 497,00 |
| 8 | | Potrubí | | | | | 7 497,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 34 | 9112A1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.kotvení, plastmalty a PKO (RAL 7011) 7,5*2=15,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky | M | 15,000 | 5 150,00 | 77 250,00 |
| 35 | 96613 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A | M3 | 10,000 | 1 350,00 | 13 500,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380
Rozpočet: SO 201.033.ZH Propustek P 033, km 1,217 380

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| | | | stáv. propustek - odhad 10,0=10,00 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 36 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C stáv. propustek - odhad 5,0=5,00 [A] | M3 | 5,000 | 2 600,00 | 13 000,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 103 750,00 |

Celkem:

1 167 451,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 551 916,40 Kč

Cena celková: 551 916,40 Kč

DPH: 115 902,44 Kč

Cena s daní: 667 818,84 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 551 916,40 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.122738 15,0*2,0=30,00 [A] pol.131738 148,2*2,0=296,40 [B] pol.132738 0,48*2,0=0,96 [C] pol.966138 10,0*2,6=26,00 [D] Celkem: A+B+C+D=353,36 [E] | T | 353,360 | 10,00 | 3 533,60 |
| | | | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.966168 5,0*2,5=12,50 [A] | T | 12,500 | 10,00 | 125,00 |
| | | | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 3 658,60 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 3 | 11523 | | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M flexibilní trubka 20,0*2=40,00 [A] | M | 40,000 | 350,00 | 14 000,00 |
| | | | Technická specifikace: 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.). | | | | |
| 4 | 12273 | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A zemní hrázka 15,0=15,00 [A] | M3 | 15,000 | 380,00 | 5 700,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | - ztížení 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 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** | | | | |
| 5 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A vč.případného pažení a čerpání vody $(11,0+35,177)/2*2,493+(11,0+31,982)/2*2,226+3,839*11,15=148,20$ [A] | M3 | 148,200 | 380,00 | 56 316,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 štetových 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 | 13273 | | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A pro prahy 0,4*0,6*1,2+0,4*0,4*1,2=0,48 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 stíněných 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 štetových stěn) | M3 | 0,480 | 480,00 | 230,40 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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** | | | | |
| 7 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka</p> <p>15,0+148,2+0,48=163,68 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 | 163,680 | 15,00 | 2 455,20 |
| 8 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné nebo podmínečně vhodné dle ČSN 73 6133, D = 95 %, Id = 0,8</p> <p>148,203*0,3=44,46 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 44,460 | 380,00 | 16 894,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) | | | | |
| 9 | 17750 | | <p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>na vtoku 3,0*1,0*5,0=15,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 15,000 | 280,00 | 4 200,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
 Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 99 796,40 |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 10 | 272325 | | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč .ochrany geotextilií ~ 2*0,6*1,2*4,0=5,76 [A] | M3 | 5,760 | 6 000,00 | 34 560,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|----------------|---|----|----------|-----------|------------------|
| 11 | 272365 | | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad 3% 5,76*0,03*7,85=1,36 [A] | T | 1,360 | 32 000,00 | 43 520,00 |
| | | | Technická specifikace: Položka 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, 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 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. | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | 78 080,00 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|--------------------------|--|----|-------|-----------|-----------|
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | |
| 12 | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilat.spar, úpravy horního povrchu viz TZ 0,144*(4,0+4,0)=1,15 [A] | M3 | 1,150 | 12 000,00 | 13 800,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 13 | 317365 | | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% $1,15 * 0,03 * 7,85 = 0,27$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, | T | 0,270 | 32 000,00 | 8 640,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 14 | 327325 | | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 čela - C30/37 XF4 vč.bednění, výplně a těsnění prac.a dilet.spar, nátěru zasypaných ploc h proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií ~ 2*1,272*4=10,18 [A] | M3 | 10,180 | 8 000,00 | 81 440,00 |
| | | | Technická specifikace: - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------|--|----|----------|-----------|-------------------|
| 15 | 327365 | | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 3% 10,18*0,03*7,85=2,40 [A] Technická specifikace: Položka 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, 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 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 | 2,400 | 32 000,00 | 76 800,00 |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | 180 680,00 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 16 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 XO - podkladní beton (11,0+11,0+1,5*11,15)*0,15=5,81 [A] Technická specifikace: - 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, | M3 | 5,810 | 2 400,00 | 13 944,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 17 | 451314 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3</p> <p>lože pod dlažbu tl.100 mm (1,39+1,04+1,41*(2,488*2+2,003*2))*0,1=1,51 [A] lůžko propustku včetně podkladků 0,251*9,55=2,40 [B] Celkem: A+B=3,91 [C]</p> <p>Technická specifikace: - 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,</p> | M3 | 3,910 | 2 550,00 | 9 970,50 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - zřízení 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 | 465512 | | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC z vhodného lomového kamene (čedič nebo znělec) tl. 200 mm</p> <p>$(1,39+1,04+1,41*(2,488*2+2,003*2))*0,2=3,02$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | 3,020 | 6 550,00 | 19 781,00 |
| 19 | 467314 | | <p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3</p> <p>$0,4*0,8*1,2*2=0,77$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, | M3 | 0,770 | 5 205,00 | 4 007,85 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 47 703,35 |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 20 | 56962 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Dočasné zpevnění asf. recyklátem tl.100 mm, vč. hutnění, bude použit stávající vyzískaný materi ál viz SO101,102, v případě nedostatku nebo nekvalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem ~ 8,8=8,80 [A] | M2 | 8,800 | 120,00 | 1 056,00 |
| | | | Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | 1 056,00 |

7 Přidružená stavební výroba

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------------|
| 21 | 711509 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ geotextilie min.600 g/m2 ochrana obetonování 28,65=28,65 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace | M2 | 28,650 | 115,00 | 3 294,75 |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 3 294,75 |
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 22 | 899575 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE C30/37 XF1 - ochranné obetonování s výztuží ze sítě KARI 6/150x150 0,901*9,55=8,60 [A] Technická specifikace: - 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, | M3 | 8,600 | 3 440,00 | 29 584,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
 Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | 29 584,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 23 | 9112A1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.kotvení, plastmalty a PKO (RAL 7011) 4,0*2=8,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky | M | 8,000 | 5 150,00 | 41 200,00 |
| 24 | 9112A3 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu a uložení na místo určené investorem, předpoklad do 20 km Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | M | 3,000 | 290,00 | 870,00 |
| 25 | 9183E2 | | PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH železobetonové hrdlové trouby DN 800 mm 11,15=11,15 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 | 11,150 | 3 542,00 | 39 493,30 |
| 26 | 96613 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A stáv. propustek - odhad 10,0=10,00 [A] | M3 | 10,000 | 1 350,00 | 13 500,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250
Rozpočet: SO 201.037.ZH Propustek P 037, km 0,477 250

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 27 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C odhad 5,0=5,00 [A] | M3 | 5,000 | 2 600,00 | 13 000,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 108 063,30 |

Celkem: **551 916,40**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 17 693,41 Kč

Cena celková: 17 693,41 Kč

DPH: 3 715,62 Kč

Cena s daní: 21 409,03 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 17 693,41 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|---------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 10,79*2,0=21,58 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 21,580 | 10,00 | 215,80 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 215,80 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 2 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A (1,33+1,82+2,52+1,9+1,91+2,22+1,97)*0,8*1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování 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 štetových 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 | M3 | 10,792 | 480,00 | 5 180,16 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 3 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládky Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 10,792 | 15,00 | 161,88 |
| 4 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 95% PS (100%PS v aktivní zóně) (1,33+1,82+2,52+1,9+1,91+2,22+1,97)*0,8*0,4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M3 | 4,317 | 380,00 | 1 640,46 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) | | | | |
| 5 | 17581 | | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS (1,33+1,82+2,52+1,9+1,91+2,22+1,97)*0,8*0,45</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 4,856 | 550,00 | 2 670,80 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4) |
| Rozpočet: | SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4) |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | 9 653,30 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 6 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP (1,33+1,82+2,52+1,9+1,91+2,22+1,97)*0,8*0,15 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 1,619 | 550,00 | 890,45 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 890,45 |
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 7 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM hladké plastové potrubí PP DN 150 SN 10 (1,33+1,82+2,52+1,9+1,91+2,22+1,97) Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | M | 13,490 | 444,00 | 5 989,56 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.N Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|----------------|-----|--|----|----------|--------|-----------------|
| 8 | 899632 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM (1,33+1,82+2,52+1,9+1,91+2,22+1,97) Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 13,490 | 35,00 | 472,15 |
| 9 | 89980 | | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ (1,33+1,82+2,52+1,9+1,91+2,22+1,97) Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | M | 13,490 | 35,00 | 472,15 |
| 8 | Potrubí | | | | | | 6 933,86 |

Celkem: **17 693,41**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 4 552 985,16 Kč

Cena celková: 4 552 985,16 Kč

DPH: 956 126,88 Kč

Cena s daní: 5 509 112,04 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 4 552 985,16 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-------------------------------------|-----|--|----|-----------|--------|------------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 2422,68*2,0 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 4 845,360 | 10,00 | 48 453,60 |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton uliční vpusti - odhad 1,0m3/kus 9,0*2,5=22,50 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 22,500 | 10,00 | 225,00 |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 48 678,60 |

| | | | | | | | |
|----------|--------------------|--|---|----|-----------|--------|--------------|
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A výkop pro potrubí kanalizačního řadu 394,9 + 196,9 + 180,3 + 355,2 + 70,2 + 403,78=1 601,28 [A] přípojky uličních vpustí 43,3 + 24,4 + 12,2 + 6,24 + 5,2 + 376,1=467,44 [B] uličních vpustí 10,5 + 4,5 + 4,5 + 6 + 3 + 34,5=63,00 [C] uličních vpustí (nízká sestava) 1,0=1,00 [D] revizní šachty 51,12 + 37,44 + 28,48 + 50,12 + 16=183,16 [E] přípojky štěrbinových žlabů 31,3=31,30 [F] vpustí štěrbinového žlabu 7,2=7,20 [G] vpustí odvodňovacího žlabu 0,6+0,3=0,90 [H] přípojky odvodňovacích žlabů 22,8+12,7=35,50 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 19,7+12,2=31,90 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=2422,68 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | M3 | 2 422,680 | 480,00 | 1 162 886,40 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|-----------|
| | | | - ztížení 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 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** | | | | |
| 4 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka Technická specifikace: položka zahrnuje: | M3 | 2 422,680 | 15,00 | 36 340,20 |
| | | | - 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 stíněných 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.) | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| 5 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 95% PS (100%PS v aktivní zóně)</p> <p>potrubí kanalizačního řadu 809,89=809,89 [L] přípojky uličních vpustí 315,78=315,78 [B] uličních vpustí 45,49=45,49 [C] uličních vpustí (nízká sestava) 0,67=0,67 [D] revizní šachty 108,6=108,60 [E] přípojky štěrbinových žlabů 22,4=22,40 [F] přípojky odvodňovacích žlabů 24,79=24,79 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 22,31=22,31 [J] Celkem: L+B+C+D+E+F+I+J=1349,93 [M]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 - 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 | 1 349,930 | 380,00 | 512 973,40 |
| 6 | 17581 | | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS</p> | M3 | 659,650 | 550,00 | 362 807,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------|---|----|----------|--------|---------------------|
| | | | potrubí kanalizačního řadu 531,59=531,59 [L] přípojky uličních vpustí 107,23=107,23 [B] přípojky štěrbínových žlabů 6,35=6,35 [F] přípojky odvodňovacích žlabů 7,64=7,64 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 6,84=6,84 [J] Celkem: L+B+F+I+J=659,65 [M] | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 2 075 007,50 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 7 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP | M3 | 176,620 | 550,00 | 97 141,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| | | | výústní objekt tl.100 mm $1,0*0,1*3,5*(5+11)=5,60$ [A] lože potrubí potrubí kanalizačního řadu $108,55=108,55$ [L] přípojky uličních vpustí $34,91=34,91$ [B] uličních vpustí $6,3=6,30$ [C] uličních vpustí (nízká sestava) $0,15=0,15$ [D] revizní šachty $13,8=13,80$ [E] přípojky štěrbinových žlabů $2,32=2,32$ [F] přípojky odvodňovacích žlabů $2,63=2,63$ [I] přípojky vpustí betonových žlabů $2,36=2,36$ [J] Celkem: $A+L+B+C+D+E+F+I+J=176,62$ [M] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 8 | 461211 | | PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO příčný práh $0,6x0,7$ z lom.kamene 120 kg výústění kanalizace do potoka - zakončení pohozy stoka 1 $0,6*0,7*7,1*2*1=5,96$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání a uložení lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy | M3 | 5,960 | 1 200,00 | 7 152,00 |
| 9 | 46451 | | POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE hmotn.cca 80 kg, tl.500 mm výústění kanalizace do potoka - stoka 1 $6,0*5,1*0,5*1=15,30$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 15,300 | 1 200,00 | 18 360,00 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 122 653,00 |
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 10 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM hladké plastové potrubí PP DN 150 SN 10 | M | 153,640 | 444,00 | 68 216,16 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------|
| | | | Potrubí přípojek UV $26,71 + 15,07 + 7,54 + 6,24 + 3,19 + 55,88=114,63$ [A] Potrubí přípojek šterbinového žlabu - PP DN125 $19,35=19,35$ [B] Potrubí přípojek betonového odv. žlabu $12,14+7,52=19,66$ [D] Celkem: $A+B+D=153,64$ [E] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 vstupů, 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 | | | | |
| 11 | 87434 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM hladké plastové potrubí PP DN 200 SN 10 Potrubí přípojek UV $176,3=176,30$ [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 vstupů, 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 | M | 176,300 | 637,40 | 112 373,62 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------|
| | | | - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | | | | |
| 12 | 87444 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM plastové žebrované potrubí PP DN 250, SN 10 Potrubí stoky 1, 2, 3, 3.1, 4 112,5+39=151,50 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | M | 151,500 | 670,70 | 101 611,05 |
| 13 | 87445 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM plastové žebrované potrubí PP DN 300, SN 10 Potrubí stoky 1, 2, 3, 3.1, 4 90+93,5=183,50 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | M | 183,500 | 992,00 | 182 032,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 14 | 87446 | | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM plastové žebrované potrubí PP DN 400, SN 10 Potrubí stoky 1, 2, 3, 3.1, 4 116+220,5=336,50 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 | M | 336,500 | 1 128,42 | 379 713,33 |
| 15 | 894145 | | <p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace vč. poklopu z litiny, třída zatížení D400 11=11,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> | KUS | 11,000 | 22 500,00 | 247 500,00 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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 - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 16 | 894146 | | <p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace vč. poklopu z litiny, třída zatížení D400 4+7=11,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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, | KUS | 11,000 | 24 000,00 | 264 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 17 | 896145 | | <p>SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace - spadiště 1=1,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - 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 výpomoc pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 28 000,00 | 28 000,00 |
| 18 | 89712 | | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní vč. standardní mříže, koše na bahno, vč. napojení potrubí přípojky, třída zatížení D400 42=41,00 [A] nízká sestava 1=1,00 [B] Celkem: A+B=42,00 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> | KUS | 42,000 | 9 800,00 | 411 600,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|------------|
| | | | - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 19 | 897624 | | VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM kompletní s kalovými koši vč. napojení potrubí přípojky (profil M), třída zatížení D400 9=9,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | KUS | 9,000 | 2 990,00 | 26 910,00 |
| 20 | 897724 | | ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM 1=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 2 990,00 | 2 990,00 |
| 21 | 899524 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 výústní objekt - zajišťovací betonový blok na potrubí beton C25/30 XF3 1,0*1,0*3,5*(5+11)=56,00 [A] Technická specifikace: - 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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, | M3 | 56,000 | 2 400,00 | 134 400,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 | | | | |
| 22 | 899632 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 175,58=175,58 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 175,580 | 35,00 | 6 145,30 |
| 23 | 899642 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 176,3=176,30 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 176,300 | 35,00 | 6 170,50 |
| 24 | 899652 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 151,5+183,5=335,00 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 335,000 | 35,00 | 11 725,00 |
| 25 | 899662 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM 336,5=336,50 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro | M | 336,500 | 35,00 | 11 777,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|----------------|---|----|-----------|--------|---------------------|
| | | | zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | | | | |
| 26 | 89980 | | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 175,6+176,3+335,0+336,5=1 023,40 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | M | 1 023,400 | 35,00 | 35 819,00 |
| 8 | | Potrubí | | | | | 2 030 983,46 |

| 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | | | | |
|------------------------------|--------|--|---|---|--------|----------|------------|
| 27 | 935161 | | MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU BEZ VNITŘNÍHO SPÁDU odv. žlab betonový štěrbinový OŽ03 (profil M), třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 ~ 10,0*4=40,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. | M | 40,000 | 1 990,00 | 79 600,00 |
| 28 | 935162 | | MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU S VNITŘNÍM SPÁDEM odv. žlab betonový štěrbinový OŽ03 (profil M), třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 ~ 136,24-40,0-9*0,5=91,74 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s | M | 91,740 | 1 990,00 | 182 562,60 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZH Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-----------------------------------|-----|--|-----|----------|----------|-------------------|
| | | | uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. | | | | |
| 29 | 96687 | | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně napojení potrubí přípojky - vpust' není nahrazena novou vč.odvozu a uložení vybouraného betonu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C Vybourané rámečky a mříže jsou vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km ~ 9=9,00 [A] Technická 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 | KUS | 9,000 | 1 500,00 | 13 500,00 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 275 662,60 |

Celkem: **4 552 985,16**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

Rozpočet: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 197 925,15 Kč

Cena celková: 197 925,15 Kč

DPH: 41 564,28 Kč

Cena s daní: 239 489,43 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 197 925,15 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-------------------------------------|-----|--|----|----------|--------|---------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 27,01*2,0=54,02 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 54,020 | 10,00 | 540,20 |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 540,20 |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 2 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A (7+7,1+11,82+7,84)*0,8*1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování 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 štetových 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 | M3 | 27,008 | 480,00 | 12 963,84 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 3 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 27,008 | 10,00 | 270,08 |
| 4 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 95% PS (100%PS v aktivní zóně) (7+7,1+11,82+7,84)*0,8*0,4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M3 | 10,803 | 380,00 | 4 105,14 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) | | | | |
| 5 | 17581 | | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS (7+7,1+11,82+7,84)*0,8*0,45</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 12,154 | 550,00 | 6 684,70 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | 24 023,76 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 6 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP (7+7,1+11,82+7,84)*0,8*0,15 | M3 | 4,051 | 550,00 | 2 228,05 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 2 228,05 |
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 7 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM hladké plastové potrubí PP DN 150 SN 10 (7+7,1+11,82+7,84) | M | 33,760 | 444,00 | 14 989,44 |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4) |
| Rozpočet: | SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4) |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|----------------|-----|--|-----|----------|----------|------------------|
| 8 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní vč. standardní mříže, koše na bahno, vč. napojení potrubí přípojky, třída zatížení D400 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 9 800,00 | 9 800,00 |
| 9 | 897543 | | VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 200MM kompletní vč. mříže a napojení potrubí přípojky, třída zatížení D400 3=3,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | KUS | 3,000 | 8 500,00 | 25 500,00 |
| 10 | 899632 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM (7+7,1+11,82+7,84) Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 33,760 | 35,00 | 1 181,60 |
| 11 | 89980 | | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ (7+7,1+11,82+7,84) Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | M | 33,760 | 35,00 | 1 181,60 |
| 8 | Potrubí | | | | | | 52 652,64 |

9 **Ostatní konstrukce a práce**

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)
Rozpočet: SO 301.ZV Kanalizace v km 0,00 - 0,76 (Stoka 1 - 4)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|--|----|----------|----------|-------------------|
| 12 | 93543 | | ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 OŽ01 7,9=7,90 [A] OŽ02 2,5=2,50 [B] OŽ04 6,55=6,55 [C] Celkem: A+B+C=16,95 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: -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 | M | 16,950 | 6 990,00 | 118 480,50 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 118 480,50 |

Celkem: **197 925,15**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 170 004,99 Kč

Cena celková: 170 004,99 Kč

DPH: 35 701,05 Kč

Cena s daní: 205 706,04 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 170 004,99 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-------------------------------------|-----|---|----|----------|--------|-----------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 2 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 64,23*2,0=128,46 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 128,460 | 10,00 | 1 284,60 |
| 1 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton uliční vpusti - odhad 1,0m3/kus 1*2*2,5=5,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 5,000 | 10,00 | 50,00 |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 1 334,60 |

| | | | | | | | |
|----------|--------------------|--|---|----|--------|--------|-----------|
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A (1,73+1,63+4+3,64+30+1,77+3,3+5+3,99+18,96+1,5+4,77)*0,8*0,1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 | M3 | 64,232 | 480,00 | 30 831,36 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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** | | | | |
| 4 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 64,232 | 10,00 | 642,32 |
| 5 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodně dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 95% PS (100%PS v aktivní zóně) $(1,73+1,63+4+3,64+30+1,77+3,3+5+3,99+18,96+1,5+4,77)*0,8*0,4$ Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M3 | 25,693 | 380,00 | 9 763,34 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) | | | | |
| 6 | 17581 | | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS (1,73+1,63+4+3,64+30+1,77+3,3+5+3,99+18,96+1,5+4,77)*0,8*0,45</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 28,904 | 550,00 | 15 897,20 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | - 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 | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 57 134,22 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 7 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP (1,73+1,63+4+3,64+30+1,77+3,3+5+3,99+18,96+1,5+4,77)*0,8*0,15 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 9,635 | 550,00 | 5 299,25 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | 5 299,25 |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 8 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM hladké plastové potrubí PP DN 150 SN 10 (1,73+1,63+4+3,64+30+1,77+3,3+5+3,99+18,96+1,5+4,77)-30-18,96 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | M | 31,330 | 444,00 | 13 910,52 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | - 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 | | | | |
| 9 | 87434 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM hladké plastové potrubí PP DN 200 SN 10 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | M | 18,960 | 637,40 | 12 085,10 |
| 10 | 87444 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM plastové žebrované potrubí PP DN 250, SN 10 stoka 6.1 dl. 30 m Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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. | M | 30,000 | 670,70 | 20 121,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 11 | 89712 | | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní vč. standardní mříže, koše na bahno, vč. napojení potrubí přípojky, třída zatížení D400</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 4,000 | 9 500,00 | 38 000,00 |
| 12 | 89732 | | <p>VPUSŤ DVORNÍ Z BETON DÍLCŮ Kompletní vč. napojení potrubí přípojky , třída zatížení D400</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 13 500,00 | 13 500,00 |
| 13 | 899632 | | <p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM (1,73+1,63+4+3,64+30+1,77+3,3+5+3,99+18,96+1,5+4,77)-30-18,96</p> <p>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p> | M | 31,330 | 35,00 | 1 096,55 |
| 14 | 899642 | | <p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 18.96</p> <p>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro</p> | M | 18,960 | 35,00 | 663,60 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------------|--|-----|----------|----------|-------------------|
| | | | zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | | | | |
| 15 | 899652 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM stoka 6.1 dl. 30 m Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 30,000 | 35,00 | 1 050,00 |
| 16 | 89980 | | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 31,33+18,96+30 Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | M | 80,290 | 35,00 | 2 810,15 |
| 8 | | Potrubí | | | | | 103 236,92 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 17 | 96687 | | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně napojení potrubí přípojky - vpust' není nahrazena novou vč.odvozu a uložení vybouraného betonu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C Vybourané rámečky a mříže jsou vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km ~ Technická 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 | KUS | 2,000 | 1 500,00 | 3 000,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | 3 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.N Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|-------|----|----------|--------|-------------------|
| Celkem: | | | | | | | 170 004,99 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 7 548 654,36 Kč

Cena celková: 7 548 654,36 Kč

DPH: 1 585 217,42 Kč

Cena s daní: 9 133 871,78 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 7 548 654,36 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
 Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-------------------------------------|-----|--|----|-----------|--------|------------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 2 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 4233*2,0 | T | 8 466,000 | 10,00 | 84 660,00 |
| | | | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | |
| 1 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton uliční vpusti - odhad 1,0m3/kus (10,0+1,0)*2,5=27,50 [A] | T | 27,500 | 10,00 | 275,00 |
| | | | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 84 935,00 |

| | | | | | | | |
|----------|--------------------|--|--|----|-----------|--------|--------------|
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A | M3 | 4 233,000 | 480,00 | 2 031 840,00 |
| | | | výkop pro potrubí kanalizačního řadu 187,9 + 547,4 + 344,7 + 59,7 + 266,6 + 539,3 + 109,8 + 73,7 + 307,5 + 705,5=3 142,10 [A] přípojky uličních vpustí 10,4 + 74,8 + 115,8 + 12,4 + 47,9 + 106,4 + 9,9 + 20,9 + 72,8=471,30 [B] uličních vpustí 4,5 + 21 + 16,5 + 3 + 15 + 30 + 4,5 + 6 + 9=109,50 [C] dvorní vpustí 1=1,00 [K] uličních vpustí (nízká sestava) 2,0=2,00 [D] revizní šachty 28,8 + 74,9 + 63,8 + 8,8 + 36,8 + 56,4 + 24 + 14,56 + 61,32=369,38 [E] přípojky štěrbinových žlabů 19,3 + 22,5 + 47,4=89,20 [F] vpustí štěrbinového žlabu 3,2 + 1,6 + 3,2=8,00 [G] přípojky horských vpustí 6=6,00 [L] horskou vpust 4,32=4,32 [M] vpustí odvodňovacího žlabu 0,3=0,30 [H] přípojky odvodňovacích žlabů 11,5=11,50 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 18,4=18,40 [J] Celkem: A+B+C+K+D+E+F+G+L+M+H+I+J=4233,0 [N] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** | | | | |
| 4 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka</p> <p>Technická specifikace: 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 | M3 | 4 233,000 | 10,00 | 42 330,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| | | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 5 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 95% PS (100%PS v aktivní zóně) potrubí kanalizačního řadu 1640,15=1 640,15 [N] přípojky uličních vpustí 429,29=429,29 [O] uličních vpustí 79,06=79,06 [C] dvorní vpustí 0,6=0,60 [K] uličních vpustí (nízká sestava) 1,34=1,34 [D] revizní šachty 220,48=220,48 [E] přípojky horských vpustí 3,99=3,99 [L] přípojky odvodňovacích žlabů 7,88=7,88 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 12,85=12,85 [J] Celkem: N+O+C+K+D+E+L+I+J=2395,64 [P] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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 | 2 395,640 | 380,00 | 910 343,20 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|---------------------|
| 6 | 17581 | | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS</p> <p>potrubí kanalizačního řadu 937,23=937,23 [N] přípojky uličních vpustí 101,27=101,27 [B] přípojky šterbinových žlabů 18,29=18,29 [F] přípojky horských vpustí 1,42=1,42 [L] přípojky odvodňovacích žlabů 2,58=2,58 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 3,96=3,96 [J] Celkem: N+B+F+L+I+J=1064,75 [O]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 1 064,750 | 550,00 | 585 612,50 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 3 570 125,70 |

4 Vodorovné konstrukce

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
| 7 | 45157 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP</p> <p>pod výústní objekt tl.100 mm 1,0*0,1*3,5*6=2,10 [A] lože potrubí potrubí kanalizačního řadu 199,9=199,90 [N] přípojky uličních vpustí 34,92=34,92 [B] uličních vpustí 10,95=10,95 [C] dvorní vpustí 0,15=0,15 [K] uličních vpustí (nízká sestava) 0,3=0,30 [D] revizní šachty 26,4=26,40 [E] přípojky štěrbinových žlabů 6,61=6,61 [F] přípojky horských vpustí 0,45=0,45 [L] přípojky odvodňovacích žlabů 0,89=0,89 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 1,36=1,36 [J] Celkem: A+N+B+C+K+D+E+F+L+I+J=284,03 [O]</p> <p>Technická specifikace: 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 | 284,030 | 550,00 | 156 216,50 |
| 8 | 461211 | | <p>PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO příčný práh 0,6x0,7 z lom.kamene 120 kg</p> <p>vyústění kanalizace do potoka - zakončení pohozy 0,6*0,7*7,1*2*5=29,82 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání a uložení lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p> | M3 | 29,820 | 1 200,00 | 35 784,00 |
| 9 | 46451 | | <p>POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE hmotn.cca 80 kg, tl.500 mm</p> <p>vyústění kanalizace do potoka 6,0*5,1*0,5*5=76,50 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> | M3 | 76,500 | 1 200,00 | 91 800,00 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 283 800,50 |

8 Potrubí

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------|
| 10 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM hladké plastové potrubí PP DN 150 SN 10 Potrubí přípojek UV 6,4 + 46,19 + 71,5 + 7,64 + 29,59 + 65,69 + 6,11 + 12,92 + 44,97=291,01 [A] Potrubí přípojek šterbinového žlabu - PP DN125 11,9 + 2,2 + 29,25=43,35 [B] Potrubí přípojek betonového odv. žlabu 11,37=11,37 [D] Celkem: A+B+E+C+D=345,73 [F] | M | 345,730 | 444,00 | 153 504,12 |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | | | | |
| 11 | 87434 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM hladké plastové potrubí PP DN 200 SN 10 Potrubí přípojek HP 3,71=3,71 [A] | M | 3,710 | 637,40 | 2 364,75 |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 12 | 87444 | | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM plastové žebrované potrubí PP DN 250, SN 10 Potrubí stoky 5, 5.1, 6, 7, 8, 9, 10, 11 61+45=136,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 | M | 106,000 | 670,70 | 71 094,20 |
| 13 | 87445 | | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM plastové žebrované potrubí PP DN 300, SN 10 Potrubí stoky 5, 5.1, 6, 6.1, 7, 8, 9, 10, 11 116 + 170 + 93 + 161 + 255 + 65=860,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) | M | 860,000 | 992,00 | 853 120,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|----------|----------|------------|
| | | | - 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 | | | | |
| 14 | 87446 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM plastové žebrované potrubí PP DN 400, SN 10 Potrubí stoky 5, 5.1, 6, 6.1, 7, 8, 9, 10, 11 122,4 + 75 + 49=246,40 [A] | M | 246,400 | 1 128,42 | 278 042,69 |
| | | Technická specifikace: | položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | | | | |
| 15 | 87457 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM plastové žebrované potrubí PP DN 500, SN 10 | M | 42,000 | 1 671,70 | 70 211,40 |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|-----------|------------|
| | | | Potrubí stoky 5, 5.1, 6, 6.1, 7, 8, 9, 10, 11 42,0=42,00 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | | | | |
| 16 | 894145 | | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace, vč. poklopu z litiny, třída zatížení D400 30=30,00 [A] | KUS | 30,000 | 22 500,00 | 675 000,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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, | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
 Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|-----|----------|-----------|------------|
| | | | - 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 - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 17 | 894146 | | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace, vč. poklopu z litiny, třída zatížení D400 10=10,00 [A] | KUS | 10,000 | 24 000,00 | 240 000,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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 výpomoc 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 - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 18 | 894157 | | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace, vč. poklopu z litiny, třída zatížení D400 3=3,00 [A] | KUS | 3,000 | 26 000,00 | 78 000,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|-----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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 - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 19 | 896145 | | <p>SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace - spadiště 1=1,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - 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, | KUS | 1,000 | 28 000,00 | 28 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|-----------|------------|
| | | | - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 20 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní vč. standardní mříže, koše na bahno, vč. napojení potrubí přípojky, třída zatížení D400 3 + 14 + 12 + 2 + 10 + 20 + 3 + 3=67,00 [A] nízká sestava 2=2,00 [B] Celkem: A+B=69,00 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 69,000 | 9 500,00 | 655 500,00 |
| 21 | 89722 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Kompletní vč. standardní mříže, vč. napojení odpadního potrubí, třída zatížení D400 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 2,000 | 39 000,00 | 78 000,00 |
| 22 | 897624 | | VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM kompletní s kalovými koši vč. napojení potrubí přípojky (profil M), třída zatížení D400 7+1=8,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | KUS | 8,000 | 2 990,00 | 23 920,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|----------|-----------|
| 23 | 897724 | | ČISTIČÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 4+1=5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | KUS | 5,000 | 2 990,00 | 14 950,00 |
| 24 | 899524 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 výústní objekt - zajišťovací betonový blok na potrubí beton C25/30 XF3 1,0*1,0*3,5*6=21,00 [A] Technická specifikace: - 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 | M3 | 21,000 | 2 900,00 | 60 900,00 |
| 25 | 899632 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 364,83=364,83 [A] | M | 364,830 | 35,00 | 12 769,05 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|-----------|
| | | | Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | | | | |
| 26 | 899642 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 3,71=3,71 [A] | M | 3,710 | 35,00 | 129,85 |
| | | | Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | | | | |
| 27 | 899652 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 136,0+860,0=996,00 [A] | M | 996,000 | 35,00 | 34 860,00 |
| | | | Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | | | | |
| 28 | 899662 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM 246,4=246,40 [A] | M | 246,400 | 35,00 | 8 624,00 |
| | | | Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | | | | |
| 29 | 899672 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM DN500 42,0=42,00 [A] | M | 42,000 | 35,00 | 1 470,00 |
| | | | Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | | | | |
| 30 | 89980 | | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 364,83+3,71+996,0+246,4+42,0=1 652,94 [A] | M | 1 652,940 | 35,00 | 57 852,90 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|----|----------|----------|--------------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | 3 398 312,96 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 31 | 935161 | | MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU BEZ VNITŘNÍHO SPÁDU odv. žlab betonový štěrbinový OŽ03 (profil M), třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 ~ 1,0+5,0+10,0*3=36,00 [A] | M | 36,000 | 1 990,00 | 71 640,00 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. | | | | |
| 32 | 935162 | | MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU S VNITŘNÍM SPÁDEM třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 žlab betonový štěrbinový OŽ06 (profil M) 73,24=73,24 [B] žlab betonový štěrbinový OŽ08 (profil M) 31,24=31,24 [C] Celkem: B+C=104,48 [E] odpočet -36,0-(9+4)*0,5=-42,50 [F] Celkem: E+F=61,98 [G] | M | 61,980 | 1 990,00 | 123 340,20 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZH Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-----------------------------------|-----|---|-----|----------|----------|-------------------|
| 33 | 96687 | | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně napojení potrubí přípojky - vpust' není nahrazena novou vč.odvozu a uložení vybouraného betonu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C Vybourané rámečky a mříže jsou vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km ~ Technická 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 | KUS | 10,000 | 1 500,00 | 15 000,00 |
| 34 | 96687a | | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně napojení potrubí přípojky - vpust' bude nahrazena novou a bude posunuta k obrubě vč.odvozu a uložení vybou raného betonu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C Vybourané rámečky a mříže jsou vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km ~ 1=1,00 [A] Technická specifikace: -2146826246 | KUS | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 211 480,20 |

Celkem:

7 548 654,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 129 206,27 Kč

Cena celková: 129 206,27 Kč

DPH: 27 133,32 Kč

Cena s daní: 156 339,59 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 129 206,27 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
 Rozpočet: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-------------------------------------|-----|--|----|----------|--------|---------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 18,34*2,0=36,68 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 36,680 | 10,00 | 366,80 |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 366,80 |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 2 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A (4,65+6,58+11,7)*0,8*1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování 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 štetových 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 | M3 | 18,344 | 480,00 | 8 805,12 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11) |
| Rozpočet: | SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11) |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 3 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládky Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 18,344 | 10,00 | 183,44 |
| 4 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 95% PS (100%PS v aktivní zóně) (4,65+6,58+11,7)*0,8*0,4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M3 | 7,338 | 380,00 | 2 788,44 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) | | | | |
| 5 | 17581 | | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS (4,65+6,58+11,7)*0,8*0,45</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 8,255 | 550,00 | 4 540,25 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | 16 317,25 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 6 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP (4,65+6,58+11,7)*0,8*0,15 | M3 | 2,752 | 550,00 | 1 513,60 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 1 513,60 |
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 7 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM hladké plastové potrubí PP DN 150 SN 10 (4,65+6,58+11,7) | M | 22,930 | 444,00 | 10 180,92 |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|----------------|-----|---|-----|----------|----------|------------------|
| 8 | 897543 | | VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 200MM kompletní vč.mříže a napojení potrubí přípojky, třída zatížení D400 1=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 8 990,00 | 8 990,00 |
| 9 | 897624 | | VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM kompletní s kalovými koši vč. napojení potrubí přípojky (profil M), třída zatížení D400 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | KUS | 2,000 | 8 990,00 | 17 980,00 |
| 10 | 899632 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM (4,65+6,58+11,7) Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 22,930 | 35,00 | 802,55 |
| 11 | 89980 | | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ (4,65+6,58+11,7) Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | M | 22,930 | 35,00 | 802,55 |
| 8 | Potrubí | | | | | | 38 756,02 |

9 Ostatní konstrukce a práce

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|---|-------|----------|-----------|
| 12 | 935111 | | ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY žlab betonový štěrbinový OŽ07 (profil I-1), třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 ~ | M | 6,700 | 3 200,00 | 21 440,00 |
|----|--------|--|---|---|-------|----------|-----------|

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-----------------------------------|-----|---|----|----------|----------|------------------|
| | | | 7,7-2*0,5=6,70 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. | | | | |
| 13 | 935162 | | MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU S VNITŘNÍM SPÁDEM třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 žlab betonový štěrbinový OŽ05 (profil M) 13,24=13,24 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. | M | 13,240 | 1 990,00 | 26 347,60 |
| 14 | 93543 | | ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 OŽ12 3,5=3,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -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 | M | 3,500 | 6 990,00 | 24 465,00 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 72 252,60 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)
Rozpočet: SO 302.ZV Kanalizace v km 1,22 - 2,45 (Stoka 5 - 11)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|-------|----|----------|--------|-------------------|
| Celkem: | | | | | | | 129 206,27 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 9 568,21 Kč

Cena celková: 9 568,21 Kč

DPH: 2 009,32 Kč

Cena s daní: 11 577,53 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 9 568,21 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--|-------------------------------------|-----|--|----|----------|--------|---------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 5,808*2 | T | 11,616 | 10,00 | 116,16 |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | | | | |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton uliční vpusti - odhad 1,0m/kus 3,0*2,5=7,50 [A] | T | 7,500 | 10,00 | 75,00 |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | | | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 191,16 |

| | | | | | | | |
|---|--------------------|--|---|----|-------|--------|----------|
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A (3,02+1,62+2,62)*0,8*1 | M3 | 5,808 | 480,00 | 2 787,84 |
| Technická specifikace: položka zahrnuje: | | | | | | | |
| <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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - 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 | | | | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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** | | | | |
| 4 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka</p> <p>1741,97=1 741,97 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 | 5,808 | 10,00 | 58,08 |
| 5 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 95% PS (100%PS v aktivní zóně)</p> <p>(3,02+1,62+2,62)*0,8*0,4</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace | M3 | 2,323 | 380,00 | 882,74 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) | | | | |
| 6 | 17581 | | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS (3,02+1,62+2,62)*0,8*0,45</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 | M3 | 2,614 | 550,00 | 1 437,70 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----------------------------|---|----|----------|--------|-----------------|
| | | | - 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 | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 5 166,36 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 7 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP (3,02+1,62+2,62)*0,8*0,15 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 0,871 | 550,00 | 479,05 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | 479,05 |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 8 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM hladké plastové potrubí PP DN 150 SN 10 (3,02+1,62+2,62) Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | M | 7,260 | 444,00 | 3 223,44 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.N Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|----------------|---|----|----------|--------|-----------------|
| | | | - 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 | | | | |
| 9 | 899632 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM (3,02+1,62+2,62) | M | 7,260 | 35,00 | 254,10 |
| | | | Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | | | | |
| 10 | 89980 | | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ (3,02+1,62+2,62) | M | 7,260 | 35,00 | 254,10 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | 3 731,64 |

Celkem: 9 568,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 3 777 703,04 Kč

Cena celková: 3 777 703,04 Kč

DPH: 793 317,64 Kč

Cena s daní: 4 571 020,68 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 777 703,04 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-------------------------------------|-----|--|----|-----------|--------|------------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 2091,97*2,0 | T | 4 183,940 | 10,00 | 41 839,40 |
| | | | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton uliční vpusti - odhad 1,0m/kus 3,0*2,5=7,50 [A] | T | 7,500 | 10,00 | 75,00 |
| | | | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 41 914,40 |

| | | | | | | | |
|----------|--------------------|--|--|----|-----------|--------|--------------|
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A | M3 | 2 091,970 | 480,00 | 1 004 145,60 |
| | | | výkop pro potrubí kanalizačního řadu 267 + 736,8 + 296,3 + 350=1 650,10 [A] přípojky uličních vpustí 24,9 + 100 + 33,4=158,30 [B] uličních vpustí 4,5 + 15 + 12=31,50 [C] uličních vpustí (nízká sestava) 1,0+10=11,00 [D] uličních vpustí (vysoká sestava) 1,9=1,90 [K] revízní šachty 32,96 + 111 + 50,2=194,16 [E] přípojky štěrbínových žlabů 7,8=7,80 [F] vpusti štěrbínového žlabu 2,4=2,40 [G] přípojky horských vpustí 23,49=23,49 [H] horskou vpust 4,32=4,32 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 7=7,00 [J] Celkem: A+B+C+D+K+E+F+G+H+I+J=2091,79 [L] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: | | | | |
| | | | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem | | | | |
| | | | - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené | | | | |
| | | | - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 štetových 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** | | | | |
| 4 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka</p> <p>Technická specifikace: 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 | M3 | 2 091,970 | 15,00 | 31 379,55 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| | | | plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 5 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ze zeminy vhodné dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 95% PS (100%PS v aktivní zóně) potrubí kanalizačního řadu 864,02=864,02 [A] přípojky uličních vpustí 110,64=110,64 [B] uličních vpustí 22,74=22,74 [C] uličních vpustí (nízká sestava) 7,39=7,39 [D] uličních vpustí (vysoká sestava) 1,35=1,35 [K] revizní šachty 114,75=114,75 [E] přípojky štěrbinových žlabů 5,58=5,58 [F] přípojky horských vpustí 15,62=15,62 [H] horskou vpust 2,32=2,32 [I] přípojky vpustí betonových žlabů 4,87=4,87 [J] Celkem: A+B+C+D+K+E+F+H+I+J=1149,28 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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 | 1 149,280 | 380,00 | 436 726,40 |
| 6 | 17581 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS | M3 | 571,730 | 550,00 | 314 451,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------------|
| | | | potrubí kanalizačního řadu 529,1=529,1 [L] přípojky uličních vpustí 33,99=33,99 [B] přípojky šterbinových žlabů 1,58=1,58 [F] přípojky horských vpustí 5,54=5,54 [H] přípojky vpustí betonových žlabů 1,52=1,52 [J] Celkem: L+B+F+H+J=571,73 [M] | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - 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 | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 1 786 703,05 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 7 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP | M3 | 155,450 | 550,00 | 85 497,50 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------------|
| | | | pod výústní objekt tl.100 mm 1,0*0,1*3,5*(5+11)=5,60 [A] lože potrubí potrubí kanalizačního řadu 115,34=115,34 [L] přípojky uličních vpustí 11,72=11,72 [B] uličních vpustí 3,15=3,15 [C] uličních vpustí (nízká sestava) 1,65=1,65 [D] uličních vpustí (vysoká sestava) 0,15=0,15 [K] revizní šachty 15,0=15,00 [E] přípojky štěrbinových žlabů 0,58=0,58 [F] přípojky horských vpustí 1,74=1,74 [H] přípojky vpustí betonových žlabů 0,52=0,52 [J] Celkem: A+L+B+C+D+K+E+F+H+J=155,45 [M] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 85 497,50 |
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 8 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM hladké plastové potrubí PP DN 150 SN 10 Potrubí přípojek UV 15,38 + 61,69 + 20,59=97,66 [A] Potrubí přípojek štěrbinového žlabu - PP DN125 4,82=4,82 [B] Potrubí přípojek betonového odv. žlabu 4,37=4,37 [D] Celkem: A+B+D=106,85 [E] | M | 106,850 | 444,00 | 47 441,40 |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------|
| | | | - 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 | | | | |
| 9 | 87434 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM hladké plastové potrubí PP DN 200 SN 10 Potrubí přípojek HP 14,5=14,50 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | M | 14,500 | 637,40 | 9 242,30 |
| 10 | 87445 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM plastové žebrované potrubí PP DN 300, SN 10 Potrubí stoky 12, 13, 14 127 + 335 +157,5=619,50 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 | M | 619,500 | 992,00 | 614 544,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|-----|----------|-----------|------------|
| | | | - 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 zapáženém 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 | | | | |
| 11 | 87446 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM plastové žebrované potrubí PP DN 400, SN 10 Potrubí stoky 12, 13, 14 17+107,5=124,50 [A] | M | 124,500 | 1 128,42 | 140 488,29 |
| | | Technická specifikace: | položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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 zapáženém 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 | | | | |
| 12 | 894145 | | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace, vč. poklopu z litiny, třída zatížení D400 18=18,00 [A] | KUS | 18,000 | 22 500,00 | 405 000,00 |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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 - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 13 | 894146 | | <p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM kompletní - revizní šachty dešťové kanalizace, vč. poklopu z litiny, třída zatížení D400</p> <p>7=7,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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, | KUS | 7,000 | 24 000,00 | 168 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|------------|
| | | | - 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 - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 14 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní vč. standardní mříže, koše na bahno, vč. napojení potrubí přípojky, třída zatížení D400 19=19,00 [A] nízká sestava 11=11,00 [B] vysoká sestava 1=1,00 [C] Celkem: A+B+C=31,00 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 31,000 | 9 500,00 | 294 500,00 |
| 15 | 89722 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Kompletní vč. standardní mříže, vč. napojení odpadního potrubí, třída zatížení D400 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 39 000,00 | 39 000,00 |
| 16 | 897624 | | VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM kompletní s kalovými koši vč. napojení potrubí přípojky (profil M), třída zatížení D400 3=3,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže | KUS | 3,000 | 2 990,00 | 8 970,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|-----------|
| | | | nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 17 | 897724 | | ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 1=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 2 990,00 | 2 990,00 |
| 18 | 899524 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 výústní objekt - zajišťovací betonový blok na potrubí beton C25/30 XF3 1,0*1,0*3,5*1=3,50 [A] Technická specifikace: - 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 odskrůžovacích 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 | M3 | 3,500 | 2 900,00 | 10 150,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|----------------|--|----|----------|--------|---------------------|
| 19 | 899632 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 106,85=106,85 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 106,850 | 35,00 | 3 739,75 |
| 20 | 899642 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 14,5=14,50 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 14,500 | 35,00 | 507,50 |
| 21 | 899652 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 619,5=619,50 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 619,500 | 35,00 | 21 682,50 |
| 22 | 899662 | | ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM 124,5=124,50 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. | M | 124,500 | 35,00 | 4 357,50 |
| 23 | 89980 | | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 106,85+14,5+124,5+619,5=865,35 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | M | 865,350 | 35,00 | 30 287,25 |
| 8 | | Potrubí | | | | | 1 800 900,49 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)
 Rozpočet: SO 303.ZH Kanalizace v km 2,51 - 3,34 (Stoka 12 - 14)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|------------------|
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 24 | 935162 | | MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU S VNITŘNÍM SPÁDEM odv. žlab betonový štěrbinový OŽ11 (profil M), třída zatížení D400, vč. uložení do betonového lože C25/30 XF3 ~ 31,24-4*0,5=29,24 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. | M | 29,240 | 1 990,00 | 58 187,60 |
| 25 | 96687 | | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně napojení potrubí přípojky - vpust' není nahrazena novou vč.odvozu a uložení vybouraného betonu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C Vybourané rámečky a mříže jsou vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km ~ 3=3,00 [A] Technická 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 | KUS | 3,000 | 1 500,00 | 4 500,00 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 62 687,60 |

Celkem:

3 777 703,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 321.ZH Přeložka vodovodu

Rozpočet: SO 321.ZH Přeložka vodovodu

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 150 000,00 Kč

Cena celková: 150 000,00 Kč

DPH: 31 500,00 Kč

Cena s daní: 181 500,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 150 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 321.ZH Přeložka vodovodu
Rozpočet: SO 321.ZH Přeložka vodovodu

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|-----------|---------|--|-----|----------|-----------|-------------------|
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 1 | R89990001 | | Přeložka vodovodu v případě kolize s novou kanalizací nebo propustkem v délce do 8 m - přerušení a znovuzapojení | KUS | 10,000 | 15 000,00 | 150 000,00 |
| 8 | | Potrubí | | | | | 150 000,00 |
| Celkem: | | | | | | | 150 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 158 976,34 Kč

Cena celková: 158 976,34 Kč

DPH: 33 385,03 Kč

Cena s daní: 192 361,37 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 158 976,34 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
 Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|-----|---|----|----------|--------|---------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.13173 1,57*2,0 pol.13273 10,0*2,0 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 23,140 | 10,00 | 231,40 |
| 2 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol.966168 0,12*2,5=0,30 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 0,300 | 10,00 | 3,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 234,40 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 3 | 12110 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč.odvozu na meziskládku - použije se pro zpětné ohumusování, vč.ošetřování dle směrníc a požadavků investora pro vodovodní přípojku 20*0,5*0,15 Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | M3 | 1,500 | 160,00 | 240,00 |
| 4 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A vč.případného pažení a čerpání vody pro zhlaví nové studny 3,14*0,5*0,5*2 Technická specifikace: -2146826246 | M3 | 1,571 | 480,00 | 754,08 |
| 5 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.A pro vodovodní přípojku 20*0,5*1 | M3 | 10,000 | 480,00 | 4 800,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka 1,57+10 | M3 | 11,570 | 10,00 | 115,70 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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.) | | | | |
| 11 | 17280 | | <p>ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ jílové těsnění</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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.) | M3 | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 8 | 17481 | A | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina</p> <p>zásyp stávající studny: 3,14*0,5*0,5*(4-0,8-0,8) zásyp vod. přípojky: 10-4</p> | M3 | 7,884 | 380,00 | 2 995,92 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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.) | | | | |
| 9 | 17481 | B | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrka zásyp stávající studny: 3,14*0,5*0,5*0,8 | M3 | 0,628 | 650,00 | 408,20 |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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.) | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| | | | plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 10 | 17481 | C | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ jíł zásyp stávající studny: 3,14*0,5*0,5*0,8 Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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 | 0,628 | 980,00 | 615,44 |
| 7 | 17581 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP frakce 0/20, hutnění po vrstvách tl. max 150 mm na min. 90% PS 20*0,5*0,4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | M3 | 4,000 | 550,00 | 2 200,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|--|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8 |
| Rozpočet: | SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|--------------------|--|----|----------|-----------|------------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 12 | 18223 | | <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M rozprostření sejmuté ornice pro vodovodní přípojku 20*0,5</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p> | M2 | 10,000 | 50,00 | 500,00 |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 13 829,34 |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 15 | 24212 | | <p>PLÁŠŤ STUDNY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH skruže zhlaví studny 5 kusů: 5*3,14*0,5*0,5*0,1*0,5</p> <p>Technická specifikace: - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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,</p> | M3 | 0,196 | 30 000,00 | 5 880,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). | | | | |
| 14 | 264415 | | <p>VRTY PRO PILOTY TR. IV D DO 300MM vrt pro studnu 250 mm 6,78*0,03*7,85=1,60 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 zařízení 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 | M | 30,000 | 1 990,00 | 59 700,00 |
| 13 | 289971 | | <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE zásypu stávající studny: 1 m2</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</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 | M2 | 1,000 | 55,00 | 55,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
 Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|----------|-----------------------------------|---|-----|----------|-----------|------------------|
| | | | - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | | | | |
| 16 | R242991 | | PLÁŠŤ STUDNY Z TRUB PLASTOVÝCH zárubnice PVC KG DN 150 skruže zhlaví studny 5 kusů: 5*3,14*0,5*0,5*0,1*0,5 | M | 30,000 | 590,00 | 17 700,00 |
| 2 | | Základy | | | | | 83 335,00 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 17 | 465922 | | DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC 3,14*2,5*2,5-3,14*0,5*0,5 Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody | M2 | 18,840 | 890,00 | 16 767,60 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | 16 767,60 |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | | |
| 18 | R7400001 | | KABEL OVLÁDACÍ | M | 20,000 | 100,00 | 2 000,00 |
| 19 | R7400002 | | KABEL NAPÁJECÍ CYKY 5X2,5 | M | 20,000 | 150,00 | 3 000,00 |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | | 5 000,00 |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 22 | 72410 | | ČERPADLA čerpadlo včetně el. rozvaděče Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) | KUS | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
 Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
 Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|----------------|--|-----|----------|----------|------------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace | | | | |
| 20 | 87314 | | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM</p> <p>Technická specifikace: 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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci | M | 20,000 | 59,00 | 1 180,00 |
| 21 | 89911L | | <p>BETONOVÝ POKLOP A15 poklop studny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</p> | KUS | 1,000 | 2 450,00 | 2 450,00 |
| 8 | | Potrubí | | | | | 38 630,00 |

9

Ostatní konstrukce a práce

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8
Rozpočet: SO 351.ZH Studna, p.č. 1955/8

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|-----------------------------------|-----|---|----|----------|-----------|-----------------|
| 23 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.C Skruže 2 kusy: 2*3,14*0,5*0,5*0,15*0,5 Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 | 0,118 | 10 000,00 | 1 180,00 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 1 180,00 |

Celkem:

158 976,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu

Objekt: SO 801.ZH Vegetační úpravy

Rozpočet: SO 801.ZH Vegetační úpravy

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 458 635,00 Kč

Cena celková: 458 635,00 Kč

DPH: 96 313,35 Kč

Cena s daní: 554 948,35 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 458 635,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 801.ZH Vegetační úpravy
Rozpočet: SO 801.ZH Vegetační úpravy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 1 | 12573 | | <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I z meziskládky - ornice 4750,0*0,15=712,50 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku</p> | M3 | 712,500 | 380,00 | 270 750,00 |
| 2 | 18222 | | <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 4750,0=4 750,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p> | M2 | 4 750,000 | 30,00 | 142 500,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 801.ZH Vegetační úpravy
Rozpočet: SO 801.ZH Vegetační úpravy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|--------------------|--|----|-----------|--------|-------------------|
| 3 | 18242 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svahy vyztužené rohožemi - travní semeno je v položce vyztuž.svahů SO 101 zbylé svahy 4750,0-3185,0=1 565,00 [B] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 1 565,000 | 25,00 | 39 125,00 |
| 4 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 1565,0=1 565,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 1 565,000 | 4,00 | 6 260,00 |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 458 635,00 |
| Celkem: | | | | | | | 458 635,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 831.ZV Rekultivace ploch dočasného záboru a zařízení staveniště
Rozpočet: SO 831.ZV Rekultivace ploch dočasného záboru a zařízení staveniště

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 260 304,00 Kč

Cena celková: 260 304,00 Kč

DPH: 54 663,84 Kč

Cena s daní: 314 967,84 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 260 304,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|------------------|---|
| Stavba: | AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu |
| Objekt: | SO 831.ZV Rekultivace ploch dočasného záboru a zařízení staveniště |
| Rozpočet: | SO 831.ZV Rekultivace ploch dočasného záboru a zařízení staveniště |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 1 | 12573 | | <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I z meziskládky - ornice na plochy dočasného záboru 1972,0*0,2=394,40 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 - 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>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku | M3 | 394,400 | 380,00 | 149 872,00 |
| 2 | 18214 | | <p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M plochy dočasného záboru 1972,0=1 972,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p> | M2 | 1 972,000 | 20,00 | 39 440,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: AKCE A Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - humanizace průtahu
Objekt: SO 831.ZV Rekultivace ploch dočasného záboru a zařízení staveniště
Rozpočet: SO 831.ZV Rekultivace ploch dočasného záboru a zařízení staveniště

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------|---------|--------------------|---|----|-----------|--------|-------------------|
| 3 | 18223 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M rozprostření sejmuté ornice (v SO 001) plochy dočasného záboru 1972,0=1 972,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | M2 | 1 972,000 | 30,00 | 59 160,00 |
| 4 | 18520R | | TECHNICKÁ REKULTIVACE Technická rekultivace - vyčištění lokalit od stavebních zbytků a od jiných nečistot vč.odvozu na skládku, prokypření podloží plochy dočasného záboru 1972,0=1 972,00 [A] | M2 | 1 972,000 | 6,00 | 11 832,00 |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 260 304,00 |

Celkem: **260 304,00**