



KUJIP01HHFYI

Číslo smlouvy objednatele: 145648
Číslo smlouvy zhotovitele: 211120609

2752/21

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů,
(dále jen „občanský zákoník“)

pro akci: „II/152 Hrotovice – Dukovany, 1. stavba“

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické: Ing. Miroslav Dokulil
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava
číslo účtu: 4 200 107 978 / 6800
IČO: 70890749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: **COLAS CZ, a.s.**
adresa: Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9
zástupce pro věci smluvní: Ing. Pavel Hudler, ředitel divize silničního stavitelství, na základě plné moci
zástupce pro věci technické: Ing. Vít Weselý, manažer regionu Vysočina
stavbyvedoucí: Aleš Novák, tel: 733 780 763
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 117825233/0300
IČO: 26177005
DIČ: CZ26177005
zápis v obchodním rejstříku: u MS v Praze, oddíl B, vl. 6556
(dále jen „zhotovitel“)

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

Článek 2 – Předmět smlouvy

2.1. Předmětem smlouvy je kompletní zhotovení stavby „II/152 Hrotovice – Dukovany, 1. stavba“ (dále též „dílo“ nebo „stavba“) zhotovitelem.

Stavba bude realizována dle projektové dokumentace „II/152 Hrotovice – Dukovany, I. etapa“ vypracované ve stupni dokumentace pro stavební povolení v 11/2018 (dále též „DSP“) a projektové dokumentace pro provedení stavby v 12/2018 (dále též „PDPS“) společností Dopravoprojekt Ostrava a.s. Masarykovo náměstí 5/5, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, IČO 42767377.

Zhotovitel musí dodržet veškeré požadavky a podmínky uvedené ve vyjádřeních obsažených v dokladové části projektové dokumentace.

Pokládka obrusné vrstvy bude provedena vcelku bez středové spáry.

Členění stavebních objektů (dále jen „SO“) dle soupisu prací je následující:

SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady (všeobecné a předběžné položky)

SO 101 – Silnice II/152

SO 201 – Most ev. č. 152 - 023

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

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

- zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů včetně zajištění aktualizace dopravně inženýrských opatření dle aktuálních podmínek,
- zajištění objízdných tras předpokládá rovněž soustavnou péči zhotovitele o kvalitní značení objízdných tras po celou dobu výstavby,
- zabezpečení změny dopravního značení a provizorních objížděk,
- geodetické vytyčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (vytyčení hranic trvalého i dočasného záboru, po dohodě s uživateli dotčených pozemků, seznámení uživatelů pozemků s rozsahem záborů),
- zřetelné vytyčení označení obvodu staveniště vč. jeho udržování,
- veškerá geodetická měření vyžadovaná v průběhu realizace stavby,
- pasportizace okolních staveb a pozemků před zahájením prací a po dokončení prací,
- pasportizace objízdných tras před a po dokončení stavby,
- vypracování a průběžná aktualizace podrobného časového a finančního harmonogramu prací pro jednotlivé etapy, základní harmonogram prací bude zpracován po týdnech do 10 dnů od předání staveniště a bude průběžně dle potřeby nebo požadavku objednatele aktualizován. Na žádost objednatele, v případě zpoždění zhotovitele, vypracuje zhotovitel aktualizaci harmonogramu a předloží ji nejpozději do 7 dnů od vyzvání objednatelem. Předložený harmonogram bude opatřen datem, k němuž je zpracován, a bude podepsán odpovědným zástupcem zhotovitele (stavbyvedoucím),
- požadovaná realizační dokumentace stavby (dále též „RDS“) – v rozsahu dle oceněného soupisu prací a potřeb zhotovitele, bude po jejím odsouhlasení zástupcem objednatele předána zhotovitelem 3x v písemné podobě a 1x na CD. Pro odsouhlasení objednatelem, technickým dozorem (dále též „TD“) a autorským dozorem (dále též „AD“) bude předložen koncept RDS 1x v písemné a 1x v digitální podobě. RDS bude vypracována autorizovanou osobou.
- dokumentace skutečného provedení stavby (dále též „DSPS“) bude předána 4x v písemné podobě a 4x v digitální podobě na CD nosiči ve formátu PDF a otevřeném formátu DWG k zahájení přejímacího řízení při dokončení díla (viz odst. 7.16 smlouvy).
- po dokončení realizace stavby budou vypracovány geometrické plány (dále též „GP“) v rozsahu trvalého záboru stavby a věcných břemen. Zhotovitel předá objednateli jednotlivé GP – každý v 10 vyhotoveních písemně a 1x digitálně (na CD). Všechny GP budou mít náležitosti stanovené zvláštními předpisy, zejména Vyhláškou č. 357/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška), ve znění pozdějších předpisů, budou ověřeny oprávněným zeměměřičským inženýrem a budou potvrzeny příslušným katastrálním úřadem. GP budou způsobilé k majetkoprávnímu vypořádání a ke zřízení věcných břemen. GP musí být před konečným vyhotovením předány objednateli v dostatečném předstihu k odsouhlasení.
- zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům (bude doloženo protokolem potvrzeným zástupcem správce jednotlivých inženýrských sítí nebo zápisem ve stavebním deníku),

- přípravu staveniště včetně zajištění přístupu pro provádění prací mimo trvalý i dočasný zábor stavby,
- dodání materiálů a výrobků v požadované kvalitě včetně jejich certifikátů a atestů,
- vypracování a odsouhlasení havarijního a povodňového plánu (před zahájením stavebních prací), předání objednateli v počtu 1 paré tištěné a 1 v digitální formě,
- zhotovení všech prací podle technologického předpisu,
- zpracování a předložení technologických postupů prováděných prací před zahájením jednotlivých prací,
- veškeré nutné ochrany práce,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- veškeré požadované úpravy a práce,
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TKP vypracované akreditovanou nezávislou zkušebnou odsouhlasenou objednatelem. Návrh akreditované zkušebny vč. vypracovaného kontrolního a zkušebního plánu stavby (dále též „KZP“) bude předložen objednateli k odsouhlasení nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí staveniště;
- odsouhlasená akreditovaná zkušebna bude bezodkladně předkládat zástupci objednatele výsledky jednotlivých zkoušek,
- veškerá doprava (zahrnuje svislou, vodorovnou dopravu a přepravu, manipulace a přesuny hmot a materiálů nutných pro realizaci díla, příplatky na lepivost, ztížení),
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce,
- montážní prostředky a pomůcky,
- úpravu, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí,
- potřebné dočasné úpravy,
- úpravy, očištění a ošetření pracoviště,
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, zimní opatření, přístřešky, apod.),
- zajištění osvětlení staveniště v případě práce v noci dle potřeb zhotovitele;
- zabezpečení skládky přebytečné zeminy, kontaminované zeminy, asfaltu (v souladu s Vyhláškou č. 130/2019 Sb. o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem);
- odvoz a úhrada poplatku za uložení vybouraných hmot, zeminy, ornice, nevhodných zemin, asfaltu (vč. zajištění potřebných zkoušek asfaltu před uložením na skládku dle příslušných předpisů),
- zajištění veškerých dokladů požadovaných stavebním úřadem, jejichž zajištění vyplývá z podmínek stavebního povolení včetně dokladů požadovaných k vydání kolaudačního souhlasu nebo k vydání povolení předčasného užívání stavby – např. souhlasná stanoviska dotčených orgánů,
- ostatní činnosti nutné k dokončení stavby, uvedení do předčasného užívání (zkušebního provozu), k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu,
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví (dále též „koordinátor BOZP“), náklady na požadavky stanovené koordinátorem BOZP,
- zajištění geologa, geotechnika, náklady na jeho činnost (odborné posudky apod.),
- zajištění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele (stavebníka) během realizace stavby,
- zhotovitel je povinen dodržet všechny podmínky stanovisek správců sítí,
- uzavření Dohody o předčasném užívání stavby,
- průběžná fotodokumentace provádění díla s uvedením data pořízení jednotlivých snímků – datové razítko (forma digitální),
- veškeré koncepty dokumentů a dokladů (např. RDS, DSPS, geometrický plán apod.) budou předávány objednateli k odsouhlasení minimálně 14 dní před jejich odevzdáním,

- zhotovitel je povinen zajistit pro veškerou dopravu průjezdnost komunikace v zimních měsících (listopad-březen). Pokud bude stavba uvedena do režimu předčasného užívání, zajistí zimní údržbu objednatel prostřednictvím svého správce komunikace – Krajské správy a údržby silnic Vysočina, p.o. (dále též „KSÚSV“), pokud nebude stavba v režimu předčasného užívání, zajistí zimní údržbu na své náklady zhotovitel;

- mostní list a hlavní mostní prohlídka.

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu a oceněné v nabídce veřejné zakázky, na základě které bylo rozhodnuto o výběru nejvhodnější nabídky.

2.4. Pro veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen TD objednatele a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem 4.8. a 14.13. této smlouvy.

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

2.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla nedošlo ke zbytečnému omezení provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Majitelé přilehlých nemovitostí musí být řádně a včas informováni o průběhu stavebních prací.

Musí být zachován nebo jinak zabezpečen přístup ke všem objektům pro jejich vlastníky.

Musí být zachován nebo jinak zabezpečen přístup a příjezd ke všem objektům pro integrovaný záchranný systém.

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

Článek 3 – Termín plnění

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

| | |
|--|--------------------|
| Zahájení realizace stavby – předání staveniště | předpoklad 05/2021 |
| Předčasné užívání stavby - 1. etapa | do 30. 09. 2021 |
| Předčasné užívání stavby - 2. etapa | do 30. 09. 2022 |
| Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části | do 15. 12. 2022 |

Pozn.: V zimním období (tj. od 1. listopadu do 31. března) nebudou prováděny jakékoli stavební práce, které by znamenaly omezení (buť jen částečné) provozu na pozemních komunikacích a zimní údržbě.

Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.

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

- Dojde-li během výstavby k výrazné změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele.
- Nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele.

V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě.

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

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

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

Článek 4 – Cenové ujednání

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

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

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

Cena za dílo:

| | |
|-------------------------|------------------|
| cena celkem bez DPH: | 59 322 753,59 Kč |
| DPH 21%: | 12 457 778,25 Kč |
| cena celkem včetně DPH: | 71 780 531,84 Kč |

(slovy: padesát devět milionů tři sta dvacet dva tisíc sedm set padesát tři korun českých padesát devět haléřů bez DPH)

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

4.5. Výši DPH bude zhotovitel účtovat dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen zákon o dani z přidané hodnoty) ke dni zdanitelného plnění uvedeného na faktuře – daňovém dokladu.

4.6. Objednatel jako plátcе daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy bude od zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, prohlašuje, že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (4) zákona o

dani z přidané hodnoty, není objednatel při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

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

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

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

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

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

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

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v Oceněném soupise prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy
- Tam, kde nelze použít výše popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno následovně:
 - o u záměny položek cenou za obdobné položky cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky úměrně upravené s ohledem na vyměňovanou položku, přičemž pro ocenění změněné položky bude použit poměr ceny původní položky dle nabídky zhotovitele k ceně položky v cenové soustavě ASPE
 - o u nově zařazených položek cenou za položku cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky ponížené o 15 %.
- Nebude-li možno užít položky cenové soustavy ASPE, budou pro ocenění nových položek použity ceny z katalogu URS, a.s. Praha v cenové úrovni platné v době podání nabídky ponížené o 15 %.
- Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele, v cenové soustavě ASPE ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody smluvních stran - obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5 %. Při dodatečném zajišťování poddodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatelem. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5 % z ceny těchto prací.
- Cenovou soustavou ASPE se rozumí OTSKP Expertní ceny (v době podání nabídky).
- Cena bude odsouhlasena s objednatelem.
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě.
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznesne připomínky do 15 pracovních dnů ode dne doručení návrhu.
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty.

Článek 5 – Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

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

5.3. Cena díla je ze strany objednatele splatná na základě faktur, které budou zároveň obsahovat náležitosti daňových dokladů. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Pro účely vystavení faktur se použije označení objednatele dle odst. 1.1. této smlouvy. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce „II/152 Hrotovice – Dukovany, 1. stavba“ a registrační číslo projektu. CZ.06.1.42/0.0/0.0/20_118/0015484.

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

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

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

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

5.8. V případě, že nějaký materiál bude uložen na KSÚSV, předávací doklad bude přiložen ke každé relevantní fakturaci.

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

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

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

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

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

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

5.15. Pro případ, že v průběhu účinnosti této smlouvy bude zhotovitel nespolehlivým plátcem dle ustanovení § 106a zákona o dani z přidané hodnoty, ujednává se mezi smluvními stranami, že pro úhradu ceny díla nebo její části bude využit institut zvláštního způsobu zajištění daně dle ustanovení § 109a zákona o dani z přidané hodnoty. V takovém případě je objednatel zavázán formou bezhotovostního převodu na výše uvedený účet zhotovitele zaplatit v době splatnosti částku ve výši základu daně, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu. Částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu, zaokrouhlenou na celé koruny nahoru, uhradí objednatel za zhotovitele správci daně zhotovitele v pětadvacetidenní lhůtě po skončení kalendářního měsíce, v němž bylo uskutečněno zdanitelné plnění. Tato platba bude směřována na depozitní účet správce daně, přičemž předčísli účtu je 80039, matriková část účtu je 77620021 a kód banky je 0710. Platba bude provedena s uvedením variabilního symbolu 26177005 (IČO zhotovitele), specifického symbolu 70890749 (IČO objednatele), konstantního symbolu 1148; ve zprávě pro příjemce platby bude uvedena informace o dni uskutečnění zdanitelného plnění ve tvaru DD/MM/RRRR-P, kde DD je proměnná číselně označující den, MM proměnná číselně označující měsíc a RRRR proměnná číselně označující rok.

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

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

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

- že není dlužníkem ve smyslu ustanovení zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů, tedy, že není daňovým subjektem s neuhrazeným nedoplatkem;
- že daň z přidané hodnoty na výstupu z titulu plnění dle této smlouvy bude přiznávat ke dni uskutečnění zdanitelných plnění nebo ke dni přijetí úplat, a to vždy k tomu dni, který nastane dříve, pokud zákon o dani z přidané hodnoty nestanoví jinak;
- že daň z přidané hodnoty z titulu plnění dle této smlouvy bude uvádět v daňových přiznáních za zdaňovací období, ve kterých mu vznikla povinnost daň přiznat;

- že vlastní daňovou povinnost týkající se daně z přidané hodnoty bude správci daně platit ve lhůtě pro podání daňového přiznání;
- že bude vždy postupovat a jednat takovým způsobem, aby objednateli nevznikla povinnost ručení za daň z přidané hodnoty nezaplacenou zhotovitelem.

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

Článek 6 – Staveniště

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

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

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

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

6.5. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci stavby ve stupni PDPS ve 2 vyhotoveních a DSP v 1 vyhotovení.

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

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

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

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

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

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

Článek 7 – Provádění díla

7.1. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích dle ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů, v souladu s přílohou č. 16 Vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časový postup prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce TD, koordinátora BOZP na staveništi a AD projektanta, popř. osoby jimi pověřené.

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

TD: Sdružení STAVCON/INFRAM - TDS VYSOČINA 2021, STAVCON s.r.o., Havláskova 246/22, 621 00 Brno, IČO 27738876 a INFRAM a.s., Peluškova 1407, 198 00 Praha 9, IČO 25070282

AD projektanta: DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s., Masarykovo náměstí 5/5, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, IČO 42767377

Koordinátor BOZP: Arrano Group s.r.o., Střední novosadská 7/10, 779 00 Olomouc, IČO 26792303

TD zejména:

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

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

7.4. Zhotovitel je povinen předat k termínu předání a převzetí díla, příp. po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

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

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

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

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

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

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

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

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

7.13. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v nabídce zhotovitele vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Veškeré náklady spojené se změnami poddodavatelů nese zhotovitel. V případě změny poddodavatele provedené zhotovitelem bez souhlasu objednatele je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 11.1.5., případně odstoupit od smlouvy.

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

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

7.16. Podkladem pro vypracování DSPS bude PDPS a RDS, geodetické zaměření provedených prací, případně další požadavky objednatele. DSPS bude zpracována v souladu se Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (schváleno MD – OPK, č. j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017 s účinností od 14. srpna 2017 ve znění pozdějších předpisů).

Součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených zkoušek. Součástí budou rovněž veškeré doklady o nakládání s odpady s uvedením místa uložení, přesného množství, názvu stavby a s potvrzením o převzetí. Zhotovitel je povinen veškerý materiál ze stavby zlikvidovat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

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

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

Článek 8 – Předání a převzetí díla

8.1. Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.

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

8.3. K zahájení přijímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:

- originál stavebního deníku
- DSPS ve 4 tištěných vyhotoveních a 4 x CD (viz odst. 7.16.)
- závěrečnou zprávu zhotovitele o jakosti provedeného díla ve 4 tištěných vyhotoveních a 1 x na CD, obsahující především tyto doklady:
 - o kopie stavebního deníku,
 - o atesty a certifikáty použitých materiálů v českém jazyce. V případě cizojazyčných dokumentů předloží zhotovitel tyto dokumenty v původním jazyce s připojením jejich překladu do českého jazyka. Zhotovitel se zavazuje připojit k cizojazyčným dokumentům, které objednatel označí jako významné, jejich úředně ověřený překlad do českého jazyka.
 - o doklady o provedených zkouškách,
 - o vyžadovaná geodetická zaměření, geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno na podkladu katastrální mapy (včetně digitální podoby na CD),
 - o prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
 - o součástí budou rovněž veškeré doklady o nakládání s odpady, o uložení demontovaných a vybouraných materiálů a hmot s uvedením místa uložení, přesného množství, názvu stavby a s potvrzením o převzetí. Zhotovitel je povinen veškerý materiál ze stavby zlikvidovat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

- ostatní doklady požadované stavebními úřady (včetně dokladů požadovaných k vydání kolaudačního souhlasu/rozhodnutí nebo k vydání povolení předčasného užívání stavby – např. souhlasná stanoviska dotčených orgánů),
 - doklady o předání dotčených pozemků vlastníkům, s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány,
 - doklady a zápisy o převzetí částí díla jiným vlastníkem, případně správcem,
 - doklady a zápisy o převzetí dotčených inženýrských sítí jejich vlastníky, případně správci,
 - pasportizace okolních objektů a objízdných tras před zahájením a po dokončení prací,
 - strany závěrečné zprávy budou očíslovány a součástí bude seznam příloh,
 - mostní list a hlavní mostní prohlídka včetně dokladu o provedení zápisu do BMS
- geometrické plány – viz odst. 2.3. této smlouvy.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

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

9.2. Zhotovitel poskytuje na kompletní stavební část díla záruku v délce 60 měsíců, s výjimkou mostních izolací, na provedené izolace na mostě je poskytována záruka v délce 120 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu čl. 8 této smlouvy po odstranění poslední vady a nedodělků.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Článek 10 – Odpovědnost za škodu

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

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

10.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo tretim osobam v plne vyssi skodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

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

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

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

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

Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody

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

- 11.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 14 dnů.
- 11.1.2. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1. přesahujícím lhůtu 14 dnů dle odst. 11.1.1. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 15. a každý další i započatý den tohoto prodlení.
- 11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla nejvýše však 50.000,- Kč za den sjednané touto smlouvou, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
- 11.1.4. Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných koordinátorem BOZP či TD v průběhu provádění prací, zapsaných ve stavebním deníku s uvedením lhůty pro jejich odstranění, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý jednotlivý nedostatek a den prodlení.
- 11.1.5. Při neoprávněném využití jiného poddodavatele ve smyslu odst. 7.13. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.
- 11.1.6. Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu nebo nedodělek.
- 11.1.7. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6. této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každou jednotlivou vadu a den prodlení.

- 11.1.8. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu a tuto reklamovanou vadu zhotovitel neodstraní dle odst. 9.7. této smlouvy, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu do výše 10. 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
- 11.1.9. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem, nejméně 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 11.1.10. Při prodlení zhotovitele s předáním bankovní záruky za řádné provedení díla dle odst. 12.1., resp. bankovní záruky za řádné zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla dle odst. 12.3., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení.

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

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

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

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

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

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

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

Článek 12 – Zajištění závazků zhotovitele

12.1. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 1 700 000 Kč platnou po dobu provádění díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy.

12.2. Bankovní záruku podle odst. 12.1. předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 14 dnů od podpisu této smlouvy o dílo. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna po

podpisu protokolu o předání a převzetí díla. V případě, že bude dílo převzato v souladu s odst. 8.4 této smlouvy, bude bankovní záruka uvolněna po podpisu protokolu o odstranění poslední vady či nedodělků. Zhotovitel zajistí platnost bankovní záruky po celou dobu provádění díla, resp. do doby odstranění posledních vad či nedodělků.

12.3. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla ve výši 800 000 Kč platnou po dobu záruky na stavební část díla dle odst. 9.2. této smlouvy. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že v průběhu záruky nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady, nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy.

12.4. Bankovní záruku podle odst. 12.3. předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 14 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla. V případě, že bude dílo převzato v souladu s odst. 8.4 této smlouvy, bude bankovní záruka předložena do 14 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady či nedodělků. Bankovní záruka za řádné zajištění závazků zhotovitele bude uvolněna po uplynutí lhůty stanovené v odst. 9.2. pro stavební část díla, resp. po vypořádání všech vzájemných závazků a pohledávek.

Článek 13 – Odstoupení od smlouvy

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

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

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

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

13.4. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 13.3. tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

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

13.6. V případech odstoupení zaviněných zhotovitelem uvedených v odst. 13.1, 13.2., 13.3. a 13.5., této smlouvy je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vady či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.

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

13.8. Pokud dojde k odstoupení od této smlouvy z důvodů uvedených v článku 13, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

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

13.10. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavců 13.1., 13.2., 13.3., 13.5. a 13.7. se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.

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

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

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

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

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

Článek 14 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

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

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

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

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

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

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

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

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

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

14.10. Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

14.11. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.

14.12. 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.

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

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

14.15. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

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

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

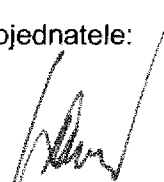
14.17. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 Oceněný soupis prací.

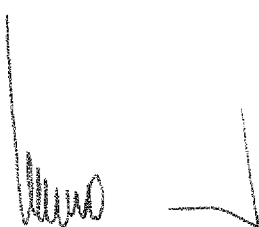
V Jihlavě dne 03. 06. 2021

V Praze dne 03. 06. 2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:


Ing. Miroslav Houška
náměstek hejtmána


Ing. Pavel Hudler
ředitel divize silničního stavitelství
COLAS CZ, a.s.

Křídlo, výhled
Miroslav Houška

COLAS CZ, a.s.
Rubeška 216/1
190 00 Praha 9
DIČ: CZ26177008 (29)
Tel.: 284003811

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
Objekt: A05 Zásady organizace výstavby
Rozpočet: 001 Zásady organizace výstavby

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s

Základní cena: 1 688 465,00 Kč

Cena celková: 1 688 465,00 Kč

DPH: 354 577,65 Kč

Cena s daní: 2 043 042,65 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 688 465,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: A05 Zásady organizace výstavby
 Rozpočet: 001 Zásady organizace výstavby

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|---|-----|----------|------------|---------------------|
| 1 | 57790A | | <p>VYSŘAVA VYTĚLUKU SMĚSI ACO (KUBATURA)</p> <p>Na základě odsouhlasení investorem a TID(Delka*šířka*tloušťka*odhad plochy</p> <p>Opravy obzvláště únos. Jamotěnce nad Rokvynou - Pásovky - 530 II/3994II/152 32000*6,5*0,05*0,03=312,000 [A]</p> <p>Opravy obzvláště únos. Jamotěnce - Dolní Dubánský 20000*6,5*0,05*0,03=195,000 [B]</p> <p>Celkem A+B=507,000 [C]</p> <p>Na základě odsouhlasení investorem a TID(Delka*šířka*tloušťka*odhad plochy</p> <p>- odřezování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev</p> <p>- zařízení hran</p> <p>- vyčistění</p> <p>- natěr</p> <p>- dodání a výplň předepsanou zhuštěnou balenou asfaltovou směsí</p> <p>- asfaltová zářivka</p> | M3 | 507,000 | 2.995,00 | 1.518.465,00 |
| 2 | 914499R | | <p>PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ</p> <p>veškeré PDZ vč. pronájmu, montáže, přemístění, demontáže</p> <p>1*1.000 [A]</p> <p>veškeré PDZ vč. pronájmu, montáže, přemístění, demontáže</p> <p>Zhotovitel stavby před započetím stavby vytvoří definitivní podobu provizorního dopravního značení a obrátí se s žádostí o stanovení místní a přechodné úpravy provozu na dotčené pozemní komunikaci na místně a věcně příslušný správní orgán, který stanovuje místní a přechodnou úpravu provozu na dotčené pozemní komunikaci</p> | KPL | 1,000 | 170.000,00 | 170.000,00 |
| Celkem: | | | | | | | 1.688.465,00 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY
Rozpočet: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 1 705 100,00 Kč

Cena celková: 1 705 100,00 Kč

DPH: 358 071,00 Kč

Cena s daní: 2 063 171,00 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 705 100,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY
 Rozpočet: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|------------|------------|
| 1 | 02720 | | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Náklady spojené se zajištěním uzavírek a stanovením místa úpravy na PK včetně související měřnické činnosti ale PD a požadavků objednatel během výstavby 1=1,000 [AJ] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | KPL | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 |
| 2 | 02730 | | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění stav. mž. sítikompletní činnost včetně vytyčení a pasportizace (vytyčení, případné sondy, zajištění před stavbeními pracemi po dobu výstavby) 1=1,000 [AJ] zajištění stav. mž. sítikompletní činnost včetně vytyčení a pasportizace (vytyčení, případné sondy, zajištění před stavbeními pracemi po dobu výstavby) | KPL | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 3 | 02811 | | PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Geologický a geotechnický průzkum v průběhu stavby. Prohlídka a posouzení podloží vozovky včetně případného návrhu opatření | KPL | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 4 | 02851 | | PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU diagnostika čel nosníků mostu SO201 po dobouzení stávajících závěrných zidek diagnostika čel nosníků mostu SO201 po dobouzení stávajících závěrných zidek | KPL | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 5 | 02910 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Veškeré geodetické práce před a v průběhu stavby, včetně vytyčení inženýrských sítí | KPL | 1,000 | 554 000,00 | 554 000,00 |
| 6 | 02911 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení stavby, zaměření pro potřeby RDS geodetické zaměření skutečného provedení | KPL | 1,000 | 132 000,00 | 132 000,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY
 Rozpočet: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|------------|------------|
| | | | vytyčení stavby, zaměření pro potřeby RDS | | | | |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | | | | |
| 7 | 02920 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ náklady na ochranu životního prostředí během výstavby 181.000 [A] | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| | | | náklady na ochranu životního prostředí během výstavby | | | | |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | | | | |
| 8 | 02940 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Přepočet zálohovnosti mostu jako podklad pro mostní listobjekt SO 201 | KPL | 1,000 | 40 000,00 | 40 000,00 |
| | | | Přepočet zálohovnosti mostu jako podklad pro mostní listobjekt SO 201 | | | | |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | | | | |
| 9 | 029412 | a | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU hlavní prohlídka propustků a evidenční listy propustků 646.000 [A] | KUS | 6,000 | 2 000,00 | 12 000,00 |
| | | | hlavní prohlídka propustků a evidenční listy propustků | | | | |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | | | | |
| 10 | 029412 | b | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list most ev.č. 152-023 144.000 [A] | KUS | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| | | | mostní list most ev.č. 152-023 | | | | |
| | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | | | | |
| 11 | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS vypracování RDS objekt SO 201+ dle potřeb zhotovitele stavby 141.000 [A] | KPL | 1,000 | 160 000,00 | 160 000,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Protovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY
 Rozpočet: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|------------|------------|
| | | | vypracování RDS objekt SO 201+ dle potřeb zhotovitele stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | | | | |
| 12 | 02944 | | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVODENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování DSPS v tištěné a digitální podobě (4x tištěné paré + 1xCD) včetně kompletní závěrečné zprávy zhotovitele, specifikace dle SOD I=1,000 [A] | KPL | 1,000 | 145 000,00 | 145 000,00 |
| | | | Vypracování DSPS v tištěné a digitální podobě (4x tištěné paré + 1xCD) včetně kompletní závěrečné zprávy zhotovitele, specifikace dle SOD zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | | | | |
| 13 | 02945 | | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Vypracování případných geometrických plánů, dle SOD I=1,000 [A] | KPL | 1,000 | 156 000,00 | 156 000,00 |
| | | | Vypracování případných geometrických plánů, dle SOD položka zahrnuje - přípravu podkladů, podání žádosti 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 | | | | |
| 14 | 029459 | R | OSTAT POŽADAVKY - HAVARJNÍ A POVODŇOVÝ PLÁN I=1,000 [A] | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| | | | položka zahrnuje - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 311120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 060 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY
 Rozpočet: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|------------|------------|
| 15 | 02946 | | OSTATÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE průběžná fotodokumentace realizace stavby, na konci stavby 2x na CD 1=1,000 [A] Průběžná fotodokumentace realizace stavby, na konci stavby 2x na CD Třebaž. množství položka zahrnuje - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu | KPL | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 16 | 02950 | R | NÁKLADY BŮZP 1=1,000 [A] Třebaž. množství zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 17 | 02951 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Provedení pasportizace okolních objektů a objízdných tras před a po stavbě 1=1,000 [A] Průběžná fotodokumentace realizace stavby, na konci stavby 2x na CD Třebaž. množství zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 248 000,00 | 248 000,00 |
| 18 | 02953 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA objekt SO 201 položka zahrnuje - úkony dle ČSN 73 6221- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou- vyhotovení záznamu (protokolů), který jednoznačně definuje stav mostu Průběžná fotodokumentace realizace stavby, na konci stavby 2x na CD Třebaž. množství objekt SO 201 položka zahrnuje - úkony dle ČSN 73 6221- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou- vyhotovení záznamu (protokolů), který jednoznačně definuje stav mostu Třebaž. množství položka zahrnuje - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolů), který jednoznačně definuje stav mostu | KUS | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 19 | 02991 | aa | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE dočasna | KUS | 1,000 | 12 500,00 | 12 500,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY
 Rozpočet: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|-----------|
| | | | billboard IROP (místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno 1 ks velkoplošného billboardu o rozměru 5,1 x 2,4 m dle pravidel billboardů IROP po vzhledu objednatel, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednaní umístění, montáže a demontáže | | | | |
| | | | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - 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 | | | | |
| 20 | 02991 | ab | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE dočasná | KUS | 2,000 | 12 500,00 | 25 000,00 |
| | | | 2ks billboard Kraj Vysočina (místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno 2 ks velkoplošného billboardu o rozměru 5,1x2,4 m, dle pravidel objednatel Kraj Vysočina, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednaní umístění, montáže a demontáže | | | | |
| | | | 2ks billboard Kraj Vysočina (místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno 2 ks velkoplošného billboardu o rozměru 5,1x2,4 m dle pravidel objednatel Kraj Vysočina, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednaní umístění, montáže a demontáže | | | | |
| | | | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - 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 | | | | |
| 21 | 02991 | b | OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA | KUS | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| | | | Pamětní deska (publikita) | | | | |
| | | | místo realizace projektu bude neposrděn k datu převzetí dokončené stavby objednatel osazeno 1 ks pamětní desky o rozměru 0,3 x 0,4 m dle pravidel IROP, v provedení z materiálu zajišťující životnost desky a plánu min. 5 let | | | | |
| | | | Zahrnuje dobavku, osazení, montáž včetně sloupků a kolíků | | | | |
| | | | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - 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 | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY
 Rozpočet: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ PŘELOŽKY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|---|-----|----------|---------------------|-----------|
| 22 | 03100 | | <p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ PROVOZ, DEMONTAŽ</p> <p>zahrnuje zejména náklady na veškerý materiál a práce nutné ke zřízení, provozu, odstranění a vyklizení stavenišť včetně zajištění ploch pro případné deponování stavebního materiálu</p> <p>(=1 000 [A])</p> <p>zahrnuje zejména náklady na veškerý materiál a práce nutné ke zřízení, provozu, odstranění a vyklizení stavenišť včetně zajištění ploch pro případné deponování stavebního materiálu</p> <p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p> | KPL | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 23 | 05730 | | <p>POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>objekt SO 201 Sloup VO a vedení VO - zajištění a ochrana po dobu výstavby, včetně přeložení kabelu do římsy mostu Plynovod - zajištění a ochrana po dobu výstavby Televizní kabel - zajištění a ochrana po dobu výstavby, včetně přeložení kabelu do římsy mostu Cětín - zajištění a ochrana po dobu výstavby, včetně přeložení kabelu do římsy mostu</p> <p>objekt SO 201 Sloup VO a vedení VO - zajištění a ochrana po dobu výstavby, včetně přeložení kabelu do římsy mostu Plynovod - zajištění a ochrana po dobu výstavby, včetně přeložení kabelu do římsy mostu Cětín - zajištění a ochrana po dobu výstavby, včetně přeložení kabelu do římsy mostu</p> <p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</p> | KPL | 1,000 | 85 000,00 | 85 000,00 |
| Celkem: | | | | | | 1 705 100,00 | |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavbu: 211120609 D12 R/152 Hrotovice - Dukovany D12
Objekt: SO 101 Sílnice II/152
Rozpočet: 001 SO 101.J SÍLNICE II/152 (km 0,000 - 0,450)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 3 810 440,65 Kč

Cena celková: 3 810 440,65 Kč

DPH: 800 192,54 Kč

Cena s daní: 4 610 633,19 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 810 440,65 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE II/152 (km 0.000 - 0.450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 1 | 014101 | a | POPLATKY ZA SKLADKU poplatky za uložení vytěžené zeminy pol. 17120 69,9600,960 [A] | M3 | 69,960 | 1,00 | 69,96 |
| | | | poplatky za uložení vytěžené zeminy pol. 17120 zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložением odpadu na skládce | | | | |
| 2 | 014111 | a | POPLATKY ZA SKLADKU TYP S40 (INERTNÍ ODPAD) vybourané bet. objekt pol. 11352 dlažební kostky pol. 11355 30% , 15m*0,2*0,1bet. dlažba pol. 113479 R 25*0,075*15*0,2*0,1*1,5=4,675 [A] | M3 | 4,675 | 150,00 | 701,25 |
| | | | vybourané bet. objekt pol. 11352 dlažební kostky pol. 11355 30% 15m*0,2*0,1bet. dlažba pol. 113479 R zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložением odpadu na skládce | | | | |
| 3 | 113479 | R | PODKLAD ZÁMKOVÁ DLAŽBA - ODSTRANĚNÍ odstranění bet. zámkové dlažby v podkladu vrstvě silnice II/152 viz. diagnostika vozovky km 78,540 byla pod AC vrstvami na niveletě - 190mm zastřižena betonová zámková dlažba tl. 70mm předpoklad plochy 50m2 skutečné množství bude upřesněno při realizaci stavby a odsouhlaseno investorem stavby a TDS 90*0,07*50=3150 [A] | M3 | 3 500 | 190,00 | 665,00 |
| | | | odstranění bet. zámkové dlažby v podkladu vrstvě silnice II/152 viz. diagnostika vozovky km 78,540 byla pod AC vrstvami na niveletě - 190mm zastřižena betonová zámková dlažba tl. 70mm předpoklad plochy 50m2 skutečné množství bude upřesněno při realizaci stavby a odsouhlaseno investorem stavby a TDS Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | |
| 4 | 11352 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BĚTONOVÝCH km 0,420 - 0,445 vlevo odvoz na skládku 25*25,000 [A] | M | 25,000 | 438,00 | 10 950,00 |
| | | | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

| | |
|-----------|--|
| Stavba: | 21E120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2 |
| Objekt: | SO 101 Síňnice II/152 |
| Rozpočet: | 001 SO 101.1 SILNICE II/152 (km 0,000 - 0,450) |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| | | | 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) | | | | |
| 5 | 11355 | | <p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH</p> <p>Odstřanění dvojitku ze žul. kostek drobných podél silničních obrub. Uložení na meziskládku v místě stavby. Předpoklad znovupoužití 70% viz pol. 91772.....35mPlanimetrováno ze situace km 0,420 - 0,44530% odvoz na skládku vč. uložení poplatek viz. pol. 25*2=50,000 [A]</p> <p>Odstřanění dvojitku ze žul. kostek drobných podél silničních obrub. Uložení na meziskládku v místě stavby. Předpoklad znovupoužití 70% viz pol. 91772.....35mPlanimetrováno ze situace km 0,420 - 0,44530% odvoz na skládku vč. uložení poplatek viz. pol.</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> | M | 50,000 | 186,00 | 9 300,00 |
| 6 | 11360 | | <p>ROZRYTÍ VOZOVKY</p> <p>rozrytí a reprofilace vozovky před recyklaci</p> <p>5296=3 296,000 [A]</p> <p>rozrytí a reprofilace vozovky před recyklaci</p> <p>zahrnuje potřebné mechanismy a odklizení přebytečného materiálu</p> | M2 | 3 296,000 | 9,00 | 29 664,00 |
| 7 | 11572 | | <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>frézování intravilán Hrotovice KM 0,000 - 0,450.....3149m2 *0,155napojení MK 147 m2*0,1přebytek bude odvezen na skládku KSÚSV Hrotovice</p> <p>3149*0,155*(47*0,1)=302,795 [A]</p> <p>planimetrováno ze situace př. 02</p> <p>frézování intravilán Hrotovice KM 0,000 - 0,450.....3149m2 *0,155napojení MK 147 m2*0,1přebytek bude odvezen na skládku KSÚSV Hrotovice</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> | M3 | 502,795 | 340,00 | 170 950,30 |
| 8 | 13273 | | <p>HLOUBĚNÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> | M3 | 69,960 | 290,00 | 20 288,40 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sílnice H/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE H/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | hloubení pro UV a přípojky DN 150v UV fakturace proběhne na základě skutečného objemu zeminy při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS 5,371 * 1 5978=69 969,14J | | | | |
| | | | hloubení pro UV a přípojky DN 150v UV fakturace proběhne na základě skutečného objemu zeminy při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS položka zahrnuje - vodorovně a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopavky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajetí - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurach) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k poř. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svažování a přesvahů svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ručení výkopavky, odstranění kořenů a napadávek - pažem, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výzma 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 výkopavky (příjezdy, sjezdy, najezdy, 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 | 17129 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUŤNĚNÍ zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku poř. 13273 69 969,68 960 JAJ | M3 | 69,960 | 100,00 | 6 996,00 |
| | | | zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku poř. 13273 položka zahrnuje - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211420609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE II/152 (km 0,000 - 0,450)

| 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 ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurach) ve 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 (přjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 10 | 17481 | | <p>ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp přípojek UVfakturace proběhne na základě skutečného objemu použitého materiálu při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS</p> <p>$1,04 * 1 * 5,5 * 8 = 45,760 [M]$</p> <p>Účastník vzhledem k technické specifikaci</p> <p>zásyp přípojek UVfakturace proběhne na základě skutečného objemu použitého materiálu při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS</p> <p>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 ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurach) ve 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 (přjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 45,760 | 581,96 | 26 586,56 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sifnice H/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE H/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|-----------|
| 11 | 17581 | | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp přípojek a UVpisek fi. 0-16fakturační proběhne na základě skutečného objemu použitého materiálu při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS (0,45*1,3*14*90,15*0,15)*5,5*8*16,691 [A]</p> <p>obsyp přípojek a UVpisek fi. 0-16fakturační proběhne na základě skutečného objemu použitého materiálu při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - oprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp jiné opravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stisněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných matných částech (řídících) vč. dosypavek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - oprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodčítá | M3 | 16.691 | 660,00 | 11 016,06 |
| 12 | 18110 | | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ 1</p> <p>(296*1,03*3 194 880 [A])</p> <p>položka zahrnuje opravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p> | M2 | 2 394,880 | 14,00 | 47 528,32 |
| 13 | 45157 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> | M3 | 4,400 | 900,00 | 3 960,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE II/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| | | | lože pod potrubí přípojek UV a pod UVpísek 9. 0-16 přípojek UV Ø 113*5,5*8m,400 [A] | | | | |
| | | | lože pod potrubí přípojek UV a pod UVpísek tr. 0-16 položka zahrnuje dodávku předepsaného kamenniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 14 | 567554 | | VRST PRO OBNOVU A OPR. RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 250MM recyklace za studena na místě s použitím cementu a asf. pojivaRS CA tp 2080t. 250mm 1133*1,05*3 247,590 [A] | M2 | 3 247,590 | 202,00 | 656 013,18 |
| | | | recyklace za studena na místě s použitím cementu a asf. pojivaRS CA tp 2080t. 250mm - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, natěry | | | | |
| 15 | 572113 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,6 kg/m2PI ČČSN 736129, ČSN EN 13808posyp kamennivem drceným viz. pol. 57621 1133*1,05*3 247,590 [A] | M2 | 3 247,590 | 12,00 | 38 971,08 |
| | | | 0,6 kg/m2PI ČČSN 736129, ČSN EN 13808posyp kamennivem drceným viz. pol. 57621 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 16 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2 0,40 kg/m2 a 0,50 kg/m2 dle vzorových pf. řezů pf. č. 04PS ČPČSN 73 6129, ČSN | M2 | 6 600,000 | 8,00 | 52 800,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dakovany D12
 Objekt: SO 101 Síňice H/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE H/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| | | | EN 13808 (5153+147)12=6 600 000 [A] | | | | |
| | | | - tloušťka vrstvy: 6,40 kg/m ² a 0,50 kg/m ² dle vzorových př. řezů př. č. 04PS CPCSN 73 6129, ČSN EN 13808 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - opravu napojení, ukončení | | | | |
| 17 | 574D34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO J1+, J1S TL 40MM ACO J1+ PmB 45/80-65ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1+ napojení MK 147 m2 (5153+147)13 300 000 [A] přeměřováno ze situace a vz. př. řezů př. č. 02 a 03 | M2 | 3 500,000 | 195,00 | 643 500,00 |
| | | | - 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 - opravu 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 | | | | |
| 18 | 574D56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16S, 16S TL 60MM napojení MKACL 16S, PmB 25/55-60 tl. 60mmČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 (47=147,000) [A] | M2 | 147,000 | 250,00 | 36 750,00 |
| | | | - napojení MKACL 16S, PmB 25/55-60 tl. 60mmČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 - 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 | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE II/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| 19 | 574D66 | | - opravu 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 ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16S, 16S TL 70MM ACL 16S, PmB 25/55-60 ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 315303 153 000 [A] planimetrováno ze situace a vzorových pr. řezu Technická specifikace: ACL 16S, PmB 25/55-60 ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - opravu 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 | 3 153,000 | 275,00 | 867 075,00 |
| 20 | 574E46 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM ACP 16+(S) 50/70 ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 315303 153 000 [A] planimetrováno ze situace a vzorových přílohých řezu Technická specifikace: ACP 16+(S) 50/70 ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - opravu 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 | 3 153,000 | 211,00 | 665 283,00 |

3618

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice H/152
 Rozpočet: 001 SO H01.1 SILNICE H/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|----------|-----------|
| 21 | 57621 | | POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp kamenivem drceným frakce 2/4, 3,0 kg/m2vz, pol. 572113 5135*1,03=5 247,599 [A] plánmetrováno ze situace a výřezů Kvalitativní popis: posyp kamenivem drceným frakce 2/4, 3,0 kg/m2vz, pol. 572113 Kvalitativní popis: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím | M2 | 5 247,599 | 6,00 | 19 485,54 |
| 22 | 587206 | | PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM v místě stávajícího vjezdu v km 0,37840 vlevo z důvodu úpravy příčného sklonu silnice H/152 30=50,000 [A] Kvalitativní popis: v místě stávajícího vjezdu v km 0,37840 vlevo z důvodu úpravy příčného sklonu silnice H/152 Kvalitativní popis: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spat - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č 582 | M2 | 30,000 | 1 200,00 | 56 000,00 |
| 23 | 58910 | | VÝPLŇ SPAR ASFALTEM asfaltová zárvka v místě napojení na stáv. komunikaci 6 9=6 900 [A] plánmetrováno ze situace Kvalitativní popis: asfaltová zárvka v místě napojení na stáv. komunikaci Kvalitativní popis: položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 6,900 | 35,00 | 241,50 |
| 24 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Zebrové potrubí z PP (plně zebro v řezu stěny), SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961 - přípojky k UV fakturace proběhne na základě skutečného délky přípojek a/ realizaci stavby po dohodě s investorem a TDS | M | 40,000 | 551,00 | 22 040,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 21120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice H/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE H/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|----------|-----------|
| | | | 85546100 [A] | | | | |
| | | | žebrové potrubí z PP (plně žebro v tezu stěny), SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961- přípojky k UV fakturace proběhne na základě skutečného délky přípojek při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS | | | | |
| | | | 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, průchozů šachtám; a komorami, okoli podpěr a výústěmi, zaústěmi, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti | | | | |
| | | | - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchů), 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 | | | | |
| 25 | 89712 | | VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DĚLCŮ | KUS | 8,000 | 5 036,00 | 40 288,00 |
| | | | včetně mříže D400 lžina se zámkem, popř. plast, kompozitvė, montážeskutečný počet bude upřesněn během stavby a odsouhlasen TDS a investorem stavby | | | | |
| | | | 85546100 [A] | | | | |
| | | | včetně mříže D400 lžina se zámkem, popř. plast, kompozitvė, montážeskutečný počet bude upřesněn během stavby a odsouhlasen TDS a investorem stavby | | | | |
| | | | 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 kanteutvem, | | | | |
| | | | - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 26 | 89921 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ | KUS | 8,000 | 1 200,00 | 9 600,00 |
| | | | výšková úprava soupátka a poklopuskutečný počet bude upřesněn během stavby a odsouhlasen TDS a investorem stavby | | | | |

3.618

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dušovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice H/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE H/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| | | | 8x8 (60) [A] planimetrovano ze situace pl. č. 02 | | | | |
| | | | výšková úprava šoupátka a poklopů skutečný počet bude upřesněn během stavby a odsouhlasen TDS a investorem stavby | | | | |
| | | | - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stavajících povrchů vozovky nebo chodníků) | | | | |
| 27 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM doplnění stav. silničních obrubníků v km 0,450 - 0,400 vlevo (odhad 20%) viz. pol. 91781 fakturace proběhne na základě skutečného množství vyměněných obrubníků při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS 150x62=30,000 [A] | M | 30,000 | 373,00 | 11 190,00 |
| | | | doplnění stav. silničních obrubníků v km 0,450 - 0,400 vlevo (odhad 20%) viz. pol. 91781 fakturace proběhne na základě skutečného množství vyměněných obrubníků při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS | | | | |
| | | | Položka zahrnuje dodání a pokladku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 28 | 91772 | a | OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH využití stávajících kostek viz. pol. 11355 předpoklad 70%, fakturace proběhne na základě skutečného množství použitých kostek na stavbě při realizaci po dosouhlasení investorem a TDS km 0,402 - 0,419 vpravo... 17,5 m 25x20,7x55 (60) [A] | M | 35,000 | 253,00 | 8 855,00 |
| | | | využití stávajících kostek viz. pol. 11355 předpoklad 70%, fakturace proběhne na základě skutečného množství použitých kostek na stavbě při realizaci po dosouhlasení investorem a TDS km 0,402 - 0,419 vpravo... 17,5 m | | | | |
| | | | Položka zahrnuje dodání a pokladku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku | | | | |
| 29 | 91772 | b | OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH využití odstraněných stav. kostek z obj. SO 101.2 pol. 11355 předpoklad 70%, fakturace proběhne na základě skutečného množství použitých kostek na stavbě | M | 1 304,000 | 253,00 | 329 912,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hroštovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 001 SO 101.1 SILNICE II/152 (km 0,000 - 0,450)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | při realizaci po dosouhlasení investorem a TDS0,142 - 0,392 vlevo...250m0,000 - 0,0402 vpravo...402m 250*2+402*2=1364,000 [A] | | | | |
| | | | využití odstraněných stav. kostek z obj. SO 101.2pol. 11355, předpoklad 70%, fakturace proběhne na základě skutečného množství použitých kostek na stavbě při realizaci po dosouhlasení investorem a TDS0,142 - 0,392 vlevo. 250m0,000 - 0,0402 vpravo 402m | | | | |
| | | | Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady diažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku | | | | |
| 30 | 91781 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH km 0,280 - 0,400 vlevodoplnění novými obrubami...předpoklad 20% viz. pol. 917224 130*150,000 [A] | M | 150,000 | 223,00 | 33 450,00 |
| | | | km 0,250 - 0,400 vlevodoplnění novými obrubami předpoklad 20% viz. pol. 917224 | | | | |
| | | | Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případně nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177 | | | | |
| 31 | 919114 | | REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL. DO 200MM řezání krytí vozovky v místě napojení na stav. stav 6,90* 900 [A] planimetrovano ze situace | M | 6,900 | 45,00 | 310,50 |
| | | | řezání krytí vozovky v místě napojení na stav. stav | | | | |
| | | | položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |

Celkem:

3 810 440,65

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
Objekt: SO 101 Sílnice II/152
Rozpočet: 002 SO 101.2 Sílnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s

Základní cena: 44 170 065,28 Kč

Cena celková: 44 170 065,28 Kč

DPH: 9 275 713,71 Kč

Cena s daní: 53 445 778,99 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 44 170 065,28 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|------------|--------|------------|
| 1 | 014101 | a | POPLATKY ZA SKLADKU poplatky za uložení vytěžené zeminy pol. 17120 pol. 12931 A174,7*4200*0,25=7 225,706 [A] poplatky za uložení vytěžené zeminy pol. 17120 pol. 12931 zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložением odpadu na skládce | M3 | 7 225,706 | 1,00 | 7 225,70 |
| 2 | 014111 | a | POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-IO (INERTNI ODPAD) vybourané bet. objekt pol. 966166...12m3 pol. 966111...0,24m3 966358...36,7m*0,04dvouřádek ze žul. kostek obce Slavětice pol. 11355...1971,6*0,1*0,1 12*0,24+36,7*0,04+1971,6*0,1*0,1=33 424 [A] vybourané bet. objekt pol. 966166 12m3 pol. 966111 0,24m3 966358 36,7m*0,04dvouřádek ze žul. kostek obce Slavětice pol. 11355 1971,6*0,1*0,1 zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložением odpadu na skládce | M3 | 33 424 | 150,00 | 5 013,60 |
| 3 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN mycími křovin zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost následného využití dřeva 83=85 609 [A] dendrologický průzkum - př. H02 mycími křovin zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost následného využití dřeva odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spaleni na hromadách nebo štěpkovani | M2 | 83,900 | 200,00 | 16 600,00 |
| 4 | 11130 | | SEJMUTÍ DRNŮ odstranění dřev ze stávajícího silničního tělesa v tl. 10cm plochy ZPF ...219m2 v tl. 10cm 9240+36,30+219*14 499,000 [A] plánmetrováno ze směsice pí. č. 02 a z příčných řezů př. č. 05 odstranění dřev ze stávajícího silničního tělesa v tl. 10cm plochy ZPF ...219m2 v tl. 10cm včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce | M2 | 15 109,000 | 25,00 | 301 507,50 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 201120609 D12 II/152 Hrovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sílnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Sílnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|-----------|----------|------------|
| 5 | 11201 | | KÁČENÍ STROMU D KMNĚ DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost následného využití dřeva 4=4.000 [A] | KUS | 4.000 | 6 560,00 | 26 000,00 |
| | | | zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost následného využití dřeva Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spaření větví na hromadách nebo štěpkovani - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrháných 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 - zasyp jam po pařezech | | | | |
| 6 | 11355 | | ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH Odstranění dvořádku ze žul. kostek drobných podél sílničních obrub.Uložení na mezikládku v místě stavby.Předpoklad znovupoužití 30% viz pol. 91772...337,2*2=674m ² Planimetrováno ze situace.odstranění dvořádku v obci Slavětce vlevo:km 3,808-3,875km 4,077-4,526vpravo:3,819-4,548v místech napojení místních komunikacíHrovice: 25+28+25 667+449+729+25+28+25+2+646.000 [A] | M | 1 971,600 | 90,00 | 177 444,00 |
| | | | zpětné použití viz pol. 91772 a 337,2*2=674.000 [B] Celkem A+B=1 971,600 [C] Odstranění dvořádku ze žul. kostek drobných podél sílničních obrub.Uložení na mezikládku v místě stavby.Předpoklad znovupoužití 30% viz pol. 91772...337,2*2=674m ² Planimetrováno ze situace.odstranění dvořádku v obci Slavětce vlevo:km 3,808-3,875km 4,077-4,526vpravo:3,819-4,548v místech napojení místních komunikacíHrovice: 25+28+25 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) | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Puř.č. | Polozka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|------------|--------|--------------|
| 7 | 11360 | | ROZRYTI VOZOVKY rozryti a reprofilace vozovky před recyklací intravilánů 16551m2 extravilán 14434m2 16551+14434=30 985 000 [A] rozryti a reprofilace vozovky před recyklací intravilánů 16551m2 extravilán 14434m2 zahraje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu | M2 | 30 985,000 | 9,00 | 278 865,00 |
| 8 | 11372 | | FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování intravilánů Hrotovice a Slavětice.....(6554+8750)*0,155frézování extravilánů mezi obcemi.....17411*0,09frézování extravilánů za Slavěticemi.....7067*0,18frézování napojení MK.....923*0,1potřebná část bude využita na stavbě pro nebezpečné krajnice 729 m3 a hospodářské sjezdy 79,2m3přebytek 4304,2m3 bude odvezen na skládku KSÚSV Hrotovice (6554+8750)*0,155+17411*0,09+7067*0,18+923*0,1=5 303 479 [A] plánováno ze situace pl. 02 frézování intravilánů Hrotovice a Slavětice (6554+8750)*0,155frézování extravilánů mezi obcemi 17411*0,09frézování extravilánů za Slavěticemi 7067*0,18frézování napojení MK 923*0,1potřebná část bude využita na stavbě pro nebezpečné krajnice 729 m3 a hospodářské sjezdy 79,2m3přebytek 4304,2m3 bude odvezen na skládku KSÚSV Hrotovice Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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 | 5 303,470 | 340,00 | 1 803 179,80 |
| 9 | 12373 | | ODKOP PRO ŠPOND STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 1 výkop nevhodný do násypů včetně odvozu na skládku dle ZOP do zhotovitelem určené vzdálenosti 3293+1070=4 360,000 [A] plánováno z přílohy č. 1 programu Roadpac výkop nevhodný do násypů včetně odvozu na skládku dle ZOP do zhotovitelem určené vzdálenosti položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopkem - kompletní provedení vykopavky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | M3 | 4 360,000 | 215,00 | 937 409,00 |

3618

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrolovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů ve jejich dočasném zaplnění - zřízení pod vodou, v okolí vybuštin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za leprnost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody ve čerpacích jmk. 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 vykopavky, odstranění kořenů a napávek - pažení, vzepření a rozeptění ve přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů ve svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování vykopávků a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávků a ve výkopisku - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopavky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry, konstr. přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skladku, do nasypu) ani poplatky za skladku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 10 | 12931 | | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPU OD NANOSU DO 0,25M3/M 116072+94672+4 200/600 [A] | M | 4 200,000 | 72,00 | 302 400,00 |
| | | | 116072+94672+4 200/600 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skladku (bez poplatku) | | | | |
| 11 | 13273 | | HLBOUBENÍ RYH ŠIR DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TR 1 hloubení pro UV a přípojky DN 150vč. UV fakturace proběhne na základě skutečného objemu zeminy při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDSHrolovice 30 ksSlavětice 30ks S 5*11+ 592/30+30=524,700 [A] | M3 | 524,700 | 190,00 | 99 693,00 |
| | | | hloubení pro UV a přípojky DN 150vč. UV fakturace proběhne na základě skutečného objemu zeminy při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDSHrolovice 30 ksSlavětice 30ks | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

| | |
|-----------|--|
| Stavba: | 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12 |
| Objekt: | SO 101 Silnice II/152 |
| Rozpočet: | 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950) |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | položka zahrnuje - vošatorovna a svislá doprava, přemístění, preložení, manipulace s vykopkem - kompletní provedení vykopavky nezapažene i zapažene - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopavek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkavost - 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 vykopku - svahování a přesvah svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickým vlivy - ruční vykopavky, odstranění kořenů a napadavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění vykopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopavky (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr. přemístění, zpevněné plochy, zakrytí a pod) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141** | | | | |
| 12 | 17110 | R | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP SE ZHUŠTĚNÍM uložení do násypové činnosti zajištění vhodné zeminy vč. případného poplatku za zeminy, dovozu žhotevitelem navrhně a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry) ČSN 73 6133. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp. ZTKP. Veškeré práce a použité materiál musí být odsouhlasen TDI. 45=45,000 [A] | M3 | 45,000 | 760,09 | 34 200,00 |
| | | | uložení do násypové činnosti zajištění vhodné zeminy vč. případného poplatku za zeminy, dovozu žhotevitelem navrhně a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry) ČSN 73 6133. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp. ZTKP. Veškeré práce a použité materiál musí být odsouhlasen TDI. | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|------------|
| | | | <p>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 směry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickou vlivy - ruční hutnění a vyplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo ohvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 13 | 17120 | | <p>ULOŽENÍ SYPAVINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zemina nevhodná do nasypů, uložení na skládku pol. 11130 pol. 12373 pol. 13273</p> <p>12890*0,1+4360*524,7+6 173,700 [A]</p> | M3 | 6 173 700 | 100,00 | 617 370,00 |
| | | | <p>zemina nevhodná do nasypů, uložení na skládku pol. 11130 pol. 12373 pol. 13273</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Síňovice H/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Síňovice H/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - oprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 14 | 17310 | R | <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>včetně zajištění vhodné zeminyvé, případného polatku za zeminyvé, dovozuL 1,350 - 1,775P 1,430 - 1,735L 1,790 - 1,980P 1,775 - 1,920P 1,920 - 2,050L 2,000 - 3,800P 2,075 - 3,800L 3,875 - 4,075L 4,086 - 4,125P 4,600 - 5,010</p> <p>plánmnoženo z přenesení řezů a vztahových př. 1:20 490-490 000 [A]</p> <p>včetně zajištění vhodné zeminyvé, případného polatku za zeminyvé, dovozuL 1,350 - 1,775P 1,430 - 1,735L 1,790 - 1,980P 1,775 - 1,920P 1,920 - 2,050L 2,000 - 3,800P 2,075 - 3,800L 3,875 - 4,075L 4,086 - 4,125P 4,600 - 5,010</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně výběru vhodného materiálu - oprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné opravy za účelem zlepšení jeho mechanických vlastností - hutnění různými druhy hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění včetně hutnění ve ztižených podmínkách a stisnutých prostorech - ztižené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných vnitřních částech (figurách) včetně dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickým vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 490,000 | 325,00 | 158 270,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|--|--|----|----------|--------|------------|
| 15 | 17481 | | ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zasyp přípojek UVfakturace proběhne na základě skutečného objemu použitého materiálu při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS 1,04*11*5,5*60=343,200 [A] | M3 | 343,200 | 581,00 | 199.399,20 |
| | | Podstavka: 111111111 Podstavka: 111111111 | zasyp přípojek UVfakturace proběhne na základě skutečného objemu použitého materiálu při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS 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 vlastnosti - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vě klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vě hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstřevách a po jiných nutných částech (figurach) vě dospavek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickymu vlavy - udržování uložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložiště a v uložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod) | | | | |
| 16 | 17581 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podsyp přípojekobsyp přípojekfakturace proběhne na základě skutečného objemu použitého materiálu při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS 10,45*11*3,34*9,15*9,15*5,5*60=125,186 [A] | M3 | 125,186 | 660,00 | 82.622,76 |
| | | Podstavka: 111111111 Podstavka: 111111111 | podsyp přípojekobsyp přípojekfakturace proběhne na základě skutečného objemu použitého materiálu při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS 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 vlastnosti - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vě klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 21120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|------------|----------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a svislých prostorech - ztížené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vstřevách a po jiných nutných částech (figurach) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 (přezedy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena petrubim o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá | | | | |
| 17 | 18110 | | UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR 1 (7285+9152)*1 01+11114*1 45+57 859 410 [A] | M2 | 37 859 410 | 8,00 | 302 875,28 |
| | | | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt | | | | |
| 18 | 18222 | R | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ohumusování tl. 0,15m vč. nakupe ornice a dovozu (8289+16 283,000 [A]) | M2 | 16 283 000 | 32,00 | 521 056,00 |
| | | | ohumusování tl. 0,15m vč. nakupe ornice a dovozu | | | | |
| | | | položka zahrnuje: rutně přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | |
| 19 | 184B15 | r | VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM. PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M javor babyka (Acer pseudoplatanus) náhradní výsadba za kácené stromy na pozemku parc. číslo 721/2 v k.ú. Hrotovice,..... 2 ks na pozemku parc. číslo 668/7 v k. ú. Hrotovice,..... 2 ks obvod kmene v 1 m výšce nejméně 12-15cm, výška kmene | KUS | 4,000 | 6 500,00 | 26 000,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 21H120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Síňnice H/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Síňnice H/152 (ka 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------------|
| | | | nejméně 2,5 m s terminálem v prodloužení osy kmene s větveří pravidelně rozloženými po celé délce terminálu ve spirále, třikrát přesazovaný, s bařem, zářivka 3x po 100 l vody/ks 4=4,000 [A] | | | | |
| | | | javor babyka (Acer pseudoplatanus) nahradní vysadba za kácené stromy na pozemku parc. číslo 721/2 v k. u Hrotovice. 2 ks na pozemku parc. číslo 668/7 v k. u Hrotovice. 2 ks obvod kmene v 1 m výšce nejméně 12-15cm, výška kmene nejméně 2,5 m s terminálem v prodloužení osy kmene s větveří pravidelně rozloženými po celé délce terminálu ve spirále, třikrát přesazovaný, s bařem, zářivka 3x po 100 l vody/ks | | | | |
| | | | Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zářivku, kůly, chranačky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesony), včetně naložení a složení, případně s uložení | | | | |
| 20 | 45157 | | PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože pod potrubí přípojek UV a pod UVpísek fr. 0-16 přípojka UV 0,11*5,5*60=33,000 [A] lože pod potrubí přípojek UV a pod UVpísek fr. 0-16 | M3 | 33,000 | 900,00 | 29 700,00 |
| | | | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 21 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA fr. 0/32 ČSN 73 6123-1, ČSN EN 13285v místě pod recyklaci v krajnici tl. 0,15m 5461*0,6=2 077,800 [A] ŠDA fr. 0/32 ČSN 73 6123-1, ČSN EN 13285v místě pod recyklaci v krajnici tl. 0,15m | M3 | 2 077,800 | 620,00 | 1 288 256,00 |
| | | | - 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 | | | | |
| 22 | 56330 | R | MATERIÁL DO VRSTVY RECYKLACE | M3 | 1 038,900 | 499,00 | 518 411,10 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211(20609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101 2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|------------|--------|--------------|
| | | | materiál vhodný na doplnění vozovky do recyklace za studena 348,910 3=1 038 900 [A] | | | | |
| | | | materiál vhodný na doplnění vozovky za studena - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 23 | 567554 | | VRS1 PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 250MM recyklace za studena na místě s použitím cementu a asf. pojivaRS CA TP208tl. 250mmnožství materiálu vhodného na doplnění vozovky před recyklací v extravidanu v místě uapdlych krajnicvž, dovozu je v pol. 56330,a (7285+9152)*1,00+14434*1,2+34 250,910 [A] | M2 | 34 250,910 | 202,00 | 6 918 683,92 |
| | | | recyklace za studena na místě s použitím cementu a asf. pojivaRS CA TP208tl. 250mmnožství materiálu vhodného na doplnění vozovky před recyklací v extravidanu v místě uapdlych krajnicvž dovozu je v pol. 56330,a - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu. zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 24 | 56965 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANĚHO MATERIÁLU TL DO 150MM využití R-materiálu ze stavbyL 1,780 - 1,339.....441*0,75P 1,739 - 1,435.....304*0,50L 1,984 - 1,795.....189*0,50P 1,916 - 1,774.....142*0,50P 2,060 - 1,916.....144*0,75L 2,270 - 1,995.....275*0,75P 2,670-2,070.....520*0,75L 2,638 - 2,277.....291*0,75L 3,794 - 2,975.....746*0,75P 3,795 - 2,875.....748*0,75L 3,954 - 3,87579*0,75L 4,077 - 3,965.....112*0,50L 5,950 - 5,000.....950*0,75P 5,950 - 4,566.....1384*0,75 4537+4 552,000 [A] planimetrované ze situace pč. 02 | M2 | 4 557,000 | 37,00 | 168 609,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sílnice H/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Sílnice H/152 (km 0,450 - 5,950)

| Prof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---------|---------|-----|--|----|------------|--------|------------|
| | | | využití R-materiálu ze stavbyL. 1,780 - 1,339 .441*0,75P 1,739 - 1,435 .304*0,50L 1,984 - 1,795 .189*0,50P 1,916 - 1,774 .142*0,50P 2,060 - 1,916 .144*0,75L 1,995 .275*0,75P 2,670 - 2,070 .520*0,75L 2,638 - 2,277 .291*0,75L 3,794 - 2,975 .746*0,75P 3,795 - 2,975 .748*0,75L 3,954 - 3,875 .79*0,75L 4,077 - 3,965 .112*0,50L 5,950 - 5,000 .950*0,75P 5,950 - 4,566 .1384*0,75 | | | | |
| | | | - 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, natěry | | | | |
| 25 | 572113 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,6 kg/m2PI Cposyp kamenným drceným viz. pol. 57621 (7285+9152)*14434*1,02+5865*1,02+58161,989 [A] | M2 | 32 665,170 | 12,00 | 391 958,04 |
| | | | 0,6 kg/m2PI Cposyp kamenným drceným viz. pol. 57621 - 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 | | | | |
| 26 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,40 kg/m2 a 0,50 kg/m2 dle vzorových př. řezů př. č. 04PS CPČSN 73 6129, ČSN EN 13808 0,40 kg/m2 (7285+9152)*14434*1,02+5865*1,02+58161,989 [A] 0,50 kg/m2 (7285+9152)*14434*1,05+6865*1,05+865*1,07+46146,500 [B] Celkem A+B=84 308,480 [C] | M2 | 84 308,480 | 8,00 | 674 467,44 |
| | | | 0,40 kg/m2 a 0,50 kg/m2 dle vzorových př. řezů př. č. 04PS CPČSN 73 6129, ČSN EN 13808 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 27 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 | M2 | 1 375,000 | 8,00 | 10 984,09 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Z11126609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|------------|--------|--------------|
| | | | 0.50kg/m ² PS CPČSN 73 6129, ČSN EN 13808v místě lokální sanace v km 5,010 - 5,950předklad dle diagnostiky vozovky 20% z frézované plochy 6865*10,2+1 373 000 [A] planimetrované ze situace | | | | |
| | | | 0.50kg/m ² PS CPČSN 73 6129, ČSN EN 13808v místě lokální sanace v km 5,010 - 5,950předklad dle diagnostiky vozovky 20% z frézované plochy - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení | | | | |
| 28 | 57475 | | VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY km 5,010 - 5,950....vyztužení skelnou geomřížnin tahová pevnost 100kN, s polymerním povlakem skelných vláken,oky min. 25x25mm a samolepícím lepidlem na spodní straně míříže instalované na podkladní vrstvu z ACP 6865*1 060+7 276 900 [A] planimetrovanu ze situace a v201 pl. 1624 | M2 | 7 276 900 | 52,00 | 378 398,80 |
| | | | km 5,010 - 5,950.... vyztužení skelnou geomřížnin tahová pevnost 100kN, s polymerním povlakem skelných vláken,oky min. 25x25mm a samolepícím lepidlem na spodní straně míříže instalované na podkladní vrstvu z ACP - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu | | | | |
| 29 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ 11S TL 40MM ACO 11+ PmB 45/80-65ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1intravilány obcl.....7285+9152extravilán mezi obcemi.....14434extravilán za Slavětcemi.....6865 7285+9152+ 14434+6865=17 736,000 [A] | M2 | 37 736 000 | 165,00 | 6 226 440,00 |
| | | | ACO 11+ PmB 45/80-65ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1intravilány obci . 7285+9152extravilán mezi obcemi . 14434extravilán za Slavětcemi. . 6865 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrástovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Pof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|------------|--------|--------------|
| | | | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, natěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod | | | | |
| 30 | 574D66 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+ 16S TL 70MM ACL 16S, PmB 25/55-60 ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 (7285+9152)+14434*1,03+6265*1,03=38 374,970 [A] plumetrovano ze situace a vzorných pl. tezu Přiznání: 131 08-1 ČSN EN 131 08-1 ACL 16S, PmB 25/55-60 ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 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, natěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod | M2 | 38 374,970 | 253,00 | 9 798 867,41 |
| 31 | 574E46 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 16S TL 50MM ACP 16+(S) 50/70ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 varianta D podkladní vrstva v intravilánech ACP 16+(S) 50/70ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 lokální sanace, v případě zjištění rozpadu asf. vrstev po dosřezování stáv. povrchu, rozsah je nutné definovat při vizuální prohlídce odborně způsobilým diagnostikem se zástupcem objednatelē předpoklad dle diagnostiky vozovky 20% z řezované plochy v úseku km 5,010 - 5,950 (7285+9152)+6865*0,2=17 810,900 [A] plumetrovano ze situace a vzorných průměh tezu Přiznání: 131 08-1 ČSN EN 131 08-1 ACP 16+(S) 50/70ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1 varianta D podkladní vrstva v intravilánech ACP 16+(S) 50/70ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 lokální sanace, v případě zjištění rozpadu asf. vrstev po dosřezování stáv. povrchu, rozsah je nutné definovat při vizuální prohlídce odborně způsobilým diagnostikem se zástupcem objednatelē předpoklad dle diagnostiky vozovky 20% z řezované plochy v úseku km 5,010 - 5,950 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu | M2 | 17 810,000 | 157,00 | 2 796 170,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotopice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|------------|--------|--------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | | | | |
| 32 | 574E66 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 16S TL 70MM ACP 16+(S) 50/70ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 14434*1,07=15 444,380 [A] planimetrovano ze staniče a vzerových příčných řezů ACP 16+(S) 50/70ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 - 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 | 15 444,380 | 219,00 | 3 382 319,22 |
| 33 | 574E88 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ 22S TL 90MM ACP 22S 50/70ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 6865*1,07=7 345,550 [A] planimetrovano ze staniče a vzerových příčných řezů ACP 22S 50/70ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 - 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 | M2 | 7 345,550 | 277,00 | 2 034 717,35 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|------------|--------|------------|
| | | | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovacích vpustí, šachet a pod | | | | |
| 34 | 57621 | | POSPYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp kamenivem drceným frakce 2/4, 3.0 kg/m2viz. pol. 572113 (7285*9152)*1.03*16525*1.09*54.942.369[A] planimetrovano ze situace a vzhledu - posyp kamenivem drceným frakce 2/4, 3.0 kg/m2viz. pol. 572113 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím | M2 | 34 942.360 | 6,00 | 209 654,16 |
| 35 | 577A2 | | VYSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK předpoklad co 20 m 1 mrazova trhlina km 5.010 - 5.950 4747.3*345.000[A] - předpoklad co 20 m 1 mrazová trhlina km 5,010 - 5,950 - vyfrezování dražky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - natěr - výplň předepsanou záhlvkovou hmotou | M | 345,100 | 90,00 | 30 879,00 |
| 36 | 58910 | | VYPLN SPAR ASFALTEM asfaltová záhlvka v místech napojení na stáv. komunikaci 747.4*8.3*76*20.000[A] planimetrovano ze situace - asfaltová záhlvka v místech napojení na stáv. komunikaci - položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 29,700 | 55,00 | 1 639,50 |
| 37 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM žebrové potrubí z PP (plně žebro v řezu stěny), SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961- přípojky k UV60*5mfakturace proběhne na základě skutečného délky přípojek | M | 300,000 | 551,00 | 165 300,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sílnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Sílnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Pof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|------------|
| | | | při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS <small>369=300,000 [A]</small> | | | | |
| | | | žebrové potrubí z PP (plně žebro v řezu stěny), SN 10, rozměrová řada dle DIN 16 961- přípojky k UV60*5nfakturace proběhne na základě skutečného délky přípojek při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS | | | | |
| | | | položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklen 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 komolami, okolí podpěr a vyústění, zaostění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - 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, chramčkách - položky zahrnují i práce spojené s nativními obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | | | | |
| 38 | 89712 | | VPLŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ včetně mříže D400 litna se zámkem, popř. plast, kompozitvč. montážeskutečný počet bude upřesněn během stavby a odsouhlasen TDS a investorem stavby <small>369=60,000 [A]</small> | KUS | 60,000 | 5 036,00 | 302 160,00 |
| | | | včetně mříže D400 litna se zámkem, popř. plast, kompozitvč. montážeskutečný počet bude upřesněn během stavby a odsouhlasen TDS a investorem stavby položka zahrnuje - dodavku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 39 | 89921 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU výšková úprava šoupátka a poklopuskutečný počet bude upřesněn během stavby | KUS | 43,000 | 1 200,00 | 51 600,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|------------|
| | | | a odsouhlasen TDS a investorem stavby | | | | |
| | | | 3R+5+45,000 [A] | | | | |
| | | | plánmetrovano ze situace pr. č. 102 | | | | |
| | | | výšková úprava šoupátka a poklopnískutečný počet bude upřesněn během stavby a odsouhlasen TDS a investorem stavby | | | | |
| | | | - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stavajícího povrchu vozovky nebo chodníku) | | | | |
| 40 | 9111A3 | | ZABRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM | M | 116,000 | 150,00 | 17 400,00 |
| | | | odstranění stáv. zábradlí ve Slavětích u rybníkář. odvozu | | | | |
| | | | 116+116,000 [A] | | | | |
| | | | odstranění stáv. zábradlí ve Slavětích u rybníkář. odvozu | | | | |
| | | | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - demontáž a odstranění zařízení | | | | |
| | | | - jeho odvoz na předepsané místo | | | | |
| 41 | 9111A29 | R | ZABRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ A MONTÁŽ | M | 5,000 | 1 200,00 | 3 600,00 |
| | | | demontáž stáv. zábradlí a znovuosazení a napojení na mostní zábradlí u objektu SO 201 vpravo | | | | |
| | | | 2+1+5,000 [A] | | | | |
| | | | demontáž stáv. zábradlí a znovuosazení a napojení na mostní zábradlí u objektu SO 201 vpravo | | | | |
| 42 | 9113A1 | | SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ | M | 608,000 | 748,00 | 454 784,00 |
| | | | 297+175+116+568,000 [A] | | | | |
| | | | plánmetrovano ze situace | | | | |
| | | | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků | | | | |
| | | | - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním 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 závrh | | | | |
| | | | - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření | | | | |
| | | | nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 21120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 43 | 9115A3 | | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1 N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu na skládku 28*24+29*29+29*128+180*140=578.000 [A] vč. odvozu na skládku položka zahrnuje - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | M | 578,000 | 118,00 | 68 204,00 |
| 44 | 9115B1 | | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1 -DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové siln. svodidla ve Slavětích u rybníka 116=116.000 [A] planimetrováno ze situace ocelové siln. svodidlo ve Slavětích u rybníka položka zahrnuje - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíjecím nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a natných zemních prací) - ukončení zapaštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a natných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní zavěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | M | 116,000 | 748,00 | 86 768,00 |
| 45 | 9115A3 | | SVODIDLO BETON. ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VYS 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění svodidla v km 3,96800-4,07800 vlevo ve Slavětích 116=116.000 [A] planimetrováno ze situace pt. 02 odstranění svodidla v km 3,96800-4,07800 vlevo ve Slavětích položka zahrnuje | M | 116,000 | 450,00 | 52 200,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Por.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|-----------|
| | | | - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo | | | | |
| 46 | 91228 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU sloupky bílé Z11a,b.....159 ks sloupky červené Z11g.....16 ks 159+16=175 060 [A] plánmetrově do ze směre př č 02 položka zahrnuje - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | KUS | 175,000 | 320,00 | 56 000,00 |
| 47 | 912283 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ přesný počet bude upřesněn při realizaci stavby a odsouhlasný investorem TDS 80=80,000 [A] přesný počet bude upřesněn při realizaci stavby a odsouhlasný investorem TDS REA položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skládku nebo na skládku | KUS | 80,000 | 30,00 | 2 400,00 |
| 48 | 91238 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU bílý nástavec na svodidla 8+16=24,000 [A] plánmetrově do ze směre př č 02 bílý nástavec na svodidla položka zahrnuje - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | KUS | 24,000 | 270,00 | 6 480,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Síňnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|-----------|--------|------------|
| 49 | 914152 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ odstranění stávajícího svíslého značení IJ 4b 3 ks C 4a+Z3 1 ks společně umístěné na plastovém kuželu na ostrůvku na přechodu pro chodce v Hrotovicích IJ 4b 1 ks IS 4c 1 ks B20 a 2 ks P1 1 ks E2b 2 ks IS 3a 2 ks IZ 4a 3 ks IZ 4b 2 ks P2 1 ks B13 2 ks E13 2 ksev.č. mostu 2 ks 3+1+1+1+2+1+2+2+5+2+3+2+2+2=25,000 [A] Poznámka k položce odstranění stávajícího svíslého značení IJ 4b 3 ks C 4a+Z3 1 ks společně umístěné na plastovém kuželu na ostrůvku na přechodu pro chodce v Hrotovicích IJ 4b 1 ks IS 4c 1 ks B20 a 2 ks P1 1 ks E2b 2 ks IS 3a 2 ks IZ 4a 3 ks IZ 4b 2 ks P2 1 ks B13 2 ks E13 2 ksev.č. mostu 2 ks Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 25,000 | 100,00 | 2 500,00 |
| 50 | 914923 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění stáv. sloupků SSZvé. odvozu na zhotovitelem předepsané místo 19=19,000 [A] Poznámka k položce odstranění stáv. sloupků SSZvé. odvozu na zhotovitelem předepsané místo Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 19,000 | 150,00 | 2 850,00 |
| 51 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ vč. bet. lože C20/25nXF3 tl. min 100mmobec Slavěticevpravo:km 3,819-3,960km 3,968-4,057km 4,085-4,125km 4,135-4,234km 4,249-4,340km 4,354-4,548vlevo:km 3,809-3,875km 4,085-4,120km 4,135-4,150km 4,168-4,526 141+89+40+99+91+194+66+35+15+358=1 328,190 [A] planimetrováno ze situace pr. 02 Poznámka k položce vč. bet. lože C20/25nXF3 tl. min 100mmobec Slavěticevpravo:km 3,819-3,960km 3,968-4,057km 4,085-4,125km 4,135-4,234km 4,249-4,340km 4,354-4,548vlevo:km 3,809-3,875km 4,085-4,120km 4,135-4,150km 4,168-4,526 Technická specifikace Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku | M | 1 128,000 | 309,00 | 348 552,00 |

3618

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----------------------|--|----|-----------|--------|------------|
| 52 | 91772 | a | OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH doplnění poškozených dl.kostekvyužití stávajících kostek viz. pol. 11355předpoklad 30% z pol. 91785fakturace proběhne na základě skutečného množství použitých kostek na stavbě při realizaci po dosouhlasení investorem a TDS 2248*0,3=674,400 [A] | M | 674,400 | 253,00 | 170 623,20 |
| | | Průběžná úprava | doplnění poškozených dl.kostekvyužití stávajících kostek viz. pol. 11355předpoklad 30% z pol. 91785fakturace proběhne na základě skutečného množství použitých kostek na stavbě při realizaci po dosouhlasení investorem a TDS | | | | |
| | | Technická specifikace | Položka zahrnuje dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku | | | | |
| 53 | 91785 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH stáv. dvouřádek ze žul. kostek Hrotoviceveľvo:km 0,472-0,680km 0,698-0,710km 0,728-0,836km 0,847-0,906km 0,938-0,980km 1,012-1,082vpravo:km 0,472-0,652km 0,679-0,730km 0,749-0,836km 0,847-0,913km 0,941-1,182předpoklad doplnění novými dl. kostkami 30% lze použít z vybouraných dl. kostek viz. pol. 11355osazení viz. pol. 91772 (208+12+108+59+42+71+180+51+87+66+241)*2=2 248,000 [A] | M | 2 248,000 | 273,00 | 613 704,00 |
| | | Průběžná úprava | stáv. dvouřádek ze žul. kostek Hrotoviceveľvo:km 0,472-0,680km 0,698-0,710km 0,728-0,836km 0,847-0,906km 0,938-0,980km 1,012-1,082vpravo:km 0,472-0,652km 0,679-0,730km 0,749-0,836km 0,847-0,913km 0,941-1,182předpoklad doplnění novými dl. kostkami 30% lze použít z vybouraných dl. kostek viz. pol. 11355osazení viz. pol. 91772 | | | | |
| | | Technická specifikace | Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případně nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177 | | | | |
| 54 | 919114 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM řezání krytu vozovky v místě napojení na stáv. stav 7+7,4+9,3+7=25,700 [A] planimetrisováno ze smlouvy | M | 29,700 | 45,00 | 1 336,56 |
| | | Průběžná úprava | řezání krytu vozovky v místě napojení na stáv. stav | | | | |
| | | Technická specifikace | položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Pof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|------------|
| 55 | 935212 | | <p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM bet. příkopová tvárnice š. 600mm z betonu C30/37 XF4</p> <p>415+272+213+86=986,09 [A] planimetrováno ze situace př. č. 02</p> <p>bet. příkopová tvárnice š. 600mm z betonu C30/37 XF4 položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a uložení příkopových tvární 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 | M | 986,000 | 817,00 | 805 562,00 |
| 56 | 96611 | | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>meliorační šachtypropustek 152-049propustek 152-050předpokládaná výška šachet je 3m odstraněné st. bet. svodidel ve Slavětích u rybníka...166m³ 150,04*2=0,240 [A]</p> <p>meliorační šachtypropustek 152-049propustek 152-050předpokládaná výška šachet je 3m odstraněné st. bet. svodidel ve Slavětích u rybníka... 166m³</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (ležerů a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a bmotami 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 | 0,240 | 1 050,00 | 252,00 |
| 57 | 96616 | | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>odstranění ŽB konstrukcí v trasevě, odvozu na skládku bet. čela propustku 152-049...3m3152-050... 4,5m3152051... 4,5m3</p> <p>1+4,5*4,5=12,000 [A] planimetrováno ze situace a příčných řezů</p> <p>odstranění ŽB konstrukcí v trasevě, odvozu na skládku bet. čela propustku 152-049... 3m3152-050... 4,5m3152051... 4,5m3</p> | M3 | 12,000 | 1 050,00 | 12 600,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Silnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|-----------|
| | | | <p>Technická specifikace položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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 | | | | |
| 58 | 966358 | | <p>BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM</p> <p>propustky 152-049, 152-050, 152-051</p> <p>12,5*12,2*12,2=36 700 [A]</p> | M | 36,700 | 1 050,00 | 38 535,00 |
| | | | <p>Technická specifikace položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí | | | | |
| 59 | 96688 | | <p>VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH</p> <p>stav šachty v intravilánu Hrotovic a Slavětčevě, manipulace, včetně odvozu na skládku včetně uložení a poplatků skutečný počet bude upřesněn během stavby a odsouhlasen TDS a investorem stavby</p> <p>60=60,000 [A]</p> | KUS | 60,000 | 1 500,00 | 90 000,00 |
| | | | <p>Technická specifikace položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrolovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Sílnice II/152
 Rozpočet: 002 SO 101.2 Sílnice II/152 (km 0,450 - 5,950)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------------------|
| | | | nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje 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) | | | | |
| 60 | 969245 | a | VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ odstranění stáv. přípojek UV v intravilánu Hrolovic a Slavětic (předpoklad) fakturace proběhne na základě skutečného délky přípojek při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS vč. manipulace, vč. odvozu na skládku vč. uložení a poplatku 100=500,000 [A] | M | 500,000 | 500,00 | 150 000,00 |
| | | | Technická podmínka: odstranění stáv. přípojek UV v intravilánu Hrolovic a Slavětic (předpoklad) fakturace proběhne na základě skutečného délky přípojek při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS vč. manipulace, vč. odvozu na skládku vč. uložení a poplatku | | | | |
| | | | Technická podmínka: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje 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 | | | | |
| Celkem: | | | | | | | 44 170 065,28 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12

Objekt: SO 101 Silnice II/152

Rozpočet: 003 definitivní dopravní značení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 621 930,00 Kč

Cena celková: 621 930,00 Kč

DPH: 130 605,30 Kč

Cena s daní: 752 535,30 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 621 930,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 003 definitivní dopravní značení

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|-----------|-----------|
| 1 | 91299 | R | <p>PLASTOVÝ KUŽEL</p> <p>plastový kužel na ostrůvku u přechodu pro chodce v km 0,475C4a + Z3 na jednom kuželu</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p><i>z hlediska noční viditelnosti musí fólie splňovat požadavky ČSN EN 12 899-1. Z hlediska viditelnosti za světla budou splňovat požadavky na třídu R2 dle tab. 6 ČSN EN 12 899-1skutečný počet nových značek, které budou vyměněny za stávající SDZ, bude upřesněn při realizaci stavby na základě skutečného stavu po odsouhlasení investorem a TDSU/ 4b.....2 ks/J 4c.....2 ks/S 4b.....1 ks/S 4a.....1 ks/B 20a.....2 ks/P 1.....1 ks/E 2b.....2 ks/S 3a.....2 ks/Z 4a.....3 ks/Z 4b.....2 ks/P2.....1 ks/B13.....2 ks/E 13.....2 ks</i></p> <p>2=2+1+1+2+1+2+2+1+2+1+2=21,000 [A]</p> | KUS | 2,000 | 14 600,00 | 29 200,00 |
| | | | <p>plastový kužel na ostrůvku u přechodu pro chodce v km 0,475C4a + Z3 na jednom kuželu</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | | | | |
| 2 | 914151 | | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p><i>z hlediska noční viditelnosti musí fólie splňovat požadavky ČSN EN 12 899-1. Z hlediska viditelnosti za světla budou splňovat požadavky na třídu R2 dle tab. 6 ČSN EN 12 899-1skutečný počet nových značek, které budou vyměněny za stávající SDZ, bude upřesněn při realizaci stavby na základě skutečného stavu po odsouhlasení investorem a TDSU/ 4b.....2 ks/J 4c.....2 ks/S 4b.....1 ks/S 4a.....1 ks/B 20a.....2 ks/P 1.....1 ks/E 2b.....2 ks/S 3a.....2 ks/Z 4a.....3 ks/Z 4b.....2 ks/P2.....1 ks/B13.....2 ks/E 13.....2 ks</i></p> <p>2=2+1+1+2+1+2+2+1+2+1+2=21,000 [A]</p> <p><i>z hlediska noční viditelnosti musí fólie splňovat požadavky ČSN EN 12 899-1. Z hlediska viditelnosti za světla budou splňovat požadavky na třídu R2 dle tab. 6 ČSN EN 12 899-1skutečný počet nových značek, které budou vyměněny za stávající SDZ, bude upřesněn při realizaci stavby na základě skutečného stavu po odsouhlasení investorem a TDSU/ 4b.....2 ks/J 4c.....2 ks/S 4b.....1 ks/S 4a.....1 ks/B 20a.....2 ks/P 1.....1 ks/E 2b.....2 ks/S 3a.....2 ks/Z 4a.....3 ks/Z 4b.....2 ks/P2.....1 ks/B13.....2 ks/E 13.....2 ks</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 23,000 | 710,00 | 16 350,00 |
| 3 | 9141699 | R | <p>ZNAČKY A CEDULE - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p> <p>zpětná montáž cedule Vítá Vás město Hrotovice</p> | KUS | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 003 definitivní dopravní značení

| Pof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----------------------|--|-----|-----------|----------|------------|
| | | | I=1,000 [A] | | | | |
| | | Technická specifikace | zpětná montáž cedule Vitá Vas město Hrotovice | | | | |
| | | 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 | | | | |
| 4 | 914921 | | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ | KUS | 18.000 | 1 859,00 | 33 300,00 |
| | | | sloupky SDZ z ocelových žárově zinkovaných trubek o průměru 60mm s touštkou stěny nejvýše 3mmvč. patek | | | | |
| | | | I=18,000 [A] | | | | |
| | | Technická specifikace | sloupky SDZ z ocelových žárově zinkovaných trubek o průměru 60mm s touštkou stěny nejvýše 3mmvč. patek | | | | |
| | | Technická specifikace | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) | | | | |
| 5 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA | M2 | 2 709,500 | 200,00 | 541 900,00 |
| | | | strukturální značení dvousložkovým plastem, vč. posypu balotinouvč. | | | | |
| | | | předznačení reflexní typu II dle TP70 nezvučící VDZV1a (0,125).....209,9 | | | | |
| | | | m2V2b (1,5/14,5/0,25)..... 106,8m2V2b (3,0/1,5/0,125).....267,7 m2V3 | | | | |
| | | | (3/1,5/0,125).....71,8 m2V3 (0,125).....107,6 m2V4 | | | | |
| | | | (0,25).....1771,3 m2V4 (0,6/0,5/0,25).....11,8 | | | | |
| | | | m2V7.....110,5 | | | | |
| | | | m2V9a.....6,3m2V11a.....45,8 m2 | | | | |
| | | | 209,9+106,8+267,7+71,8+107,6+1771,3+11,8+110,5+6,3+45,8=2 709,500 [A] | | | | |
| | | | plánmetrovano z výkresu DDZ pt. SO 101_07 1-07.4 | | | | |
| | | Technická specifikace | strukturální značení dvousložkovým plastem, vč. posypu balotinouvč. předznačení reflexní typu II dle TP70 nezvučící VDZV1a (0,125).....209,9 m2V2b | | | | |
| | | | (1,5/14,5/0,25)..... 106,8m2V2b (3,0/1,5/0,125)..... 267,7 m2V3 (3/1,5/0,125)..... 71,8 m2V3 (0,125)..... 107,6 m2V4 (0,25)..... 1771,3 m2 | | | | |
| | | | (0,5/0,5/0,25)..... 11,8 m2V7..... 110,5 m2V9a..... 6,3m2V11a..... 45,8 m2 | | | | |
| | | Technická specifikace | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) | | | | |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12

Objekt: SO 101 Silnice II/152

Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 343 550,17 Kč

Cena celková: 343 550,17 Kč

DPH: 72 145,54 Kč

Cena s daní: 415 695,71 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 343 550,17 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Šilnice II/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|-----------|
| 1 | 014101 | A | POPLATKY ZA SKLADKU poplatky za uložení betonu poplatky za uložení betonu zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce | M3 | 1,200 | 150,00 | 180,00 |
| 2 | 014101 | B | POPLATKY ZA SKLADKU poplatky za uložení vytěžené zeminy poplatky za uložení vytěžené zeminy zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce | M3 | 19,280 | 1,00 | 19,28 |
| 3 | 11130 | | SEJMUTI DRNU planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.část Propustek 152-046 6.2=6.200 [A] Propustek 152-047 5.5=5.500 [B] Propustek 152-048 7=7.000 [C] Celkem: A+B+C=18.700 [D] planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.část včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku | M2 | 18,700 | 18,00 | 336,60 |
| 4 | 12970 | | ČIŠTĚNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.část Propustek 152-046 1=1.000 [A] Propustek 152-047 1=1.000 [B] Propustek 152-048 1=1.000 [C] Celkem: A+B+C=3.000 [D] planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.část - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) | KUS | 3,000 | 833,00 | 2.499,00 |
| 5 | 129958 | | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM | M | 42,000 | 400,00 | 16.800,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

| | |
|-----------|---|
| Stavba: | 211320609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12 |
| Objekt: | SO 101 Silnice II/152 |
| Rozpočet: | 004 Propustky 152-046-047-048 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.část Propustek 152-046 14*14,000 [A] Propustek 152-047 14*14,000 [B] Propustek 152-048 14*14,000 [C] Celkem A+B+C=42,000 [D] | | | | |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -I část - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) | | | | |
| 6 | 15175 | | HLBOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1 planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.část vč. čerpání vody, čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy, včetně odvozu na skládku Propustek 152-046 6,2*0,4=2,480 [A] Propustek 152-047 5,5*0,4=0,8*6=7,600 [B] Propustek 152-048 7*0,4+1,0*7=9,800 [C] Celkem A+B+C=19,280 [D] | M3 | 19,280 | 1 095,00 | 21 111,60 |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -I část vč. čerpání vody, čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy, včetně odvozu na skládku položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopávků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí vybuštin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkavost - 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 rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany DE2
 Objekt: SO 101 Sítnice H/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| 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 vykopíště a ve vykopíšti - třídění vykopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, najezdy, 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 | 17110 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1 částzásypy za čely, vč. nákupu, natěžení a dovozu</p> <p>Propustek 152-047 0,8*6*4,800 [A] Propustek 152-048 1,0*7*7,000 [B] Celkem: A+B=11,800 [C]</p> <p>planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1 částzásypy za čely, vč. nákupu, natěžení a dovozu</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - oprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp jiné opravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypavek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a vyplň jam a prohlubní v podloží - oprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování uložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložiště a v uložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod) | M3 | 11,800 | 760,00 | 8 968,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sállice II/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|-----------|-----------|
| 8 | 261113 | A | VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ NA POVRCHU TR 1 D DO 25MM planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částpro zabradli Propustek 152-047 413*0 17=2.940 [A] Komentář k položce: planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částpro zabradli Technická poznámka: položka zahrnuje přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvale | M | 2,040 | 138,00 | 281,52 |
| 9 | 261113 | B | VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ NA POVRCHU TR 1 D DO 25MM planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částpro spřahující trny čelka a římsy, včetně lepidla a vlepení kolej Propustek 152-047 6*27*0 2=2.406 [A] Propustek 152-048 6*27*0 2=2.406 [B] Celkem: A+B=4.800 [C] Komentář k položce: planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částpro spřahující trny čelka a římsy, včetně lepidla a vlepení kolej Technická poznámka: položka zahrnuje přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvale | M | 4,800 | 230,00 | 1.094,00 |
| 10 | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částbeton C 30/37-XF4, vč. úpravy pracovních spár Propustek 152-047 0,7*3=2.100 [A] Propustek 152-048 0,6*3=1.800 [B] Celkem: A+B=3.900 [C] Komentář k položce: planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částbeton C 30/37-XF4, vč. úpravy pracovních spár Technická poznámka: položka zahrnuje: | M3 | 3,900 | 12.102,00 | 47.197,80 |



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hratovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sálvice II/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-----------|
| | | | <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, mazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, vyplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr, v požadovaných otvory, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, důmů, drážek a pod, v zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků 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 soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 11 | 317365 | | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500S, B500B</p> <p>planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objektu -1.částodborný odhad 200 kg/m³včetně sřahujících trnů mezi čelý a římsou</p> <p>Propustek 152-047 0 7*3*0 2=0.420 [A] Propustek 152-048 0,6*3*0 2=0,390 [B] Celkem A+B=0,786 [C]</p> <p>planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objektu -1.částodborný odhad 200 kg/m³včetně sřahujících trnů mezi čelý a římsou</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (včetně armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krym výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, | T | 0,786 | 29 106,00 | 22 698,00 |



| Poř.č. | Položka | Typ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------|--------|
|--------|---------|-----|--------|--------|

12 451314

PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU

planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty
-1.částC20/25n XF0, podkladní beton pod kamennou dlažbou tl 0,2m

Přeměšek 152-048 t, 2*0,2=1,240 [A]
Přovazník 152-047 s 5*0,2=1,100 [B]
Propílatek 152-048 7*0,2=1,400 [C]
Celkem A+B+C=3,740 [D]

Podkladní vrstva
Vyplňovací vrstva

planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částC20/25n XF0, podkladní

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakém

čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,

- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,

- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných oprav, vyplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,

- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,

- podpěrné konstr. (skružce) 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, nátlků, a sedel,

- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,

- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,

- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,

- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,

- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí.

900,00

22 440,00

s odolností

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 004 Průpustky 152-046-047-048

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - vyplň, těsnění a tmelení spár a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 13 | 465512 | | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částzpevnění ploch lomovým kamenem tl. 200 mm, vč. úpravy spár hmotou s odolností XF4</p> <p>Průpustek 152-046 6,2*0,2=1,240 [A] Průpustek 152-047 5,5*0,2=1,100 [B] Průpustek 152-048 7*0,2=1,400 [C] Celkem A+B+C=3,740 [D]</p> <p>planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částzpevnění ploch lomovým kamenem tl. 200 mm, vč. úpravy spár hmotou s odolností XF4</p> <p>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 spár MC případně s vyklynáním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | M5 | 3,740 | 6 000,00 | 22 440,00 |
| 14 | 626111 | | <p>REPROFILACE PODHLEDŮ SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM</p> <p>planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částodborný odhad 100% z celkové sanaované plochy</p> | M2 | 52,370 | 892,00 | 46 714,04 |

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotopice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | Propustek 152-046 šachta 1,5*5,5*1,4+5,5*0,2=10,300 [A] Propustek 152-047 šachta 3,2*7,7*1,4+7,7*0,2=15,520 [B] Propustek 152-048 šachta 1,7*5,5*1,5+5,5*0,2=11,050 [C] Propustek 152-046 čelo (0,6+1,6)*4=8,000 [D] Propustek 152-047 čelo 1,4*3=4,200 [E] Propustek 152-048 čelo 1,1*3=3,300 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=52,370 [G] | | | | |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objekty - 1 částořbortný odhad 100% z celkové sanované plochy položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná řešení a podpěrné konstrukce | | | | |
| 15 | 626115 | | REPROFILACE PODHLEDU SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částobortný odhad 50% z celkové sanované plochy Propustek 152-046 šachta 1,5*5,5*1,4+5,5*0,2=10,300 [A] Propustek 152-047 šachta 3,2*7,7*1,4+7,7*0,2=15,520 [B] Propustek 152-048 šachta 1,7*5,5*1,5+5,5*0,2=11,050 [C] Propustek 152-046 čelo (0,6+1,6)*4=8,000 [D] Propustek 152-047 čelo 1,4*3=4,200 [E] Propustek 152-048 čelo 1,1*3=3,300 [F] Celkem 0,5*(A+B+C+D+E+F)=26,185 [G] | M2 | 26,185 | 2 250,00 | 58 916,25 |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objekty - 1 částořbortný odhad 50% z celkové sanované plochy položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná řešení a podpěrné konstrukce | | | | |
| 16 | 62641 | | SIJEDNOUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty | M2 | 52,370 | 248,06 | 12 987,76 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Síňnice II/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem | |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|--|
| | | | -1.částodborný odhad 100% z celkové sanované plochy Propustek 152-046 šachta 3,5*5,5*1,4*5,5*0,2=10,309 [A] Propustek 152-047 šachta 3,2*7,7*1,4*7,7*0,2=15,520 [B] Propustek 152-048 šachta 1,7*5,5*1,5*5,5*0,2=11,050 [C] Propustek 152-046 čelo (0,6+1,4)*4=8,006 [D] Propustek 152-047 čelo 1,4*3=4,206 [E] Propustek 152-048 čelo 1,1*3=3,309 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=52,370 [G] | | | | | |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objektu -1 částodborný odhad 100% z celkové sanované plochy položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spat zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | |
| 17 | 62652 | | OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objektu -1.částpasivace vyztuže, odborný odhad 10% z celkové sanované plochy Propustek 152-046 šachta 3,5*5,5*1,4*5,5*0,2=10,309 [A] Propustek 152-047 šachta 3,2*7,7*1,4*7,7*0,2=15,520 [B] Propustek 152-048 šachta 1,7*5,5*1,5*5,5*0,2=11,050 [C] Propustek 152-046 čelo (0,6+1,4)*4=8,006 [D] Propustek 152-047 čelo 1,4*3=4,206 [E] Propustek 152-048 čelo 1,1*3=3,309 [F] Celkem 0,1*(A+B+C+D+E+F)=5,237 [G] | M2 | 5,237 | 801,00 | 4 194,84 | |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objektu položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | |
| 18 | 78512 | | PROTIKOROZ OCHRANA OCELI KONSTRUKCÍM VÍCEVRST planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objektu -1.částkompletní protikorozní ochrana ocelové mříže | M2 | 12,800 | 660,00 | 8 448,00 | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sílnice II/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | Propustek 152-046 1,5*2=1.000 [A] Propustek 152-047 1,2*2=6.400 [B] Propustek 152-048 1,5*2=3.400 [C] Celkem A+B+C=12.800 [D] | | | | |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objekty - 1 část kompletní protikorozní ochrana ocelové mříže - položky natěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezávání, odstranění starých natěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem | | | | |
| 19 | 783K3 | | NATĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částochranný nátěr fims Propustek 152-047 1,0*3=3.000 [A] Propustek 152-048 0,7*2=2.100 [B] Celkem A+B=5.100 [C] | M2 | 5.100 | 379,00 | 1.952,90 |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objekty - 1 částochranný nátěr fims - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých natěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem | | | | |
| 20 | 911ZB1 | | ZÁBRADLI MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částvě, kotvení a kotevních přípravků Propustek 152-047 3*3.000 [A] | M | 3.000 | 3.500,00 | 10.500,00 |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objekty - 1 částvě kotvení a kotevních přípravků položka zahrnuje dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závluku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky | | | | |
| 21 | 917Z1J | | ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částvělné betonového lože | M | 41.000 | 303,00 | 12.423,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| Pof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | Propustek 152-046 15 0=15,000 [A] Propustek 152-047 12=12,000 [B] Propustek 152-048 14=14,000 [C] Celkem A+B+C=41,000 [D] | | | | |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objekty -1 část včetně betonového lože Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku | | | | |
| 22 | 919136 | | ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCI TL DO 300MM planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.částodřezání římsy Propustek 152-047 3=3,000 [A] Propustek 152-048 3=3,000 [B] Celkem A+B=6,000 [C] | M | 6,000 | 978,00 | 5 868,00 |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objekty -1 částodřezání římsy položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně potřeby vody | | | | |
| 23 | 938543 | | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty -1.část Propustek 152-046 šachta 1,5*5,5*1,4=5,5*0,2=10,300 [A] Propustek 152-047 šachta 1,2*7,7*1,4=7,7*0,2=15,520 [B] Propustek 152-048 šachta 1,7*5,5*1,5=5,5*0,2=11,050 [C] Propustek 152-046 cele 0,6*1,4*4=8,060 [D] Propustek 152-047 cele 1,4*5=4,200 [E] Propustek 152-048 cele 1,1*3=3,300 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=52,370 [G] | M2 | 52,370 | 328,00 | 17 177,56 |
| | | | planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1 část a SO 101_06.1 Objekty -1 část položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | | | | |
| 24 | 93867 | | OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR BROUŠENÍM planimetrováno z přílohy SO 101_02.1 situace - 1.část a SO 101_06.1 Objekty | M2 | 12,800 | 660,00 | 8 448,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 004 Propustky 152-046-047-048

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|--|----|----------|----------|-------------------|
| | | | -1.částkompletní očištění ocelové mříže Propustek 152-046 1,5*2=3,000 [A] Propustek 152-047 1,2*2=6,400 [B] Propustek 152-048 1,7*2=3,400 [C] Celkem A+B+C=12,800 [D] planimetrováno z přílohy SO 101_02 1 situace - 1 část a SO 101_06 1 Objekt -1 částkompletní očištění ocelové mříže položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | | | | |
| 25 | 96616 | | BOURANÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU planimetrováno z přílohy SO 101_02 1 situace - 1 část a SO 101_06 1 Objekt -1.část Propustek 152-047 0,2*3=0,600 [A] Propustek 152-048 0,2*3=0,600 [B] Celkem A+B=1,200 [C] planimetrováno z přílohy SO 101_02 1 situace - 1 část a SO 101_06 1 Objekt -1 část položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod) - veškerou manipulaci s vybouranou suťí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezařňuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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 | 1,200 | 1 050,00 | 1 260,00 |
| Celkem: | | | | | | | 343 550,17 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
Objekt: SO 101 Silnice II/152
Rozpočet: 005 Propustky 152-049-050-051

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 955 792,54 Kč

Cena celková: 955 792,54 Kč

DPH: 200 716,43 Kč

Cena s daní: 1 156 508,97 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 955 792,54 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 005 Propustky 152-049-050-051

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| 1 | 014101 | | POPLATKY ZA SKLADKU poplatky za uložení vyřezané zeminy pol. 17120 (150,4*150,400 [A]) poplatky za uložení vytřezene zeminy pol. 17120 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadů na skládce. | M3 | 150,400 | 1,00 | 150,40 |
| 2 | 13175 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 1 hloubení jam pro výstavbu propustkův, odvozu na skládku dle ZOP dle zhotovitelem určené vzdálenosti uložení na skládku viz. pol. 17120 Propustek 152-049 12,3*2*1,2=29,520 [A] Propustek 152-050 11,1*2*1,5=26,860 [B] Propustek 152-051 15,6*2*1,6=49,920 [C] Celkem A+B+C=106,300 [D] hloubení jam pro výstavbu propustkův odvozu na skládku dle ZOP do zhotovitelem určené vzdálenosti uložení na skládku viz. pol. 17120 položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopavky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů ve jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepisost - těžení po vrstvách, pasech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody ve 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 plani znehodnocené klimatickým vlivy - ruční vykopavky, odstranění kořenů a napadavek - pažení, vzepření a rozepření ve přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu | M3 | 108,300 | 1 695,00 | 18 588,50 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Z11120609 DI2 H/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice H/152
 Rozpočet: 005 Propustky 152-049-050-051

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopavky (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nasypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č 0141** | | | | |
| 3 | 13275 | | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I hloubení ryh pro uložné a betonové prahyhloubení ryhy pro vsakovací příkopyvč. odvozu na skládku dle ZOP do zhotovitelem určené vzdálenostiuložrn viz. pol. 17120 0,4*0,6*6+1,8*0,25+1*2,5*18=8 1=42 140[A] | M3 | 42,140 | 190,00 | 8 006,60 |
| | | | hloubení ryh pro uložné a betonové prahyhloubení ryhy pro vsakovací příkopyvč. odvozu na skládku dle ZOP do zhotovitelem určené vzdálenostiuložrn viz. pol. 17120 položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem - kompletní provedení výkopavky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za leprvost - těžení po vrstvách, pasech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jimek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvaň svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocene klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřazování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopavky (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nasypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č 0141** | | | | |

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Sílnice II/152
 Rozpočet: 005 Propustky 152-049-050-051

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| 4 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení výkopové zeminy na trvalou skládkupol. 13173 a 13273 168 3=42,1=150,400 [A] Uložení výkopové zeminy na trvalou skládkupol. 13173 a 13273 položka zahrnuje - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypavek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo ohvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M5 | 150,400 | 109,00 | 15 040,00 |
| 5 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp propustku 152-050v. nákupu a dovozu vhodného materiálu 1,8*11,1=19,989 [A] zásyp propustku 152-050v. nákupu a dovozu vhodného materiálu položka zahrnuje - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, proníctáváním 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech | M2 | 19,989 | 681,00 | 13 606,38 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Síňovice H/152
 Rozpočet: 005 Propustky 152-049-050-051

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 6 | 17581 | | <p>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) včetně dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp propustky ze ŠP(ŠDŮ zrnitost 0-32mm) hutněné po vrstváchnatěžení a dovoz viz. pol. 12573 včetně nákupu vhodné zeminy 1 17412 3415,6=36,690[A]</p> <p>obsyp propustků ze ŠP(ŠDŮ zrnitost 0-32mm) hutněné po vrstváchnatěžení a dovoz viz. pol. 12573 včetně nákupu vhodné zeminy</p> <p>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 mry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření - ztižení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění včetně hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) včetně dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a vyplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 30,690 | 660,00 | 20 255,40 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 005 Propustky 152-049-050-051

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| | | | - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá | | | | |
| 7 | 21450 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA úprava podloží tl. 500mm pod propustky vč. dovozu a nákupu vhodného materiálu <small>(12,3+11,1+15,6)*13,5+19,503[A] plánováno ze změny a výkresu propustky příč. SO 101_02 a 062</small> <small>Průběhka a příloha: úprava podloží tl. 500mm pod propustky vč. dovozu a nákupu vhodného materiálu</small> <small>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</small> | M3 | 19,500 | 897,00 | 17 491,50 |
| 8 | 21451 | | SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE výplň vsakovacích příkopů vč. nákupu a dovozu vhodného materiálu <small>2,5*108*8,11+40,250[A]</small> <small>Průběhka a příloha: výplň vsakovacích příkopů vč. nákupu a dovozu vhodného materiálu</small> <small>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku lomového kamene předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</small> | M5 | 40,250 | 1 047,00 | 42 141,75 |
| 9 | 21461 | | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE filtrační geotextilie u vsakovacích příkopů propustek 152-049 a 152-050 <small>1*2,5*4*8*2,5*2*8,1*2,5*2*90,500[A]</small> <small>Průběhka a příloha: filtrační geotextilie u vsakovacích příkopů propustek 152-049 a 152-050</small> <small>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 není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</small> | M2 | 90,500 | 29,00 | 2 624,50 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120689 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 005 Propustky 152-049-050-051

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
| 10 | 27152 | | POLŠTĚŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRČENÉHO štěrkoplekový podsyp tl. 200mm pod trouby propustků (12,3+15,6)*0,3=8,370 [A] Technická specifikace: Štěrkopiskový podsyp tl. 200mm pod trouby propustků 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 | 8,370 | 1 389,00 | 11 625,93 |
| 11 | 272314 | | ZAKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 betonové a úložné prahy u propustků C25/30 XF3sedlové lože propustek 152-050beton tl. 10 mm vyztužena kari sítí pol. 272366betonování propustku, kari sítí viz. poř. 27236 (1,8*0,25*6+0,25*11,4+0,1*1*11,4)+0,22*11,4=9,138 [A] plánuje se zřídit ze situace a výkresu propustků př. č. SO 101_02 a 06 2 Technická specifikace: betonové a úložné prahy u propustků C25/30 XF3sedlové lože propustek 152-050beton tl. 10 mm vyztužena kari sítí pol. 272366 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náhtků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a mjektážních 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 lmenení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem. | M3 | 9,138 | 4 451,00 | 40 675,24 |

3618

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 005 Propustky 152-049-050-051

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-----------|
| | | | - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 12 | 272366 | | VÝZTUŽ ZAKLADŮ Z KARI ŠITI kari síť 6/100/100propustek 152-050 (3*0,9*4,5)/(0,0000,097) [A] | T | 0,697 | 30 921,00 | 2 999,34 |
| | | | <p>Podrobné vysvětlení: Podrobné vysvětlení: kari síť 6/100/100propustek 152-050 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 (vé armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svazy 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 kleubů, 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 měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů</p> | | | | |
| 13 | 46321 | | ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE lomový kámen m>80 kg s vyklínováním tl. 300 mmpříkop vpravo u propustku 152-049 a 152-050 0,6*(8+8,1)*0,660 [A] | M5 | 9,660 | 4 000,00 | 38 640,00 |
| | | | <p>Podrobné vysvětlení: Podrobné vysvětlení: lomový kámen m>80 kg s vyklínováním tl. 300 mmpříkop vpravo u propustku 152-049 a 152-050 položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p> | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 H/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 101 Sílnice H/152
 Rozpočet: 805 Propustky 152-049-050-051

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|--|----|----------|----------|-------------------|
| | | | není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 14 | 465512 | | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>dlážba z lomového kamene tl. 150mm na vtoku a výtokuvé. lože z bet. směsí C20/25nXF3 tl. 150mmvč. spárování cementovou maltou XF4</p> <p>25*22+20*67,00 [A]</p> <p>plánmetrováno ze situace a vzhledu propustky př. c. SO 101_02 a 06 2</p> <p>dlážba z lomového kamene tl. 150mm na vtoku a výtokuvé. lože z bet. směsí C20/25nXF3 tl. 150mmvč. spárování cementovou maltou XF4</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu plané 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 - oprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | M3 | 67,000 | 6 060,00 | 402 009,00 |
| 15 | 918158 | | <p>PROPUSTKY Z TRUB DN 600MM</p> <p>polyetylenová trouba DN 600vč. seříznutí ve sklonu svahu</p> <p>12,3*11,1*15,00 [A]</p> <p>plánmetrováno ze situace a vzhledu př. číslo</p> <p>polyetylenová trouba DN 600vč. seříznutí ve sklonu svahu</p> <p>Položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné opravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování</p> | M | 39,000 | 5 691,00 | 221 949,00 |
| Celkem: | | | | | | | 955 792,54 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrovice - Dukovany D12
Objekt: SO 101 Silnice II/152
Rozpočet: 006 místní komunikace a hospodářské sjezdy

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 890 992,60 Kč

Cena celková: 890 992,60 Kč

DPH: 187 108,45 Kč

Cena s daní: 1 078 101,05 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 890 992,60 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sílnice II/152
 Rozpočet: 006 místní komunikace a hospodářské sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|------------|
| 1 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM ŠDA fr. 0/32 GE tl. 250mm ČSN 73 6123-1, ČSN EN 13285 782*1,3=1 016,600 [A] Technická specifikace: ŠDA fr. 0/32 GE tl. 250mm ČSN 73 6123-1, ČSN EN 13285 Technická specifikace: - dodání kamenuv předepsané kvalitě a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 1 016,600 | 296,00 | 300 912,60 |
| 2 | 567526 | | VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat. tl. 100mm hospodářské sjezdy 782*782,400 [A] planimetricko ze situace př.č. 102 Technická specifikace: R-mat. tl. 100mm hospodářské sjezdy Technická specifikace: - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 782,000 | 114,00 | 89 148,00 |
| 3 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,50 kg/m2 dle vzorových řezů př. č. 04PS CP ČSN 73 6129, ČSN EN 138 08 napojení MK 923*2=1 846,000 [A] Technická specifikace: 0,50 kg/m2 dle vzorových řezů př. č. 04PS CP ČSN 73 6129, ČSN EN 138 08 napojení MK 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 | M2 | 1 846,000 | 8,00 | 14 768,00 |

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

| | |
|-----------|---|
| Stavba: | 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2 |
| Objekt: | SO 101 Sílnice II/152 |
| Rozpočet: | 006 místní komunikace a hospodářské sjezdy |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------|
| | | | - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 4 | 572731 | | DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NATĚR DO 1.5KG/M2 1,0-1,6/0,7-1,4 kg/m2hospodářské sjezdy 782=782,000 [A] Přiměřeně předepsané Technická specifikace: 1,0-1,6/0,7-1,4 kg/m2hospodářské sjezdy - dodání všech předepsaných materiálů pro natěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 782,000 | 46,00 | 35 972,00 |
| 5 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ 11S TL 40MM ACO 11S PmB 45/80-60ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1napojení MK 923=923,000 [A] plaměnetravná ze situace pr č.02 Přiměřeně předepsané Technická specifikace: ACO 11S PmB 45/80-60ČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1napojení MK - dodání směsí v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsí 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 | 923,000 | 195,00 | 179 985,00 |
| 6 | 574D56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+ 16S TL 60MM ACL 16S PmB 25/55-60 tl 60mmČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1napojení MK 923=923,000 [A] plaměnetravná ze situace a vzorových př. řezu Přiměřeně předepsané Technická specifikace: ACL 16S PmB 25/55-60 tl 60mmČSN 73 6121, ČSN EN 131 08-1napojení MK | M2 | 923,000 | 250,00 | 230 750,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 006 místní komunikace a hospodářské sjezdy

| 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 spai 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 | | | | |
| 7 | 57621 | | POSYP KAMENIVEM DRČENÝM 5KG/M2 -posyp kamenivem drčeným frakce 2/4 3.0 kg/m2viz pol. 572113-hospodářské sjezdy frakce 8/11-4/8množství 6-13 kg/m2 a 4-10 kg/m2viz. pol. 572731 792=792,000 [A] plánmetrovano ze situace a vzor. pl. řezů příl. 02 a 04 | M2 | 792,000 | 6,00 | 4 752,00 |
| | | | Technická specifikace - posyp kamenivem drčeným frakce 2/4 3.0 kg/m2viz pol. 572113-hospodářské sjezdy frakce 8/11-4/8množství 6-13 kg/m2 a 4-10 kg/m2viz. pol. 572731 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím | | | | |
| 8 | 58910 | | VYPLŇ SPAR ASFALTEM asfaltova zalivka v místech napojení na stávající komunikaci 49=12+10,5+16,8+22+25,5+31,5+16,5+14+9,7+7,9+29,2+25,7+22+8,5+13+10,4+11,3+4+10,4+12,8+8,7+7,7+7,5+11,1+7,8+(2,1+10+11,4+12+9,1)=435,800 [A] plánmetrovano ze situace příloha c 02 | M | 435,800 | 35,00 | 15 183,00 |
| | | | Technická specifikace položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | | | | |
| 9 | 919114 | | ŘEZANÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 200MM řezání krytu vozovky v místě napojení na stáv. stavnapojení místních komunikací 49=12+10,5+16,8+22+25,5+14,5+16,4+14+9,7+7,9+29,2+25,7+22+8,5+13+10,4+11,3+4+10,4+12,8+8,7+7,7+7,5+11,1+7,8+(2,1+10+11,4+12+9,1)=435,800 [A] plánmetrovano ze situace | M | 435,800 | 45,00 | 19 521,00 |
| | | | Technická specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |

1618

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 IV/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice II/152
 Rozpočet: 006 místní komunikace a hospodářské sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|-------|----|----------|--------|-------------------|
| Celkem: | | | | | | | 890 992,60 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12

Objekt: SO 101 Silnice II/152

Rozpočet: 007 vedlejší aktivita

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 57 157,20 Kč

Cena celková: 57 157,20 Kč

DPH: 12 003,01 Kč

Cena s daní: 69 160,21 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 57 157,20 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hroštovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Sílnice II/152
 Rozpočet: 007 vedlejší aktivita

| Pof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
| 1 | 587266 | | <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>- předláždění stávajícího ostrůvku v místě přechodu pro chodce v km 0,475 vč. výškové úpravy - předláždění u mostu ve Slavěticích ev.č. 152-023</p> <p>20*14=280,00 [A]</p> <p>Pracovní popis práce: - předláždění stávajícího ostrůvku v místě přechodu pro chodce v km 0,475 vč. výškové úpravy - předláždění u mostu ve Slavěticích ev.č. 152-023</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č 582</p> | M2 | 34,000 | 1 200,00 | 40 800,00 |
| 2 | 87633 | | <p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>rezervní chránička DN 110 pro sděl. kabel v místě propustku v km 3,483</p> <p>vlevo:rezervní chráničky pro kabel VO v Hrotovicích</p> <p>5*8*8+13=34,600 [A]</p> <p>plámenově chráněná ze situace</p> <p>Pracovní popis práce: rezervní chránička DN 110 pro sděl. kabel v místě propustku v km 3,483 vlevo:rezervní chráničky pro kabel VO v Hrotovicích</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>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 prstů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad vyustu - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách | M | 34,000 | 201,00 | 6 834,00 |
| 3 | 917224 | | <p>SÍLNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> | M | 6,400 | 373,00 | 2 387,20 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 101 Silnice H/152
 Rozpočet: 007 vedlejší aktivita

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|------------------|---|----|----------|--------|------------------|
| | | | doplnění stav. silničních obrubníků u ostrůvku v km 0,450 - 0,400 (odhad 20%) a u předložení chodníku ve Slavětících u mostu ev.č.152-023viz. pol.91781 fakturace proběhne na základě skutečného množství vyměněných obrubníků při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS (20*12)*0,2=6,400 [A] | | | | |
| | | Průběžná položka | doplnění stav. silničních obrubníků u ostrůvku v km 0,450 - 0,400 (odhad 20%) a u předložení chodníku ve Slavětících u mostu ev.č.152-023viz. pol.91781 fakturace proběhne na základě skutečného množství vyměněných obrubníků při realizaci stavby po dosouhlasení investorem a TDS | | | | |
| | | Uvedená položka | Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože + boční betonovou opěrku | | | | |
| 4 | 91781 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH výšková úprava siln. obrubniku u ostrůvku v místě přechodu pro chodce v km 0,475 a u předložení chodníku ve Slavětících u mostu ev. č. 152-023doplnění novými obrubami...předpoklad 20% viz. pol. 917224 20*12=62,000 [A] | M | 32,000 | 223,00 | 7 126,00 |
| | | Průběžná položka | výšková úprava siln. obrubníků u ostrůvku v místě přechodu pro chodce v km 0,475 a u předložení chodníku ve Slavětících u mostu ev. č. 152-023doplnění novými obrubami. předpoklad 20% viz. pol. 917224 | | | | |
| | | Uvedená položka | Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytržení, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177 | | | | |
| Celkem: | | | | | | | 57 157,20 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 DI2 H/152 Hrotovice - Dukovany DI2
Objekt: SO 120 Komunikace pro pěší (investor město Hrotovice)
Rozpočet: 001 Komunikace pro pěší

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s

Základní cena: 1 337 377,80 Kč

Cena celková: 1 337 377,80 Kč

DPH: 280 849,34 Kč

Cena s daní: 1 618 227,14 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 337 377,80 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 120 Komunikace pro pěší (investor město Hrotovice)
 Rozpočet: 001 Komunikace pro pěší

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| 1 | 014121 | | POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení vytřezené zeminy pol. 11130 40=40,000 [A] poplatky za uložení vytřezené zeminy pol. 11130 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce | M3 | 40,000 | 1,00 | 40,00 |
| 2 | 014201 | a | POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA viz. pol. 12573+12573 anáknup potřebného materiálu 45+119,25=164,250 [A] viz. pol. 12573+12573 anáknup potřebného materiálu zahrnuje veškeré poplatky majitelu zemniku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemniku) | M3 | 164,250 | 1,00 | 164,25 |
| 3 | 11150 | | SEJMUTI DRNU v tl. 0,1m vč. odvozu a uložení na skládce 120=120,000 [A] přimetrovano ze situace př.č. 02 v tl. 0,1m vč. odvozu a uložení na skládce včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce | M2 | 120,000 | 25,00 | 2 760,00 |
| 4 | 12373 | | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I výkop nevhodný do násypové odvozu na skládce 40=40,000 [A] přimetrovano ze situace př.č. 02 a př. řezu výkop nevhodný do násypové odvozu na skládce položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopkem - kompletní provedení vykopavky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopavek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | M3 | 40,000 | 215,00 | 8 600,00 |

3.6.18

POLOŽKY ROZPOČTU

| | |
|-----------|---|
| Stavba: | 211320609 DI2 H/152 Hrotovice - Dukovany DI2 |
| Objekt: | SO 120 Komunikace pro pěši (investor město Hrotovice) |
| Rozpočet: | 001 Komunikace pro pěši |

| Pof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - zřízení pod vodou, v okolí vybušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody včetně čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné sružení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení vykopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v plánu znehodnocené klimatickým vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření včetně přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů včetně svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování vykopáště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopáště a ve vykopášti - třídění vykopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr. přemístění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č 0141** | | | | |
| 5 | 12573 | | <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR 1</p> <p>do násypu pol. 17110vé. nákupu, natěžení a dovozu</p> <p>45=45,000 [A]</p> <p>plánmetrování ze situace př. č. 02 a př. 002</p> <p>do násypu pol. 17110vé. nákupu, natěžení a dovozu</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopáště po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů včetně jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí vybušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | M3 | 45,000 | 100,00 | 4 500,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/151 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 120 Komunikace pro pěši (investor město Hrotovice)
 Rozpočet: 001 Komunikace pro pěši

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody ve 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 rozeplení ve přeřezávání (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 výkopky (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr konstr. přemostění, zpevněné plochy zakryté a pod) položka nezahrnuje - práce spojené s otvirkou zemníku | | | | |
| 6 | 12573 | a | VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLADEK TR 1 ornice na ohumusování svahů II 15cmvé, natěžení a dovozunakup viz. pol. 014201.a 29590,15=119 250 [A] | M3 | 119 250 | 135,00 | 16 098,75 |
| | | | ornice na ohumusování svahů II 15cmvé, natěžení a dovozunakup viz. pol. 014201 a položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - ztižení výkopavek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů ve jejich dočasném zajištění - ztižení pod vodou, v okolí vybušnin, ve stisněných prostorech a pod - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody ve 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 | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/52 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 120 Komunikace pro pěší (investor město Hrotovice)
 Rozpočet: 001 Komunikace pro pěší

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přejezdy, sjezdy, najezdy, lešm, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - položka nezahrnuje - práce spojené s otvorkou zemníku | | | | |
| 7 | I7110 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>uložení do násypnatěžení a dovoz viz. pol. 12573 Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry) ČSN 73 6133. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp. ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>45=45,000 [A]</p> <p>uložení do násypnatěžení a dovoz viz. pol. 12573 Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry) ČSN 73 6133. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp. ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - oprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutněním - ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 | M3 | 45 000 | 400,00 | 18 000,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211126609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 120 Komunikace pro pěši (investor město Hrotovice)
 Rozpočet: 001 Komunikace pro pěši

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|---------------------------------|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - svahování, humnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 8 | 17120 | | ÚLOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina nevhodná do násypu, uložení na skládkuviz. pol. 11130 40=40,000 [A] | M3 | 40,000 | 100,00 | 4 000,00 |
| | | Provozní údržba Kvalitativní | zemina nevhodná do násypu, uložení na skládkuviz. pol. 11130 položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) včetně dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 9 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 640=640,000 [A] | M2 | 640,000 | 14,00 | 8 960,00 |
| | | Indikator správné | plánmetrovano ze situace a pl. řezu položka zahrnuje opravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt | | | | |
| 10 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M | M2 | 795,000 | 24,00 | 19 080,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 120 Komunikace pro pěší (investor město Hrotovice)
 Rozpočet: 001 Komunikace pro pěší

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------|
| | | | ohumusování tl. 0,15m 7030788,000 [A] | | | | |
| | | | ohumusování tl. 0,15m položka zahrnuje nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | |
| 11 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt' ŠD GE 0-32 podkladní vrstva chodníků od. 150mmČSN 73 6126v6. reliéfní dlažby a varovných nehmátných kontrastních pásů na bus. nástupišti 6400640,000 [A] plánováno ze situace př. č. 02 | M2 | 640,000 | 196,00 | 125 440,00 |
| | | | štěrkodrt' ŠD GE 0-32 podkladní vrstva chodníků od. 150mmČSN 73 6126v6. reliéfní dlažby a varovných nehmátných kontrastních pásů na bus. nástupišti - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 12 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZAMKEM ŠEDÝCH TL. 60MM DO LOŽE Z KAM hládké šedá zámková dlažbové lože z drobného drceného kameniva h. 4-8 tl. 30mm 6230623,000 [A] plánováno ze situace př. č. 02 | M2 | 623,000 | 470,00 | 292 810,00 |
| | | | hládké šedá zámková dlažbové lože z drobného drceného kameniva h. 4-8 tl. 30mm - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 I/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 120 Komunikace pro pěši (investor město Hrotovice)
 Rozpočet: 001 Komunikace pro pěši

| Pof.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 | | | | |
| 13 | 582614 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL.60MM DO LOŽE Z KAM vizuálně kontrastní nehmotný pás na nástupišti u autobus. záhru 13*0.372=7.806 [A] planimetrováno ze situace pí č. 02 | M2 | 7,800 | 581,00 | 4 521,80 |
| | | | - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod | | | | |
| 14 | 58261A | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL.60MM DO LOŽE Z KAM reliéfní dlažba červené barvy v chodnicích, lože z drobného drceného kameniva k. 4-8 t. 30mm 1=1,4+1,4+1,5+1,5+1,2=9,200 [A] planimetrováno ze situace pí č. 02 | M2 | 9,200 | 655,00 | 6 026,00 |
| | | | - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 120 Komunikace pro pěši (investor město Hrotovice)
 Rozpočet: 001 Komunikace pro pěši

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|----------|------------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, xpusti, šachet a pod | | | | |
| 15 | 9111A1 | | ZABRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODAVKA A MONTÁŽ dvoumadlé zábradlí u propustků 152-049P a 152 - 048P 4*116=129,060 [A] plánmetrováno ze situace př.č. 02 Technická specifikace: dvoumadlé zábradlí u propustků 152-049P a 152 - 048P Technická specifikace: položka zahrnuje - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) | M | 120,000 | 2 634,00 | 316 080,00 |
| 16 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkový obrubník 100/250/1000 z bet. C35/45 XF3 (dle TKP 18) vč. bet. lože C20/25nXF3 tl. min. 0,10m 320*7*6=400*1320=1 055,000 [A] plánmetrováno ze situace př.č. 02 Technická specifikace: chodníkový obrubník 100/250/1000 z bet. C35/45 XF3 (dle TKP 18) vč. bet. lože C20/25nXF3 tl. min. 0,10m Technická specifikace: Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku | M | 1 053,000 | 395,00 | 415 935,00 |
| 17 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční bet. obrubník roz. 150/250/1000 z bet. /45 XF4 (dle TKP18) vč. bet. lože C20/25nXF3 tl. min. 0,10m 3*5512*11=71,600 [A] plánmetrováno ze situace př.č. 02 Technická specifikace: silniční bet. obrubník roz. 150/250/1000 z bet. /45 XF4 (dle TKP18) vč. bet. lože C20/25nXF3 tl. min. 0,10m Technická specifikace: Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací | M | 71,000 | 440,00 | 31 240,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/151 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 120 Komunikace pro pěši (investor město Hrotovice)
 Rozpočet: 001 Komunikace pro pěši

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|---|----|----------|----------|---------------------|
| | | | betonové lože i boční betonovou opěrku | | | | |
| 18 | 91725 | | NASTUPIŠTNÍ OBRUBNIKY BETONOVÉ bezbarierové obrubníky na nástupišťích bus. zastávek v km 1,7502 bet. C35/45/XF4 (dle TKP 18) vč. bet. lože V20/25nXF3 il. min. 10 cm vč. přechodových obrubníků 13x13x11=28.000 [A] plánovetovano ze situace pi č. 02 bezbarierové obrubníky na nástupišťích bus. zastávek v km 1,7502 bet. C35/45/XF4 (dle TKP 18) vč. bet. lože V20/25nXF3 il. min. 10 cm vč. přechodových obrubníků Položka zahrnuje: dodání a pokladku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku | M | 28.000 | 2 254,00 | 63 112,00 |
| Celkem: | | | | | | | 1 337 377,80 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 DI2 H/152 Hrotovice - Dukovany DI2

Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023

Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 5 068 478,95 Kč

Cena celková: 5 068 478,95 Kč

DPH: 1 064 380,58 Kč

Cena s daní: 6 132 859,53 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 068 478,95 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 1 | 014101 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení vytěžené zeminy <small>Poplatky za uložení vytěžené zeminy zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce</small> | M3 | 189,496 | 1,00 | 189,50 |
| 2 | 014101 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení kamene $0,49 \times 28 = 28,490$ [A] <small>Poplatky za uložení kamene zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce</small> | M3 | 28,490 | 150,00 | 4 273,50 |
| 3 | 014101 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení betonu $13,65 \times 10,8 + 54,755 = 79,185$ [A] <small>Poplatky za uložení betonu zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce</small> | M3 | 79,185 | 150,00 | 11 877,75 |
| 4 | 014101 | D | POPLATKY ZA SKLÁDKU $9 = 9,000$ [A] <small>Poplatky za uložení zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce</small> | M3 | 9,000 | 150,00 | 1 350,00 |
| 5 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení izolace $90 \times 0,064 = 40,560$ [A] <small>Poplatky za uložení izolace zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce</small> | T | 0,360 | 150,00 | 54,00 |
| 6 | 11130 | | SEJMUTÍ DRNU | M2 | 42,000 | 31,00 | 1 302,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Z11120609 D12 II/152 Hrotovice - Drukovany D12
Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----------------------|--|----|----------|----------|-----------|
| | | | planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stávající stavpodél křídel mostu 1,57(10+10+4+4)+42,000 [A] | | | | |
| | | Technická specifikace | planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stávající stavpodél křídel mostu včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku | | | | |
| 7 | 11313 | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Materiál z demolovaných konstrukcí bude odvezen na skládku 15*0,2=9,000 [A] | M3 | 9,000 | 1 500,00 | 13 500,00 |
| | | Technická specifikace | Materiál z demolovaných konstrukcí bude odvezen na skládku Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč uložení na skládku. Nezařnuje 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 | 11347 | | ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stávající stavOdstranění dvojfádku 16*6(1+1)+2*8,5*0,1*0,2=0,490 [A] | M3 | 0,490 | 390,00 | 191,10 |
| | | Technická specifikace | planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stávající stavOdstranění dvojfádku Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč uložení na skládku. Nezařnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | |
| 9 | 11414 | | ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO VČET PODKL planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stávající stavvčetně odvozu na skládku, uložení na skládku 140*0,2=28,000 [A] | M3 | 28,000 | 1 500,00 | 42 000,00 |
| | | Technická specifikace | planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stávající stavvčetně odvozu na skládku, uložení na skládku | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Mest ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Mest ev. č. 152-023

| Prof.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---------|---------|-----|--|----|----------|----------|------------|
| | | | <p>Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami v úložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou možného množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> | | | | |
| 10 | 11526 | | <p>PREVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav</p> <p>Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinnatého obvodu žlabu (r o)</p> | M | 32,000 | 1 940,00 | 62 080,00 |
| 11 | 13193 | | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavmateriál nevhodný do zaspívavé čerpání vody, čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy, včetně odvozu na skládkově, zajištění stavancích křidel před prováděním výkopů v toku</p> <p>podél křidel $0,7 \cdot (10 + 10 + 4) = 19,600$ [A] za zavislou zdičkou $2 \cdot 3,5 \cdot 13 = 91,000$ [B] v toku pro patku $0,8 \cdot 0,4 \cdot 5,7 = 1,656$ [C] v toku pro základy sapace $(10 + 10 + 5,7 + 5,7) \cdot 1,5 = 41,100$ [D] za křídly $0,7 \cdot (10 + 10 + 4) = 19,600$ [E] zemní krocely $3,0 \cdot 5,5 = 16,500$ [F] Celkem $A+B+C+D+E+F=189,456$ [G]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavmateriál nevhodný do zaspívavé čerpání vody, čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy, včetně odvozu na skládkově, zajištění stavancích křidel před prováděním výkopů v toku</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí vybušnin, ve stísněných prostorech a pod, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody | M3 | 189,496 | 1 140,00 | 216 025,44 |

3 6 1 8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutně druhotně rozpojení odštěplené horniny - ruční vykopávky odstranění kořenů a napadavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepečování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopště a ve výkopištu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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 | 17110 | | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavzасы za křídly, vč. nákupu, natěžení a dovozu</p> <p>$0,45 \cdot (10 + 10 + 3,7 + 3,7) \cdot 12,350 [A]$</p> <p><i>Planimetrické a technické specifikace</i></p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavzасы za křídly, vč. nákupu, natěžení a dovozu</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, pronicháním nebo vysoušením, příp jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložitě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích | MJ | 12,350 | 900,00 | 11 097,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|------------|-----------|
| 13 | 17750 | | <p>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod)</p> <p>ZEMNÍ HŘÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavna vtoku</p> <p>3,0*3,5*16,50*1A]</p> <p><small>Průřezek (1) a detail (1) podle stavby 01/152</small></p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavna vtoku</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vličením, tředěním, promícháním nebo vysoušením, případně jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mechanických vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění včetně hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaviny pod vědu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) včetně dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod) | M3 | 16,500 | 1 800,00 | 29 700,00 |
| 14 | 21341 | | <p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav úžlabí NK</p> | M3 | 0,039 | 150 000,00 | 5 850,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 21120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------|
| | | | 0,035*0,15*7,5=0,039 [A] Planimetrický výkres Geometrický výkres planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav užílabi NK Položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | |
| 15 | 261115 | A | VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ NA POVRCHU TRÍ D DO 25MM planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav pro zabradlivěčné lepidla a vlepení kotev (5*2+3*2+7*2)+4*0,17=20,400 [A] Planimetrický výkres Geometrický výkres planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav pro zabradlivěčné lepidla a vlepení kotev položka zahrnuje přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé | M | 20,400 | 600,00 | 12 240,00 |
| 16 | 261113 | B | VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ NA POVRCHU TRÍ D DO 25MM planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav pro spráhuující trny NK a spodní stavby, včetně lepidla a vlepení kotev norma konstrukce 20*2*0,2*70=240,000 [A] závlaha stěka 52*2*0,2*2=41,600 [B] křídla 1560*2*130*2*0,2=192,000 [C] Celkem A+B+C=473,600 [D] Planimetrický výkres Geometrický výkres planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav pro spráhuující trny NK a spodní stavby, včetně lepidla a vlepení kotev položka zahrnuje přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé | M | 473,600 | 600,00 | 284 160,00 |
| 17 | 261114 | | VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ NA POVRCHU TRÍ D DO 25MM | M | 3,360 | 800,00 | 2 688,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 HR/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Pař.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|------------|
| | | | <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav pro kotvy říms včetně lepidla a vlepení kotev 8*2*6.0-96.000 [A]</p> <p>Pracovník, jednotka: planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav pro kotvy říms, včetně lepidla a vlepení kotev jednotka, specifikace: položka zahrnuje přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvale</p> | | | | |
| 18 | 26154 | R | <p>VRTY PRO KOTVENÍ INJEKTAŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR V D DO 200MM vrt dílkem opěry pro odvodnění ruzy opěry 1,2*2*2 400 [A]</p> <p>Pracovník, jednotka: vrt dílkem opěry pro odvodnění ruzy opěry jednotka, specifikace: položka zahrnuje přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvale</p> | M | 2,400 | 7 000,00 | 16 800,00 |
| 19 | 31717 | | <p>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav včetně povrchové ochrany kotev, lepidla a vlepení kotev 8*2*6.0-96.000 [A]</p> <p>Pracovník, jednotka: planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav včetně povrchové ochrany kotev, lepidla a vlepení kotev jednotka, specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezdytných prací (vrty, zálivky apod.)</p> | KG | 96,000 | 136,00 | 13 056,00 |
| 20 | 317325 | | <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B57) planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav beton C 30/37-XF4, vč.</p> | M3 | 14,568 | 34 600,00 | 495 312,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

| | |
|-----------|---|
| Stavba: | 211120609 D12 II/152 Břetovice - Dukovany D12 |
| Objekt: | SO 201 Most ev. č. 152-023 |
| Rozpočet: | 001 Most ev.č. 152-023 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|-----------|-----------|
| | | | <p>úpravy pracovních spár</p> <p>270,6*7,84=9,408 [A] (4,2*4,2*(3+1)*0,5+0,3*3,150 [B]) Celkem: A+B=14,568 [C]</p> <p>plánimetrováno z přílohy 03 Přehledné výtřesy – nový stavbeton C 30/37–XF4, vč. úpravy pracovních spár</p> <p>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 litnění, ošetření a ochlazení betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dílstačních spár, včetně potřebných úprav, vyplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (s ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovačích 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, nahátek a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, dražek 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 tlakotěsných trubek a ostatních zařízeních osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - vyplň. těsnění a tmelení spár a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 21 | 317365 | | <p>VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI B500S, B500B</p> <p>odborný odhad 200 kg/m³včetně spřáhajících trnů mezi křídly a římsou</p> <p>14,568*0,2=2,914 [A]</p> <p>odborný odhad 200 kg/m³včetně spřáhajících trnů mezi křídly a římsou</p> <p>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 | T | 2,914 | 26 840,00 | 78 211,76 |

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 HE/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|-----------|------------|
| | | | <p>požadovaným zajištěním polohy a krytu výztuže betonem.</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže. - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže. - opravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí. - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování. - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, zavěsných 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 měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikoroziní úpravu výztuže. - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně. - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 22 | 333325 | | <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavbeton C 30/37–XF4, včetně úpravy dilatačních a pracovních spar, včetně ochranných nátěrů 1xALP+2xALN</p> <p>zároveň zdička 270,9*10,2=18 560 [A] křídla mostu včetně základu (31+32+12+2*270,15+0,8*2710+0,8*274+36,050) [B] Celkem A+B=54,410 [C]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavbeton C 30/37–XF4, včetně úpravy dilatačních a pracovních spar, včetně ochranných nátěrů 1xALP+2xALN</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. - užiti potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření. - bednění požadovaných konstr. (i ztracene) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích 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 kotevnic čel, kapes, náhlků, a sedel. | M3 | 54,410 | 18 060,00 | 979 380,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 U152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|-----------|------------|
| 23 | 333365 | | <p>VYZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI H0505, B500B</p> <p>odborný odhad 200 kg/m³včetně sřahujících trnů mezi závěrnou zídou a dnkem opěryvčetně sřahujících trnů mezi dobetonávkou křidel, opěru a římsou 34,31*0,2*40 882 [A]</p> <p>odborný odhad 200 kg/m³včetně sřahujících trnů mezi závěrnou zídou a dnkem opěryvčetně sřahujících trnů mezi dobetonávkou křidel opěru a římsou</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně inmostavovním a vnitrostavovním 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, 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 | 10,882 | 26 440,00 | 287 720,08 |

3618

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Z1120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|------------|
| 24 | 42031 | | <p>PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR Z PROST BETONU!</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavPřechodový klin MCB XF1 270 647,3*8 360 [A]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přeledné výkresy – nový stavPřechodový klin MCB XF1</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti. - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu. - zřízení pracovních a dílačních 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 odsukovacích prostředků. - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení. - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel. - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich. - úpravy pro osazení vyztuže, 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. - natěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění. - výplň, lésnění a tmelení spar a spojů. - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemnou nebo kamenivem. - případné zřízení spojovací vrstvy u základů. - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 8,760 | 5 800,00 | 50 808,00 |
| 25 | 421325 | | <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přeledné výkresy – nový stavspřáhující deska C 30/37–XF2, včetně ochranných nátěrů a pracovních spár 1 736 094,200 [A]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přeledné výkresy – nový stavspřáhující deska C 30/37–XF2, včetně ochranných nátěrů a pracovních spár</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci | M3 | 10,200 | 14 060,00 | 142 600,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 HE/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-----------|
| | | | <p>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, vyplně, vložek, opracování, očištění a ošetření. - bednění požadovaných konstr (s ztracene) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odhledňovacích a odskrucovacích prostředků. - podpěrné konstr (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení. - vytvoření kotevních čel, kapes, náitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prastupů, dutin, dražek a pod, včetně 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 mjektážních trubek a ostatních zařízen osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | | | | |
| 26 | 421365 | | <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B odborný odhad 240 kg/m³včetně sřahujících trnů mezi nosníky a deskou 10,2*0,24=2,448 [A]</p> | T | 2,448 | 29 560,00 | 71 873,28 |
| | | | <p>odborný odhad 240 kg/m³včetně sřahujících trnů mezi nosníky a deskou Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně namostavení a vnitrostavení 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 (včetně armakosů) 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.</p> | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - úpravy vyztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí. - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti vyztuže a betonu. - vodové propojení vyztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo must pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - povrchovou antikorozní úpravu vyztuže. - separaci vyztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně. - osazení měřicích skříní nebo must pro měření bludných proudů | | | | |
| 27 | 451314 | | <p>PODKLADNI A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav C20/25n XF0, podkladní beton pod kamennou dlažbou tl 0,2m, podkladní beton pod závěrnou zidku tl 0,15m</p> <p>pod dlažbou a rampami: 140*0,2+1,076,65*2=29,306 [A] pod závěrnou zidku: 6,38*10,5*2=133,98 [B] Celkem: A+B=162,292 [C]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav C20/25n XF0, podkladní beton pod kamennou dlažbou tl 0,2m, podkladní beton pod závěrnou zidku tl 0,15m</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě vyztuže, 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 spaz, 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, vyztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení. - vytvoření kotevnic čel, kapes, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spaz a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, | M3 | 33,008 | 5 800,00 | 191 446,40 |

3 6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 231120609 D12 H/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most cv.č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most cv.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|------------|
| 28 | 45852 | | <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů. - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VYPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENEHO</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavochranný zásep ze šterkoplsku plochová oblast 2,27 10 312=45 320 [A]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavochranný zásep ze šterkoplsku položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mramostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> | M3 | 45,320 | 912,00 | 41 331,84 |
| 29 | 46151 | | <p>PATKY Z PROSTEHO BETONU</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavC20/25n XF0 0,8*0,4*5,3=1,696 [A]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavC20/25n XF0 položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (bloužení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výpíné, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - 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 kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem | M3 | 1,696 | 14 000,00 | 23 744,00 |
| 30 | 46512 | | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | M3 | 28,000 | 12 000,00 | 336 000,00 |

3618

POLOŽKY ROZPOČTU:

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----------------------|---|----|----------|--------|----------|
| | | | <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavzpevnění ploch lomovým kamenem tl. 200 mm, vč. upravy spar hmotou s odolností XF4možnost použití části stávajících dlažeb pokud budou tyto dlažby splňovat požadované parametry kamene, tyto dlažby musí být očištěny. Předpoklad možného zpětného využití stávajícího kamene je 15%.</p> <p>140*0,2=28.000 [A]</p> | | | | |
| | | Polohová položka | <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavzpevnění ploch lomovým kamenem tl. 200 mm, vč. upravy spar hmotou s odolností XF4možnost použití části stávajících dlažeb pokud budou tyto dlažby splňovat požadované parametry kamene, tyto dlažby musí být očištěny. Předpoklad možného zpětného využití stávajícího kamene je 15%</p> | | | | |
| | | Technická specifikace | <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svalování, 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 sražkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | |
| 31 | 572214 | | <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav</p> <p>43,512=87.000 [A]</p> | M2 | 87,000 | 8,00 | 696,00 |
| | | Polohová položka | <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav</p> | | | | |
| | | Technická specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 32 | 574B54 | | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11S 11S TL 40MM</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavACO 11S PmB 45/80-60 ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 tl.40mm</p> | M2 | 43,500 | 195,00 | 8 482,50 |
| | | Technická specifikace | <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavACO 11S PmB 45/80-60 ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 tl.40mm</p> | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 H/152 Hrotovice - Dakovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev. č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zařízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava 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 | | | | |
| 33 | 574D56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK. ACL 16+, 16S TL 60MM planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav ACL 16S PmB 25/55-60 ČSN 736121, ČSN EN 13108-1 tl 55mm | M2 | 43,500 | 250,00 | 10 875,00 |
| | | | Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zařízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava 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 | | | | |
| 34 | 575C43 | | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL 35MM planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav MA 11 IV ČSN EN 13108-6 tl 30mm | M2 | 45,500 | 800,00 | 34 800,00 |
| | | | Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zařízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava 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 | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|------------|
| 35 | 626111 | | REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANAČNI MALTOU JEDNOVRST TL 10MM planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavodborný odhad 100% z celkové sanované plochy rovná konstrukce 12,3*5,2+5,5*2+0,45*(0,6*4+76,010) [A] opory 42*(42+1,5*4)+90,000 [B] Celkem: A+B=150,040 [C] planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavodborný odhad 100% z celkové sanované plochy položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná ležení a podpěrné konstrukce | M2 | 166,040 | 996,00 | 165 375,84 |
| 36 | 626113 | | REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANAČNI MALTOU JEDNOVRST TL 30MM planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavodborný odhad 50% z celkové sanované plochy rovná konstrukce 0,5*(12,3*5,2+5,5*2+0,45*(0,6*4+76,020)) [A] opory 0,5*(42+42+1,5*4)+45,000 [B] Celkem: A+B=83,020 [C] planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavodborný odhad 50% z celkové sanované plochy položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná ležení a podpěrné konstrukce | M2 | 83,020 | 2 510,00 | 208 380,20 |
| 37 | 62641 | | SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavodborný odhad 100% z celkové sanované plochy | M2 | 166,040 | 277,00 | 45 993,08 |

3 6 1 8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
| | | | <p>nomo konstrukce $12,5 \times 5,2 + 1,5 \times 2 + 0,45 \times 0,6 \times 4 = 76,040$ [A] opoty $12 \times 42 = 1,5 \times 4 = 90,000$ [B] Celkem $A+B=106,040$ [C]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav odborný odhad 100% z celkové sanované plochy</p> <p>položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou opravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případné zatížení spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p> | | | | |
| 38 | 62652 | | <p>OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ</p> <p>pasivace výztuže, odborný odhad 10% z celkové sanované plochy</p> <p>nomo konstrukce $0,1 \times (12,5 \times 5,2 + 1,5 \times 2 + 0,45 \times 0,6 \times 4) = 7,604$ [A] opoty $0,1 \times (12 \times 42 + 1,5 \times 4) = 9,000$ [B] křídla $(31 \times 12 + 12 \times 12 + 2 \times 9) \times 0,1 = 15,650$ [C] Celkem $A+B+C=30,254$ [D]</p> <p>pasivace výztuže, odborný odhad 10% z celkové sanované plochy</p> <p>položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou opravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p> | M2 | 30,254 | 895,00 | 27 077,35 |
| 39 | 711432 | | <p>IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PASY</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav NAIP pod římsami na mostě</p> <p>$1,7 \times 7,9 \times 2 = 26,860$ [A]</p> <p>planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav NAIP pod římsami na mostě</p> <p>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 spar a spojů - oprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod</p> | M2 | 26,860 | 524,00 | 14 074,64 |

POLOŽKY ROZPOČTU:

Stavba: 211120609 D12 H:152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|---|--|----|----------|----------|------------|
| | | | - 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. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton | | | | |
| 40 | 711442 | | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav NAIP na mostě závěrných zidkách, vt. úpravy podkladu 11*10,2=112,20 [A] | M2 | 112,200 | 1 200,00 | 134 640,00 |
| | | Poznámka k položce: Technická specifikace: | planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav NAIP na mostě závěrných zidkách, vt. úpravy podkladu 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. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory) | | | | |
| 41 | 711509 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav ochrana rubu závěrné zidky 1,4*10,2*28,560 [A] | M2 | 28,560 | 190,00 | 5 426,40 |
| | | Poznámka k položce: Technická specifikace: | planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav ochrana rubu závěrné zidky položka zahrnuje - dodání předepsaného ochranného materiálu | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|------------|
| | | | - zřízení ochrany izolace | | | | |
| 42 | 78383 | | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavochranný nátěr fins 2*7,9*1,95*36,810 [A] Technická specifikace: planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavochranný nátěr fins 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 | 30,810 | 415,00 | 12 786,15 |
| 43 | 87654 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavprostup operou DN 200 pro odvedení vody za rubem opěryvé, zatěsnění a vlepení chráničky do vyvrtu 1,2*2=2,400 [A] Technická specifikace: planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavprostup opěrou DN 200 pro odvedení vody za rubem opěryvé, zatěsnění a vlepení chráničky do vyvrtu Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 šachetami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaustění, napojení, vyvedení a upevnění odpad vyustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách | M | 2,400 | 318,00 | 763,20 |
| 44 | 9112A1 | | ZABRÁDLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavvč. kotvení a kolevních přípravků | M | 28,200 | 3 900,00 | 109 980,00 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 231120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----------------------------|--|-----|----------|----------|-----------|
| | | | 231102=3,99=48,200 (A) | | | | |
| | | planimetrováno z přílohy 03 | planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavěv kotvení a kotevních přípravků | | | | |
| | | položka zahrnuje | položka zahrnuje | | | | |
| | | | dodání zabradlí včetně předepsané povrchové úpravy | | | | |
| | | | kotvení sloupků, Lj kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zářivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak | | | | |
| | | | případně nivelační hmoty pod kotevní desky | | | | |
| 45 | 9112B1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ | M | 15,800 | 4 900,00 | 77 420,00 |
| | | planimetrováno z přílohy 03 | planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavěv kotvení a kotevních přípravků | | | | |
| | | položka zahrnuje | položka zahrnuje | | | | |
| | | | dodání zabradlí včetně předepsané povrchové úpravy | | | | |
| | | | kotvení sloupků, Lj kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zářivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak | | | | |
| | | | případně nivelační hmoty pod kotevní desky | | | | |
| | | | 7 922=15,800 (A) | | | | |
| | | planimetrováno z přílohy 03 | planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavěv kotvení a kotevních přípravků | | | | |
| | | položka zahrnuje | položka zahrnuje | | | | |
| | | | dodání zabradlí včetně předepsané povrchové úpravy | | | | |
| | | | kotvení sloupků, Lj kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zářivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak | | | | |
| | | | případně nivelační hmoty pod kotevní desky | | | | |
| 46 | 9112B3 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM | M | 15,600 | 183,00 | 2 854,80 |
| | | planimetrováno z přílohy 04 | planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stávající stavěv poplatků za skládku a skládkovného | | | | |
| | | položka zahrnuje | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - demontáž a odstranění zařízení | | | | |
| | | | - jeho odvoz na předepsané místo | | | | |
| | | | 7 842=15,600 (A) | | | | |
| | | planimetrováno z přílohy 04 | planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stávající stavěv poplatků za skládku a skládkovného | | | | |
| | | položka zahrnuje | položka zahrnuje | | | | |
| | | | - demontáž a odstranění zařízení | | | | |
| | | | - jeho odvoz na předepsané místo | | | | |
| 47 | 91355 | | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU | KUS | 2,000 | 3 000,00 | 6 000,00 |
| | | planimetrováno z přílohy 03 | planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav | | | | |
| | | položka zahrnuje | položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 231120609 D12 II/352 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Mest ev. ř. 152-023
 Rozpočet: 001 Mest ev.ř. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----------------------|--|----|----------|------------|-----------|
| 48 | 919138 | | ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL. DO 500MM řezání závěrných zdídek 11,0*2*22,000 [AJ] | M | 22,000 | 1 870,00 | 41 140,00 |
| | | Technická specifikace | řezání závěrných zdídek položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |
| 49 | 93131 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavtěsnění záhlvka na mostě podél obrub 2*7,85*0,02*0,04+0,013 [AJ] | M3 | 0,913 | 134 700,00 | 1 751,10 |
| | | Technická specifikace | planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stavtěsnění záhlvka na mostě podél obrub položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil | | | | |
| 50 | 93140 | | MOSTNÍ ZAVĚRY PODPOVRCHOVE planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav 10,2*2*20,400 [AJ] | M | 20,400 | 980,00 | 19 992,00 |
| | | Technická specifikace | planimetrováno z přílohy 03 Přehledné výkresy – nový stav - výrobní dokumentace (včetně technologického předpisu) - dodání kompletního díla zařízení včetně všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a svaření na staveništi a eventuální nutnou opravu naterů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užit ustanovení pro TMCH 94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technologického předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava mostního závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy mostního závěru jako povrchové povlaky, záhlvky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz krytek šrotů, trnlení, těsnění, | | | | |

3 6 1 8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|------------|
| | | | vyplň spar a pod - oprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru známkem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována | | | | |
| 51 | 938545 | | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANIM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ planimetrováno z přílohy 04 Přebledné výkresy - stávající stav mostní konstrukce 12,3*8,2+5,5*2+0,45*0,6*4=36,040 [A] opěry 42+42=1,5*4=60,000 [B] křídla (31+32+12+12+2+2)*0,15=13,650 [C] Celkem A+B+C=179,690 [D] | M2 | 179,690 | 374,00 | 67 204,06 |
| | | | planimetrováno z přílohy 04 Přebledné výkresy - stávající stav položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | | | | |
| 52 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU planimetrováno z přílohy 04 Přebledné výkresy - stávající stav včetně odvozu na skládku, uložení na skládku bourání závěrných zidek a říms předpokládána tl. bourání betonu liců křídel závěrné zídka 2*2,5*10,2=51,000 [A] most 0,45*8,3=3,735 [B] křídla (51+32+12+12+2+2)*0,15=13,650 [C] Celkem A+B+C=68,385 [D] | M3 | 68,385 | 7 000,00 | 478 695,00 |
| | | | planimetrováno z přílohy 04 Přebledné výkresy - stávající stav včetně odvozu na skládku, uložení na skládku bourání závěrných zidek a říms předpokládána tl. bourání betonu liců křídel položka zahrnuje - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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 | | | | |

3.618

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 21120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
 Rozpočet: 001 Most ev.č. 152-023

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|------------|
| 53 | 96785 | | <p>VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ</p> <p>podpovrchové mostní závěryvč. poplatků za skládku a skládkovného</p> <p>10,2*2=20,40(A)</p> <p>planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stavající stavbu včetně odvozu na skládku, uložení na skládku</p> <p>1 R*6,0=10,800(A)</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | M | 20,400 | 1 000,00 | 20 400,00 |
| 54 | 97816 | | <p>ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH</p> <p>planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stavající stavbu včetně odvozu na skládku, uložení na skládku</p> <p>1 R*6,0=10,800(A)</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | M2 | 10,800 | 12 000,00 | 129 600,00 |
| 55 | 97817 | | <p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>planimetrováno z přílohy 04 Přehledné výkresy - stavající stavbu včetně odvozu na skládku, uložení na skládku</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | M2 | 90,000 | 189,00 | 17 010,00 |

Celkem:

5 068 478,95

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 211120609 D12 II/152 Hrotovice - Dukovany D12
Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
Rozpočet: 002 vedlejší aktivita

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s

Základní cena: 10 781,20 Kč

Cena celková: 10 781,20 Kč
DPH: 2 264,05 Kč
Cena s daní: 13 045,25 Kč

Měrné jednotky: KS
Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 10 781,20 Kč

Vypracoval zadání: _____ **Vypracoval nabídku:** _____
Datum zadání: _____ **Datum vypracování nabídky:** _____

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 211120609 DI2 II/152 Hrotovice - Dukovany DI2
Objekt: SO 201 Most ev. č. 152-023
Rozpočet: 002 vedlejší aktivity

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| | | | včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |
| Celkem: | | | | | | | 10 781,20 |