

Číslo smlouvy objednatele: 183135

Číslo smlouvy zhotovitele OHLA ŽS a.s.: SOD00201117

Číslo smlouvy zhotovitele VALCANO a.s.: 262000051

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 Slavětice - obchvat**

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Ing. Martinem Kuklou, hejtmanem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Vladimír Novotný, 2. náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické: Matěj Malec, Ing. Iveta Hartmanová Pavlů
bankovní spojení: ČNB
číslo účtu: 2006-32925681/0710
IČO: 70890749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: **„Obchvat Slavětic – OHLA ŽS a Valcano“**
OHLA ŽS, a.s.
adresa: Tuřanka 1554/115 b, Slatina, 627 00, Brno, Česká republika
zástupce pro věci smluvní: Ing. Roman Kocúrek, 1. místopředseda představenstva a
Jiří Procházka, MBA, člen představenstva
zástupce pro věci technické: Ing. Ján Klein, manažer technické přípravy
hlavní stavbyvedoucí: Jiří Petrla
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s. ,
číslo účtu: **6686991028/2700**
IČO: 463 42 796
DIČ: CZ46342796
zápis v obchodním rejstříku: vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 695

a
VALCANO a.s.
adresa: Vinohradská 1188/58, 130 00 Praha 3
zástupce pro věci smluvní: Tamás Tóth, předseda představenstva
Karel Poslední, člen představenstva
zástupce pro věci technické: Marek Josefy, obchodní ředitel
hlavní stavbyvedoucí:
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: 218995071/0300

IČO: 28003217
DIČ: CZ28003217
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze oddíl B vložka 26814
(dále jen „**zhotovitel**“)

1.3. V případě změny údajů uvedených v odst. 1.1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinna 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 Slavětice – obchvat**“ (dále též „**dílo**“ nebo „**stavba**“) zhotovitelem. Jedná se o novostavbu obchvatu komunikace II/152 v úseku od okružní křižovatky ze směru od Hrotovic po napojení na stávající komunikaci směrem k obci Dukovany. Komunikace je navržena v kategorii S 9,5 s návrhovou rychlostí 90 km/h. Celková délka úseku je cca 3,1 km vč. novostavby čtyřpólového mostu v celkové délce 192,3 m a šířce 12,6 m.

Stavba bude realizována dle projektové dokumentace „**II/152 Slavětice – obchvat, PD**“ vypracované ve stupni PDPS společností HBH Projekt spol. s r.o., Kabátníkova č. p. 216/5, 602 00 Brno, IČO 44961944 v 09/2025.

Součástí stavby jsou i dopravně inženýrská opatření, zajištění povolení uzavírky na silnici II/152 a definitivní dopravní značení nové komunikace.

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

Pokládka ohrusné vrstvy bude provedena vcelku bez středové spáry.

Zhotovitel je povinen pro schvalování a předávání dokumentů využívat Společné datové prostředí (dále též „**CDE**“) objednatele.

Členění stavebních objektů (dle soupisu prací) je následující:

SO 021 Příprava území

SO 101 Přeložka silnice II/152

SO 121 Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0, 76

SO 122 Napojení MK na silnici II/152 v km 2,52

SO 123 Přeložka účelové komunikace v km 0,05 MK

SO 151 Úprava polní cesty v km 1,36

SO 153 Přeložka polní cesty v km 2,29

SO 154 Přeložka polní cesty v km 1,60

SO 155 Sjezdy na pozemky

SO 171 Provizorní komunikace v km 0,55

SO 172 Provizorní komunikace v km 2,9

SO 201 Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

SO 321 Přeložka koryta občasné vodoteče

SO 341 Ochrana vodovodu DN 250 LT v km 1,10

SO 381 Úprava meliorací

SO 511 Ochrana VTL plynovodu v km 1,00

SO 801 Vegetační úpravy silnice II/152

SO 821 Rekultivace ploch dočasného záboru

SO 822 Rekultivace ploch rušených komunikací

2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, jakosti 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,
- zajištění aktualizace vyjádření, stanovisek, vyjádření o umístění inženýrských sítí obsažených v dokladové části nutných pro realizaci stavby,
- zabezpečení změny dopravního značení a provizorních objížďek,
- geodetické vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (vytýčení hranic trvalého i dočasného záboru, po dohodě s uživateli dotčených pozemků, seznámení uživatelů pozemků s rozsahem záborů),
- zřetelné vytýčení 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 stavební objekty (dále jen „SO“), 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 2x v písemné podobě a prostřednictvím CDE. Pro odsouhlasení objednatelem, technickým dozorem (dále též „TD“) a dozorem projektanta (dále též „DP“) bude předložen koncept RDS 1x v digitální podobě. RDS bude vypracována autorizovanou osobou.
- dokumentace skutečného provedení stavby (dále též „DSPS“) bude předána 2x v písemné podobě a prostřednictvím CDE 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 prostřednictvím CDE. 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 vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), 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 1x v písemné podobě a prostřednictvím CDE,
- 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 lepidlo, ztláčení),

- 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;
- odvoz a úhrada poplatku za uložení vybouraných hmot, zeminy, ornice, nevhodných zemin, asfaltu (vč. zajištění potřebných zkoušek asfaltu před uložení na skládku dle příslušných předpisů),
- zajištění veškerých dokladů požadovaných stavebním úřadem, jejichž zajištění vyplývá z podmínek povolení stavby včetně dokladů požadovaných k vydání kolaudačního souhlasu nebo k vydání povolení předčasného užívání stavby – např. souhlasná stanoviska dotčených orgánů,
- ostatní náklady 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 z povolení stavby 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 (závazný vzor byl součástí zadávací dokumentace zadávacího řízení předmětné veřejné zakázky),
- průběžná fotodokumentace provádění díla s uvedením data pořízení jednotlivých snímků – bude vkládána prostřednictvím CDE a ESD,
- 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 průjezdnost prostoru staveniště 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;
- zajištění biologického dozoru, dle požadavků na ochranu ŽP

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 (dále jen „nabídka“).

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, DP 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 03/2026
Uvedení stavby do předčasného užívání	do 29. 10. 2027
Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části	do 30. 06. 2028

Pozn.: V zimním období (tj. od 1. listopadu do 31. března) nebudou prováděny jakékoli stavební práce, které by znamenaly omezení (byť 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 moci, 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 moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezbavuje 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:	225 609 422,83 Kč
DPH 21 %:.....	47 377 978,79 Kč
cena celkem včetně DPH:	272 987 401,62 Kč

(slovy: dvě stě dvacet pět milionů šest set devět tisíc čtyři sta dvacet dva korun českých a osmdesát tři 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 tímto jako právnická osoba, která obecně je plátcem daně z přidané hodnoty (DIČ CZ70890749) a která z titulu plnění této smlouvy bude od zhotovitele, přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících kódům 41 až 43 klasifikace produkce CZ-CPA prohlašuje, že v souvislosti s výše uvedenými přijímanými zdanitelnými plněními bude vystupovat výlučně jako orgán veřejné moci. V souladu s ustanovením § 5 odst. (4) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, nebude Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených

zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti podle § 92e odst. (1) zákona o dani z přidané hodnoty. V souladu s ustanovením § 92a odst. (2) zákona o dani z přidané hodnoty se režim přenesení daňové povinnosti nepoužije. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně plátce, který bude uskutečňovat zdanitelná 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 popsáný 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 5 %.
- 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 5 %.
- 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 vznese 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 Slavětice - obchvat“.

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 nebo zaslány elektronicky na adresu faktury@kr-vysocina.cz. 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.

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 zbývajících částí 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 nedodělkami, 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 skutečně zdanitelné plnění. Tato platba bude směřována na depozitní účet správce daně, přičemž předčíslí účtu je 80039, matriková část účtu je 77620021 a kód banky je 0710. Platba bude provedena s uvedením variabilního symbolu 46342796 (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 (předčíslí, matriková část, kód banky), variabilní symbol, specifický symbol, konstanční 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 správcí 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 dotčených 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 správcí. 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 započítáním 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. § 166 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s aktuálními právními předpisy. Stavební deník bude veden v elektronické formě a poskytne jej objednatel.

V rámci vedení elektronického stavebního deníku (dále jen „ESD“) zhotovitel mimo jiné zajistí:

- pravidelné vkládání fotografií v průběhu realizace díla
- u dotčených autorizovaných osob vložení jejich osvědčení o autorizaci ve formě ověřené el. konverze
- výsledný ESD bude předán k archivaci ve formě PDF/A-2 souboru s elektronickým podpisem oprávněného zástupce zhotovitele

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. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby.

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

TD: STAVCON s.r.o., Havláskova 246/22, 621 00 Brno, IČO 27738876

Dozor projektanta: HBH Projekt spol. s r.o., Kabátníkova 216/5, 602 00 Brno, IČO 44961944

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 přijímacím řízení stavby objednateli ESD.

7.5. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny jak TD, DP, 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 za dva týdny. 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, bez předchozího písemného souhlasu objednatele, 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 objednatel. 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, č. j. MD-23142/2022-930/2 ze dne 12. 7. 2022 s účinností od 1. 8. 2022 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. Zákon 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 dozoru projektanta, technického dozoru a zástupce objednatele s provedením změny. Dokument bude dále obsahovat případné 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 přejímací řízení.

8.3. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:

- ESD (dle odst. 7.1)
- DSPS ve 2 tištěných vyhotoveních a prostřednictvím CDE (viz odst. 7.16.)
- závěrečnou zprávu zhotovitele o jakosti provedeného díla ve 2 tištěných vyhotoveních a prostřednictvím CDE, obsahující především tyto doklady:
 - 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.
 - doklady o provedených zkouškách,
 - vyžadovaná geodetická zaměření, geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno na podkladu katastrální mapy (včetně digitální podoby prostřednictvím CDE),
 - vektorová data osy realizované silnice ve formátu ESRI SHP nebo GDB a situační výkres se zakreslenou osou realizované silnice minimálně v měřítku katastrální mapy.
 - prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
 - 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., zákon 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, předá zhotovitel stavebních prací objednateli na vyžádání nejpozději k termínu předání a převzetí díla i v elektronické podobě prostřednictvím CDE. Za elektronickou podobu je možno považovat i naskenování dokumentu do formátu PDF.

Při aktualizaci základní prostorové situace (dále jen „ZPS“) zhotovitel:

- Předá zaměření skutečného provedení stavby ověřené autorizovaným zeměměřickým inženýrem (AZI). Součástí zaměření skutečného provedení stavby bude:
 - výkres ve formátech DGN a PDF
 - technická zpráva ve formátu DOCX
 - seznam souřadnic ve formátu TXT
 - tabulka s výměrami nově vzniklých zpevněných ploch členěná dle druhu a materiálu
- Prostřednictvím AZI (typ oprávnění C – dle § 16f, odst. 1 zákona 200/1994 Sb., o zeměměřictví) provede posouzení změn v základní prostorové situaci (ZPS) vedené v Digitální technické mapě Kraje Vysočina (DTM KV). Za změnu je považováno též doplnění objektů v DTM KV. V případě, že se změnila situace oproti ZPS vedené v DTM KV, AZI vyhotoví a předá podklad pro aktualizaci DTM (geodetickou aktualizací dokumentaci, tzv. GAD).

GAD:

- bude předána ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na Informačním systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS) / Informačním systému Digitální technické mapy kraje (IS DTM),
- bude zpracována v souladu s § 5, dle obsahu přílohy č. 3 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění,
- bude obsahovat části dle přílohy č. 4 vyhlášky DTM,
- se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy formou tzv. změnových vět.

Předáním podkladu pro aktualizaci DTM se rozumí vložení GAD do Portálu DMVS a předání protokolu o způsobilosti podkladu k zpracování objednateli.

Při aktualizaci dopravní a technické infrastruktury (DTI) ve vlastnictví kraje zhotovitel:

- Předá samostatný soubor změnové dokumentace s vymezením odvozených prvků dopravní infrastruktury (obvod a osa komunikace, silniční uzly, ochranné pásmo, příp. obvod mostu). Soubor bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na IS DMVS/IS DTM.
- Předá samostatné soubory změnové dokumentace se zpracovanými prvky technické infrastruktury. Soubory budou členěny jednotlivě dle příslušných skupin prvků dle přílohy č. 1 vyhlášky DTM (rDTI v portálu IS DMVS), a to v členění dle dotčených subjektů (SUBJ). Soubor bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na IS DMVS/IS DTM.

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, 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 neomezuje.

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. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu čl. 8 této smlouvy po odstranění poslední vady a nedodělku.

9.3. Zhotovitel poskytuje na provedené izolace na mostě záruku v délce 120 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu čl. 8 této smlouvy po odstranění poslední vady a nedodělku.

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

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

9.6. 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.

9.7. 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.

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

9.9. Za sjednanou úhradu odstranění zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.

9.10. 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.

9.11. 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.

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

9.13. Provedené odstranění vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako v odst. 9.2 a 9.3. 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 třetím osobám v plné výši škodu, 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 činnostmi.

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.

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 zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla dle odst. 12.1., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % 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 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 neznamena 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 zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla ve výši 3 000 000 Kč platnou po dobu záruky na stavební část díla dle odst. 9.2. a 9.3. této smlouvy a bude mít shodnou platnost 60 měsíců. Na prodlouženou záruku na mostní izolace (60 - 120 měsíců) není bankovní záruka již požadována. Stejně tak nebude požadováno prodloužení bankovní záruky po odstranění vad dle čl. 9.13. 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.

12.2. Bankovní záruku podle odst. 12.1. 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 60 měsíců, 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. této smlouvy se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.

13.11. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, kdy zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v odstavci 14.17 této smlouvy.

13.12. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně prostřednictvím datové schránky. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

13.13. 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.

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

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

13.16. 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 obcházelo, 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 blíže 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 2035.

14.12. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2035 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. V případě zajištění financování z prostředků SFDI zhotovitel výslovně souhlasí s oprávněním SFDI na výkon práva kontroly u zhotovitele této stavby ve vztahu k poskytnutým finančním prostředkům.

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

14.14. Zhotovitel se zavazuje, po předchozí domluvě, umožnit konání exkurze studentům ze škol s obory pojící se s předmětem veřejné zakázky, pokud to povaha předmětu veřejné zakázky a příslušné právní předpisy umožňují.

14.15. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů a to vůči osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.

14.16. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky.

14.17. Zhotovitel se zavazuje, v rámci plnění této smlouvy, nevyužívat v rozsahu vyšším než 10 % ceny poddodavatele, který je:

- a) fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
- c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.

14.18. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této smlouvy nerealizovat přímý ani nepřímý nákup či dovoz zboží uvedeného v Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ve znění poslední novely Nařízením Rady (EU) č. 2022/576.

14.19. Zhotovitel se zavazuje, že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění veřejné zakázky, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ve spojení s prováděcím nařízením Rady (EU) č. 2022/581, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 a nařízení Rady (ES) č. 765/2006 nebo v jejich prospěch.

14.20. Tato smlouva je uzavřena elektronicky a opatřena elektronickými podpisy zástupců smluvních stran, v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb. o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

14.21. 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.

14.22. Výběr zhotovitele byl proveden v souladu s Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek ze dne 6. 10. 2025.

14.23. 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.

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

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing. Vladimír Novotný
2. náměstek hejtmana

Ing. Roman Kocůrek
1. místopředseda představenstva
OHLA ŽS, a.s.

Jiří Procházka, MBA
člen představenstva
OHLA ŽS, a.s.

Tamás Tóth
předseda představenstva
VALCANO a.s.

Karel Poslední
člen představenstva
VALCANO a.s.

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH**Stavba:** 2018/0573-II/152 Slavětice - obchvat

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	11 304 900,00
SO 021	Příprava území	4 456 101,97
SO 101	Přeložka silnice II/152	81 461 727,41
SO 121	Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76	2 164 910,47
SO 122	Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52	2 324 375,58
SO 123	Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK	2 974 507,37
SO 151	Úprava polní cesty v km 1.36	348 378,76
SO 153	Přeložka polní cesty v km 2.29	705 723,48
SO 154	Přeložka polní cesty v km 1.60	349 468,36
SO 155	Sjezdy na pozemky	1 854 481,42
SO 171	Provizorní komunikace v km 0.55	1 199 221,96
SO 172	Provizorní komunikace v km 2.9	2 620 335,21
SO 201	Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná	106 644 665,03
SO 321	Přeložka koryta občasné vodoteče	539 536,19
SO 341	Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10	406 349,47
SO 381	Úprava meliorací	1 140 435,56
SO 511	Ochrana VTL plynovodu v km 1,00	330 407,97
SO 801	Vegetační úpravy na silnici II/152	2 730 968,75
SO 821	Rekultivace ploch dočasného záboru	1 165 074,67
SO 822	Rekultivace ploch rušených komunikací	887 853,20

Celkem za stavbu:**225 609 422,83**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady**

Rozpočet: **[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 11 304 900,00 Kč

Celková cena: 11 304 900,00 Kč

DPH: 2 374 029,00 Kč

Cena s DPH: 13 678 929,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.1.22.0)

Datum: 09.03.2026

Čas: 8:45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Vedlejší a ostatní náklady						11 304 900,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						11 304 900,00
1	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE zkouška na kontrolu množství dehtu ve stávající vozovce, po 200m ZÚ - 2 vývrty KÚ - 2 vývrty Zajištění výluhů, rozborů a zprávy pro stanovení způsobu nakládání s frézovaným asfaltobetonovým materiálem v souladu s Vyhláškou 130/2019 Sb. Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
2	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY regulace dopravy při výstavbě SO 101 v km 0,1-0,4 - střídavý provoz se SSZ (1 souprava) Cenová soustava 2025_OTSKP Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	180 000,00	180 000,00
3	02730.A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana stávajících sítí technické infrastruktury na staveništi Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
4	02730.B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ aktualizace informací o stávajících inženýrských sítí včetně vyjádření správců sítí Cenová soustava 2025_OTSKP Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
5	02811	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Geologický a geotechnický průzkum v průběhu stavby. Prohlídka a posouzení podloží vozovky včetně případného návrhu opatření Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	250 000,00	250 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Veškeré geodetické práce před a v průběhu stavby Sledování odchylek vytyčovaných bodů dle TKP1 Zřízení primární vytyčovací sítě dle TKP1 pro sledování mostu během výstavby Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,	KPL	1,000	2 457 840,00	2 457 840,00
7	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení na podkladu katastrální mapy Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	356 230,00	356 230,00
8	02920	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Dopracování povodňového a havarijního plánu pro potřeby realizace stavby, viz DSP - Souvisící dokumentace - Podklady a průzkumy - příloha 2.4.1 a 2.4.2 Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
9	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování RDS pro SO 101, most SO 201 a další požadavky na RDS ostatních SO (doplňující výkresy, specifikace, upřesnění atd.) dle požadavků a potřeb zhotovitele. Požadavky objednatele na RDS jsou specifikovány v SOD Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	4 900 000,00	4 900 000,00
10	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování DSPS v tištěné a digitální podobě, včetně kompletní závěrečné zprávy zhotovitele, specifikace dle SOD, uložení na datové úložiště CDE Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	560 100,00	560 100,00
11	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Vypracování geometrických oddělovacích plánů na celou stavbu, viz SOD, včetně mezníků Vypracování geometrických plánů pro věcná břemena dle požadavku správců dotčených inženýrských sítí Cenová soustava 2025_OTSKP	KPL	1,000	165 130,00	165 130,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1.000000 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - 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				
12	02946 Cenová soustava Specifikace	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace průběhu realizace stavby včetně měsíční zprávy o průběhu prací, fotodokumentace bude na konci stavby předána na CD a datové úložiště CDE 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
13	02950 Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace dotčených objektů podél trasy a komunikací objízdných tras před zahájením stavební činnosti a po jeho dokončení, včetně fotodokumentace, odevzdání na CD i CDE dle požadavku SOD 2025_OTSKP <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	38 000,00	38 000,00
14	02960.A Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Náklady spojené se zajištěním požadavků dle zprávy BOZP včetně požadavků koordinátora BOZP v průběhu výstavby 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem</i>	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
15	02960.B Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR koordinace prací při realizaci stavby a přeložek E.GD, CETIN a GasNET 2025_OTSKP <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem</i>	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
16	02960.C Cenová soustava Specifikace	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR práce geotechnika na stavbě - SO 201, SO 101 2025_OTSKP <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem</i>	KPL	1,000	151 000,00	151 000,00
17	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	17 200,00	34 400,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Billboard Kraj Vysočina - místo realizace bude po dobu stavby osazeno velkoplošným billboardem o rozměru 5,1x2,4m dle pravidel objednatele Kraj Vysočina, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednání umístění, montáže a demontáže 2025_OTSKP 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</i> <i>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</i> <i>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</i> <i>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</i> <i>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</i>				
	Specifikace					
18	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zahrnuje zejména náklady na veškerý materiál a práce nutné ke zřízení, provozu, odstranění a vyklizení staveniště včetně zajištění ploch pro případné deponování stavebního materiálu, zajištění prostor pro konání kontrolních dnů 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] <i>zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i>	KPL	1,000	2 117 200,00	2 117 200,00
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 021 - Příprava území**

Rozpočet: **[SO 021] - Příprava území**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 4 456 101,97 Kč

Celková cena: 4 456 101,97 Kč

DPH: 935 781,41 Kč

Cena s DPH: 5 391 883,38 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 021 Příprava území						4 456 101,97
0 Všeobecné konstrukce a práce						222 773,54
1	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltové vrstvy - 70% skládka - recyklace Cenová soustava 2025_OTSKP "pol. 11333 "422,25*0,7*2,4 = 709,380 [A] "pol. 11372 "906,90*0,7*2,4 = 1 523,592 [B] "Celkem: "A+B = 2 232,972 [C] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	2 232,970	11,16	24 919,95
2	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton - recyklace Cenová soustava 2025_OTSKP "pol. 96615 beton prostý "80*2,3 = 184,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	184,000	11,16	2 053,44
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové vrstvy 30% nebezpečný odpad Cenová soustava 2025_OTSKP "pol. 11333 "422,25*0,3*2,4 = 304,020 [A] "pol. 11372 "906,90*0,3*2,4 = 652,968 [B] "Celkem: "A+B = 956,988 [C] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	956,990	204,60	195 800,15
1 Zemní práce						3 943 949,79
4	11020	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZEMĚDĚLSKÝCH PLOCH Cenová soustava 2025_OTSKP	M2	99 652,000	0,93	92 676,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"trvalý zábor "69080 = 69 080,000 [A] "dočasný zábor" 30572 = 30 572,000 [B] "Celkem: "A+B = 99 652,000 [C] <i>zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby s výjimkou sejmutí ornice a podorničních vrstev</i>				
5	11030 Cenová soustava Specifikace	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ LESNÍCH PLOCH 2025_OTSKP "trvalý + dočasný zábor "596 = 596,000 [A] <i>zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby s výjimkou mýcení křovin, kácení stromů, odstranění pařezů, odstranění lesní hrabanky</i>	M2	596,000	2,79	1 662,84
6	11090 Cenová soustava Specifikace	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH 2025_OTSKP 15641 = 15 641,000 [A] <i>zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby</i>	M2	15 641,000	2,79	43 638,39
7	11120 Cenová soustava Specifikace	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění vinných keřů 2025_OTSKP "mimolesní zeleň "518 = 518,000 [A] <i>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování</i>	M2	518,000	27,90	14 452,20
8	11130 Cenová soustava Specifikace	SEJMUTÍ DRNU 2025_OTSKP "plocha "15641 = 15 641,000 [A] <i>včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</i>	M2	15 641,000	15,81	247 284,21
9	11204 Cenová soustava	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně likvidace dřevní hmoty dodavatelem 2025_OTSKP "mimolesní zeleň "86 = 86,000 [A] "lesní porosty "51 = 51,000 [B] "Celkem "A+B = 137,000 [C]	KUS	137,000	325,50	44 593,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
10	11211	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	17,000	530,10	9 011,70
	Cenová soustava	včetně likvidace dřevní hmoty dodavatelem 2025_OTSKP "mimolesní zeleň "17 = 17,000 [A]				
	Specifikace	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
11	11212	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	7,000	1 143,90	8 007,30
	Cenová soustava	včetně likvidace dřevní hmoty dodavatelem 2025_OTSKP "mimolesní zeleň "7 = 7,000 [A]				
	Specifikace	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
12	11213	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M	KUS	3,000	1 953,00	5 859,00
	Cenová soustava	včetně likvidace dřevní hmoty dodavatelem 2025_OTSKP "mimolesní zeleň "3 = 3,000 [A]				
	Specifikace	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
13	11221	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	42,600	814,56	34 700,26
		včetně stávajících pařezů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP "mimolesní zeleň "1,1*17 = 18,700 [A] "stávající pařezy pro průměr kmene do 30 cm:" "mimolesní zeleň "0,1*86 = 8,600 [B] "lesní porosty "0,3*51 = 15,300 [C] "CELKEM: "A+B+C = 42,600 [D] <i>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména:</i> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.				
	Specifikace					
14	11222	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M včetně stávajících pařezů	KUS	7,700	1 811,76	13 950,55
	Cenová soustava	2025_OTSKP "mimolesní zeleň "1,1*7 = 7,700 [A] <i>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména:</i> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.				
	Specifikace					
15	11223	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M včetně stávajících pařezů	KUS	3,300	5 207,36	17 184,29
	Cenová soustava	2025_OTSKP "mimolesní zeleň "1,1*3 = 3,300 [A] <i>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména:</i> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.				
	Specifikace					
16	11328	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC uložení na skládku včetně poplatku	M2	110,000	162,01	17 821,10
	Cenová soustava	2025_OTSKP 110*1 = 110,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, 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).				
17	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO využití na stavbě 2025_OTSKP "silnice II.tř. (západní část) "4022*0,40 = 1 608,800 [A] "silnice II. tř. (východní část)" 4423*0,40 = 1 769,200 [B] "polní cesta "345*0,30 = 103,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 3 481,500 [D] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3 481,500	65,10	226 645,65
18	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM 30% nebezpečný odpad 70% skládka - recyklace 2025_OTSKP "silnice II.tř. (západní část) "4022*0,05 = 201,100 [A] "silnice II. tř. (východní část)" 4423*0,05 = 221,150 [B] "Celkem: "A+B = 422,250 [C] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	422,250	201,81	85 214,27
19	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH 30% nebezpečný odpad 70% skládka - recyklace 2025_OTSKP "silnice II.tř. (západní část) "4022*0,10 = 402,200 [A] "silnice II. tř. (východní část)" 4423*0,10 = 442,300 [B] "polní cesta "345*0,10 = 34,500 [C] "frézování v místě napojení na stávající vozovku" 279*0,10 = 27,900 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 906,900 [E]	M3	906,900	572,42	519 127,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
20	12110 Cenová soustava	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 2025_OTSKP "trvalý zábor - ornice" 20983 = 20 983,000 [A] "trvalý zábor - podorničí" 2523 = 2 523,000 [B] "dočasný zábor - ornice" 9002 = 9 002,000 [C] "dočasný zábor - podorničí" 569 = 569,000 [D] "trvalý zábor - hrabanka" 89 = 89,000 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 33 166,000 [F]	M3	33 166,000	51,15	1 696 440,90
	Specifikace	<i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>				
21	12110B Cenová soustava	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA odvoz přebytečné ornice na pozemky ZPF - 8 km 2025_OTSKP "ornice " 23 506" m3" - "pottřeba na stavbě "9201 "m3 " = 14 305,000 [A] A*8 "km" = 114 440,000 [B]	M3KM	114 440,000	2,79	319 287,60
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: - samostatnou dopravu zeminy Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i>				
22	12273 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I 2025_OTSKP "polní cesta "1485*0,15 = 222,750 [A]	M3	222,750	92,07	20 508,59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2025_OTSKP "trvalý zábor - ornice" 20983 = 20 983,000 [A] "trvalý zábor - podorničí" 2523 = 2 523,000 [B] "dočasný zábor - ornice" 9002 = 9 002,000 [C] "dočasný zábor - podorničí" 569 = 569,000 [D] "trvalý + dočasný zábor - hrabanka" 89 = 89,000 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 33 166,000 [F]	M3	33 166,000	4,65	154 221,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	14 305,000	19,53	279 376,65
	Cenová soustava	přebytečná ornice na pozemky ZPF 2025_OTSKP "ornice " 23 506" m3" - "pottřeba na stavbě "9201 "m3 " = 14 305,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
25	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	99 231,000	0,93	92 284,83
	Cenová soustava	2025_OTSKP "trvalý zábor - ornice" 3*20983 = 62 949,000 [A] "trvalý zábor - podorničí" 3*2523 = 7 569,000 [B] "dočasný zábor - ornice" 3*9002 = 27 006,000 [C] "dočasný zábor - podorničí "3*569 = 1 707,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 99 231,000 [E]				
	Specifikace	Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
9 Ostatní konstrukce a práce						289 378,64
26	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	40,000	120,00	4 800,00
	Cenová soustava	uložení na skládku včetně poplatku 2025_OTSKP 40 = 40,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
27	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	190,00	1 140,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	uložení na skládku včetně poplatku 2025_OTSKP 6 = 6,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
28	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU betonové základy reklamních panelů, zbytky nefunkčních sítí, propustky apod. 2025_OTSKP "betonové základy "5 = 5,000 [A] "propustky""(betonová čela, vtokové jímky) "15*5 = 75,000 [B] "Celkem: "A+B = 80,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	80,000	1 250,85	100 068,00
29	966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM uložení na skládku včetně poplatku 2025_OTSKP "10 ks propustků pod sjezdy, celková délka 70 m" <i>položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	70,000	1 112,76	77 893,20
30	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM uložení na skládku včetně poplatku 2025_OTSKP "2 ks propustků délky "12+8 = 20,000 [A]	M	20,000	1 470,16	29 403,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
31	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	12,000	1 804,84	21 658,08
	Cenová soustava	uložení na skládku včetně poplatku 2025_OTSKP "1 ks propustku délky "12 = 12,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
32	966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	14,000	1 785,60	24 998,40
	Cenová soustava	uložení na skládku včetně poplatku 2025_OTSKP "1 ks propustku délky "14 = 14,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
33	96636	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	12,000	2 451,48	29 417,76
	Cenová soustava	uložení na skládku včetně poplatku 2025_OTSKP "1 ks propustku délky "12 = 12,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 021] - Příprava území

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 101 - Přeložka silnice II/152**

Rozpočet: **[SO 101] - Přeložka silnice II/152**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 81 461 727,41 Kč

Celková cena: 81 461 727,41 Kč

DPH: 17 106 962,76 Kč

Cena s DPH: 98 568 690,17 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Přeložka silnice II/152						81 461 727,41
0 Všeobecné konstrukce a práce						966 918,47
1	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU odvoz přebytečné zeminy z celé stavby - viz Souhrnná technická zpráva - bilance zemin Cenová soustava 2025_OTSKP (62741+1957+32662-41014-3841-9911)*2 = 85 188,000 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	85 188,000	11,16	950 698,08
2	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltové vrstvy - 70% skládka - recyklace Cenová soustava 2025_OTSKP 80*0,1*0,7*2,4 = 13,440 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	13,440	11,16	149,99
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové vrstvy 30% nebezpečný odpad Cenová soustava 2025_OTSKP 80*0,1*0,3*2,4 = 5,760 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	5,760	2 790,00	16 070,40
1 Zemní práce						26 018 799,07
4	113746	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM v tl. 100 mm, v místě napojení na stávající vozovku Cenová soustava 2025_OTSKP 40+40 = 80,000 [A] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	80,000	394,28	31 542,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP "trasa" 53303+190 = 53 493,000 [A] "odkop pro výměnu podloží a sanace v násypu" 16789+7270+4839+50 = 28 948,000 [B] "výkop pro zpevnění propustků" "3.5+4.2+4.0+10.1+4.6+3." "konsolidační násyp" 14630 = 14 630,000 [D] "Celkem" A+B+C+D = 0,000 [E] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	97 100,400	103,84	10 082 905,54
6	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II Cenová soustava 2025_OTSKP 1657 = 1 657,000 [A]	M3	1 657,000	688,62	1 141 043,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice na ohumusování viz VV 2025_OTSKP $(39549+7056+2530+380)*0,15 = 7\,427,250$ [A]	M3	7 427,250	38,26	284 166,59
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573.B Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 2025_OTSKP "AZ" 7098 = 7 098,000 [A] "výměna podloží v zářezu" 16789 = 16 789,000 [B] "zemní krajnice" 5400*0,11+173*0,24+496*0,25 = 759,520 [C] "dosypávka " 2336+2530*0,15 = 2 715,500 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 27 362,020 [E]	M3	27 362,020	19,13	523 435,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12673	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I	M3	190,000	172,16	32 710,40
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 190 = 190,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TR. II	M3	1 657,000	143,46	237 713,22
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 1657 = 1 657,000 [A]				
	Specifikace	položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
11	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	109,380	243,89	26 676,69
	Cenová soustava	propusty DN 800, DN 1000 a DN 1200 2025_OTSKP "Propusty DN 800" 2,1*14,0*0,5+2,1*14,2*0,5 = 29,610 [A] "Propusty DN 1000" 2,5*19,2*1,3+2,5*22,25*0,2 = 73,525 [B] "Propusty DN 1200" 2,6*8*0,3 = 6,240 [C] "Celkem "A+B+C = 109,375 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I příkopy u mostu propust DN 600 prahy u propustů šachty vyústění trativodu 2025_OTSKP "příkopy u mostu" $55,0 \times 1,3 = 71,500$ [A] "prahy propusty" $2 \times 0,6 \times 1,2 \times 1,4 + 4 \times 0,6 \times 1,6 \times 1,4 + 2 \times 0,1,4 + 2 \times 2,4 \times 1,4 + 15 \times 0,6 \times 1,2 \times 2,5 = 52,312$ [B] "propust DN 600" $1,1 \times 2,0 \times 12,5 = 27,500$ [C] "prahy příkop" $0,6 \times 1,80 \times 2,0 \times 4 + 1,00 + 0,3 \times 6,4 + 23 \times 1,2 \times 0,35 = 21,220$ [D] "drenáž (navíc k zákl hloubce 0.5m)+šachty" $243 \times 0,4 \times 0,2 + 619 \times 0,4 \times 0,3 + (4 + 18) \times 0,40 \times 0,60 = 99,000$ [E] "vyústění trativodu" $27,0 \times 0,6 \times 0,8 = 12,960$ [F] "Celkem" $A+B+C+D+E+F = 284,492$ [G]	M3	284,490	358,66	102 035,18



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímk, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	17110.A Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS dosypávka viz VV 2025_OTSKP "trasa "2336 = 2 336,000 [A] "plocha u SO 122 "2530*0,15 = 379,500 [B] "Celkem: "A+B = 2 715,500 [C]	M3	2 715,500	62,17	168 822,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17110.B Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM viz VV 2025_OTSKP "násyp" 31391 = 31 391,000 [A] "konsolidační násyp" 14630 = 14 630,000 [B] "Celkem "A+B = 46 021,000 [C]	M3	46 021,000	74,64	3 435 007,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17111 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY výměna podloží v zářezu zlepšení 4% směsným pojivem s 50% vápna přesné dávkování se upřesní zhutňovacím pokusem 2025_OTSKP 16789 = 16 789,000 [A]	M3	16 789,000	302,23	5 074 139,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	42 594,000	8,61	366 734,34
	Cenová soustava	přebytečná zemina z celé stavby - viz bilance 2025_OTSKP 62741+1957+32662-41014-3841-9911 = 42 594,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	7 098,000	315,62	2 240 270,76
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 7098 = 7 098,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17310 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP $5400 \times 0,11 + 173 \times 0,24 + 496 \times 0,25 = 759,520$ [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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	759,520	186,50	141 650,48
19	17411	ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	61,690	248,67	15 340,45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	propusty šachty vyústění trativodů 2025_OTSKP "propusty - prahy" $2*0,6*0,4*1,4+4*0,6*1,2*1,4+4*2,0*1,0+2*2,4*1,0+15*0,35*1,2*2,5 = 33,254$ [A] "šachty" $22*0,9 = 19,800$ [B] "vyústění trativodů" $27,0*0,4*0,8 = 8,640$ [C] "Celkem "A+B+C = 61,694 [D]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17481 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2025_OTSKP "zásyp drenáže (navíc k základní hloubce 0.5m)" $150*0,4*0,2 = 12,000$ [A] "drenáž (navíc k zákl hloubce 0.5m)+šachty" $150*0,4*0,2+619*0,4*0,3 = 86,280$ [B] "Celkem "A+B = 98,280 [C]	M3	98,280	382,57	37 598,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ propusty vyústění trativodů 2025_OTSKP "propusty DN 800" 32,0+29,8 = 61,800 [A] "propusty DN 1000" 33,8+57 = 90,800 [B] "propust DN 1200" 42,1 = 42,100 [C] "vyústění trativodu" 27,0*0,6*0,8 = 12,960 [D] "Celkem" A+B+C+D = 207,660 [E]	M3	207,660	286,93	59 583,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
22	18110 Cenová soustava Specifikace	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I viz VV 2025_OTSKP 35887 = 35 887,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	35 887,000	13,39	480 526,93
23	18222 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl. 0,15 dle VV 2025_OTSKP 39549+380 = 39 929,000 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	39 929,000	32,52	1 298 491,08
24	18232 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M tl. 0,15m dle VV 2025_OTSKP 7056+2530 = 9 586,000 [A]	M2	9 586,000	24,87	238 403,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>				
2 Základy						8 697 600,11
25	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie, netkaná, plošná hmotnost min. 150g/m2, propustnost min. 0,001 m/s dle TP 97	M2	3 520,000	34,43	121 193,60
	Cenová soustava	2025_OTSKP "trativod" $150 \cdot (2 \cdot 0,7 + 0,5 + 0,3) = 330,000$ [A] "retenčně vsakovací příkopy" $1595 \cdot 2,0 = 3 190,000$ [B] "Celkem" A+B = 3 520,000 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i>				
26	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I DN 150mm, SN8 viz výkres č. 4 - Vzorové příčné řezy	M	1 745,000	338,57	590 804,65
	Cenová soustava	2025_OTSKP "vpravo" $150 = 150,000$ [A] "trativod pod příkopem" $619 + 240 + 625 + 111 = 1 595,000$ [B] "Celkem" A+B = 1 745,000 [C]				
	Specifikace	<i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</i>				
27	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní mezivrstva u násypu viz VV	M3	1 478,000	588,20	869 359,60
	Cenová soustava	2025_OTSKP $1478 = 1 478,000$ [A] "most"				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
28	21457	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO výměna podloží 1,0m	M3	12 610,000	277,36	3 497 509,60
	Cenová soustava	2025_OTSKP "sanace pod vysokým násypem - viz VV" 5340 = 5 340,000 [A] "výměna podloží pod násypem" 7270 = 7 270,000 [B] "Celkem "A+B = 12 610,000 [C]				
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
29	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, CBR > 3kN odolnost proti proražení < 10mm, tažnost > 50%	M2	52 486,000	34,43	1 807 092,98
	Cenová soustava	2025_OTSKP "geotextilie pod opevněním svahů viz VV" (1776+148)+310*0.2 = 1 986,000 [A] "geotextilie v podloží" 50500 = 50 500,000 [B] "Celkem "A+B = 52 486,000 [C]				
	<i>Specifikace</i>	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsané geotextilie</i> <i>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> <i>- přichycení k podkladu, případně zatížení</i> <i>- úpravy spojů a zajištění okrajů</i> <i>- úpravy pro odvodnění</i> <i>- nutné přesahy</i> <i>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>				
30	289972	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN monolitická HDPE geomříž, Td min. 32 kN/m, pevnost při protažení min. 39 kN/m, dle EN ISO 10319 (20°C) viz VV	M2	42 092,000	43,04	1 811 639,68
	Cenová soustava	2025_OTSKP 42092 = 42 092,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce						3 131 999,34
31	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	121,200	4 495,75	544 884,90
	Cenová soustava	propusty C25/30 XF3 2025_OTSKP "pod trouby "10,40+11,10+10,70+42,10+27,20+19,70 = 121,200 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
32	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	80,980	4 395,16	355 920,06
	Cenová soustava	C 20/25n XF3 2025_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"pod dlažbu propustů " $3.50+4.20+4.00+10.10+4.60+3.90 = 30,300$ [A] "pod dlažbu zpevněného příkopu" $(5.80+13.00)*0.40+(11.60+1.56+9.90+1.00+4.90+4.95+13.00+15.00+19.00)*0.50 = 47,975$ [B] "brod" $18.00*0.15 = 2,700$ [C] "Celkem "A+B+C = 80,975 [D] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
33	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO propusty 2025_OTSKP "pod trouby "$2,80+3,10+2,80+8,10+4,60+4,50 = 25,900$ [A] "brod "$18.00*0.10 = 1,800$ [B] "Celkem "A+B = 27,700 [C] 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	27,700	886,60	24 558,82
		Cenová soustava				
		Specifikace				
34	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30 XF3 - podkladní prahy u propustu	M3	6,050	6 242,35	37 766,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP $0,4*0,7*(2*1,2+4*1,6+4*2,0+2*2,4) = 6,048 [A]$ <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
	Specifikace					
35	461315	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 rámový propust v km 0,300 C 30/37 XF4 - prahy u ukončení dlažeb 2025_OTSKP "patky u propustků" $2,5*0,9*0,25*19 = 10,688 [A]$ "patky u příkopu" $(4,2+2,0)*0,2+(1,9+1,7+2,1+1,9)*0,33 = 3,748 [B]$ "brod" $23,0*0,2 = 4,600 [C]$ "Celkem "A+B+C = 19,036 [D]	M3	19,040	6 641,88	126 461,40
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
36	46251 Cenová soustava	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	3,000	1 025,94	3 077,82
	Specifikace	2025_OTSKP "propust km 2.242 " 2*5,0*0,3 = 3,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
37	46321 Cenová soustava	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	860,000	1 291,99	1 111 111,40
	Specifikace	opevnění svahu v místě vodoteče včetně proštěrkování líce opevnění 2025_OTSKP "viz VV" 789+71 = 860,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
38	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	97,970	9 474,52	928 218,72
		propusty dlažba tl. 0,2m, spárování cementovou maltou M25 XF4 2025_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"propusty" $(3,30+28+26,7+67,40+30,70+26,00)*0,2 = 36,420$ [A] "zpevněný příkop" $(5,80+13,00)*0,50+(11,60+1,56+9,90+1,00+4,90+4,95+13,00+15,00+19,00)*0,60 = 57,946$ [B] "brod" $18,0*0,2 = 3,600$ [C] " Celkem "A+B+C = 97,966 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace						37 894 067,84
39	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM příčná drenážní vrstva tl. 150mm pod krajnicí 2025_OTSKP $(2*95+55+2*220+460+2*240+120+60+2*360+400+360+2*60)*0,6+140*0,90+(160+50)*1,2 = 2 421,000$ [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 421,000	122,80	297 298,80
	Cenová soustava					
	Specifikace					
40	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 G/E tl. 200mm odečteno z ACADu 2025_OTSKP $26935*1,132 = 30 490,420$ [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	30 490,420	163,74	4 992 501,37
	Cenová soustava					
	Specifikace					
41	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDA 0/63 G/E prům. tl. 210mm odečteno z ACAD	M2	35 823,550	204,67	7 332 005,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP 26935*1,33 = 35 823,550 [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
	Specifikace					
42	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM ŠD 0/32 nebo R-mat 0/22 tl. 150mm	M2	4 533,300	133,04	603 110,23
	Cenová soustava	2025_OTSKP 5400*0,75+173*0,50+496*0,80 = 4 533,300 [A] <i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
	Specifikace					
43	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,60kg/m2 na vrstvu ŠDA	M2	29 628,500	11,31	335 098,34
	Cenová soustava	2025_OTSKP 26935*1,1 = 29 628,500 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>				
	Specifikace					
44	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,30 kg/m2 na vrstvu ACL	M2	27 473,700	8,23	226 108,55
	Cenová soustava	2025_OTSKP 26935*1,02 = 27 473,700 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>				
	Specifikace					
45	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,30kg/m2 na vrstvu ACP	M2	28 230,680	8,23	232 338,50
	Cenová soustava	2025_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	(26935+80)*1,045 = 28 230,675 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
46	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO11S PMB 45/80-65 odměřeno z ACADu 2025_OTSKP (26935+80)*1,01 = 27 285,150 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	27 285,150	242,19	6 608 190,48
47	574D58	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 60MM ACL22S PMB 25/55-60 2025_OTSKP 26935*1,024 = 27 581,440 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	27 581,440	326,11	8 994 583,40
48	574E58	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP22S 50/70 2025_OTSKP 26935*1,051 = 28 308,685 [A]	M2	28 308,690	287,90	8 150 071,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	57621 Cenová soustava Specifikace	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 HDK fr. 2/4 3kg/m2 - infiltrační postřik 2025_OTSKP 26935*1,1 = 29 628,500 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	29 628,500	4,11	121 773,14
50	58910 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM viz pol. 919111 2025_OTSKP 8+8 = 16,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	16,000	61,70	987,20
8 Potrubí						329 267,82
51	87434 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM vyústění trativodů 2025_OTSKP 27 = 27,000 [A]	M	27,000	417,00	11 259,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
52	895122 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 2025_OTSKP 4+18 = 22,000 [A] položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce	KUS	22,000	7 173,16	157 809,52
53	89536 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU 2025_OTSKP 2 = 2,000 [A] položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	KUS	2,000	7 184,64	14 369,28
54	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Beton C 25/30 XF1	M3	11,400	4 007,41	45 684,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP "propust DN 600" 11,4 = 11,400 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
55	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ drenáže	M	1 745,000	57,39	100 145,55
	Cenová soustava	2025_OTSKP 150+1595 = 1 745,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
9 Ostatní konstrukce a práce						4 423 074,76
56	91000R	PACHOVÝ OHRADNÍK PROTI ZVĚŘI pachové ohradníky v km 0,9 - km 1,5 SO 101 - oboustranně nosný materiál + pachový koncentrát - dle TP 130	KUS	240,000	234,18	56 203,20
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "600m oboustranně po 5m" 600*2/5 = 240,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a montáž odražeče včetně připevňovacích dílů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
57	9113A1 Cenová soustava Specifikace	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ N2, viz 03 - Podélný profil 2025_OTSKP 150+117+41+40 = 348,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - 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 závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>	M	348,000	987,27	343 569,96
58	9113C1 Cenová soustava Specifikace	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2025_OTSKP 128 = 128,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - 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 závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>	M	128,000	1 388,35	177 708,80
59	91228 Cenová soustava Specifikace	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU výška 0,8m 2025_OTSKP 150 = 150,000 [A] "červené "1*2+2*4 = 10,000 [B] "Celkem: "A+B = 160,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	160,000	370,23	59 236,80
60	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	20,000	349,66	6 993,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP 20 = 20,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
	Specifikace					
61	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ viz výkres 07 - Výkres dopravního značení	KUS	22,000	1 727,73	38 010,06
	Cenová soustava	2025_OTSKP "P1" 4 = 4,000 [A] "IP19" 2 = 2,000 [B] "IS3a" 4 = 4,000 [C] "IS3b" 2 = 2,000 [D] "IS3c" 2 = 2,000 [E] "IS9a" 4 = 4,000 [F] "IS16b" 4 = 4,000 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 22,000 [H]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
62	914521	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT viz výkres 07 - Výkres dopravního značení	M2	22,080	5 553,41	122 619,29
	Cenová soustava	2025_OTSKP "IS9a "2,3*2,4*4 = 22,080 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
63	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	14,000	2 313,92	32 394,88
	Cenová soustava	2025_OTSKP 14 = 14,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
64	914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	8,000	23 139,23	185 113,84
	Cenová soustava	2025_OTSKP 4*2 = 8,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA v případě nutnosti se provede předznačení barvou Cenová soustava 2025_OTSKP "V9a" $27 \cdot 1,3 = 35,100$ [A] "V9b" $5 \cdot 1,3 = 6,500$ [B] "V13a" $(266+243+153+100+255) \cdot 0,125 + (207+305+150+60+318)/3 = 473,792$ [C] "Celkem: "A+B+C = 515,392 [D] Specifikace položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	515,390	308,52	159 008,12
66	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA v případě nutnosti se provede předznačení barvou Cenová soustava 2025_OTSKP "V1a" $(50+34+100+75+474+33+350) \cdot 0,125 = 139,500$ [A] "V1b tl. 0,125" $(136 \cdot 2 + 128 \cdot 2) \cdot 0,125 = 66,000$ [B] "V2a tl. 0,125" $(178+94) \cdot 0,125 = 34,000$ [C] "V2b 3/1,5""tl. 0,125" $(46+180+100+100+170+100)/3 \cdot 2 \cdot 0,125 = 58,000$ [D] "V2b 1,5/1,5 tl. 0,25" $(82+88)/2 \cdot 0,25 = 21,250$ [E] "V4" $(628+1239+565+1835+1109+663) \cdot 0,25 = 1 509,750$ [F] "V5" $(3,5+3,5) \cdot 0,5 = 3,500$ [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 1 832,000 [H] Specifikace položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 832,000	287,95	527 524,40
67	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH Cenová soustava 2025_OTSKP "km 0.26250 "14,2 = 14,200 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	14,200	6 117,98	86 875,32
68	9183E2	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH Cenová soustava 2025_OTSKP "km 0.94000, km 1.32790 "14,4+14,2 = 28,600 [A]	M	28,600	10 518,96	300 842,26



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Přeložka silnice II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Nezahrnuje</i> podkladní vrstvy a obetonování.				
69	9183F2 Cenová soustava	PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽELEZOBETONOVÝCH 2025_OTSKP "km 1.80000, km 2.24200 "19,0+22,3 = 41,300 [A]	M	41,300	14 266,17	589 192,82
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Nezahrnuje</i> podkladní vrstvy a obetonování.				
70	9183G2 Cenová soustava	PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽELEZOBETONOVÝCH 2025_OTSKP "km 1.56000 "38,30 = 38,300 [A]	M	38,300	17 042,88	652 742,30
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Nezahrnuje</i> podkladní vrstvy a obetonování.				
71	919111 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení na stáv. vozovku 2025_OTSKP 8+8 = 16,000 [A]	M	16,000	61,70	987,20
	Specifikace	<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
72	935212 Cenová soustava	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM viz 03 - Podélný profil 2025_OTSKP "přikopy "90+102+141+151+163+162+368 = 1 177,000 [A]	M	1 177,000	921,03	1 084 052,31
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 121 - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76**

Rozpočet: **[SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 164 910,47 Kč
Celková cena:	2 164 910,47 Kč
DPH:	454 631,20 Kč
Cena s DPH:	2 619 541,67 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 121 Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76						2 164 910,47
0 Všeobecné konstrukce a práce						17 234,16
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltové vrstvy - 70% skládka - recyklace Cenová soustava 2025_OTSKP 85*0,1*0,7*2,4 = 14,280 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	14,280	11,16	159,36
2	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové vrstvy 30% nebezpečný odpad Cenová soustava 2025_OTSKP 85*0,1*0,3*2,4 = 6,120 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	6,120	2 790,00	17 074,80
1 Zemní práce						495 304,46
3	113746	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM v tl. 100 mm, v místě napojení na stávající vozovku Cenová soustava 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" 85 = 85,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M2	85,000	383,39	32 588,15
4	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP	M3	798,500	91,14	72 775,29

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	302 = 302,000 [A] "výkop pro zpevnění u propustku" 3.50 = 3,500 [B] "odkop pro výměnu podloží" 493 = 493,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 798,500 [D] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice na ohumusování viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP (478+58)*0,15 = 80,400 [A]	M3	80,400	37,20	2 990,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12573.B Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz VV 2025_OTSKP "AZ" 407 = 407,000 [A] "výměna podloží" 493 = 493,000 [B] "zemní krajnice" 22 = 22,000 [C] "dosypávka" 6 = 6,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 928,000 [E]	M3	928,000	37,20	34 521,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I propust 2025_OTSKP "prahy "2*0,5*1,6*1,4+2*0,5*1,2*2,4 = 5,120 [A] "propust" 0.7*2,0*16,0 = 22,400 [B] "rýha pro vyústění ret. zpomal. příkopu "3,0*0,8*0,5 = 1,200 [C] "drenáž. šachta "1,20 = 1,200 [D] "hloubení ret. zp. příkopu (navíc k základní hloubce 0.5m)" 86*0,40*0,40 = 13,760 [E] "Celkem:" A+B+C+D+E = 43,680 [F]	M3	43,680	239,01	10 439,96

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17110.A Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS dosypávka viz VV 2025_OTSKP 6 = 6,000 [A]	M3	6,000	125,55	753,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17110.B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	89,000	125,55	11 173,95
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 89 = 89,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	17111	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY výměna podloží Cenová soustava 2025_OTSKP 493 = 493,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu Specifikace - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	493,000	293,88	144 882,84
11	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 407 = 407,000 [A]	M3	407,000	306,90	124 908,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17310 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP 0,14*95,0+0,11*82,0 = 22,320 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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	22,320	181,35	4 047,73
13	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM propust 2025_OTSKP	M3	4,000	241,80	967,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	2*0,5*1,6*1,0+2*0,5*1,0*2,4 = 4,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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	17481 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2025_OTSKP "zásyp re" - zp. příkopu (navíc k základní hloubce 0.5m)" 86*0,40*0,40 = 13,760 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	13,760	372,00	5 118,72
15	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ propust 2025_OTSKP 0,8*16,0 = 12,800 [A]	M3	12,800	279,00	3 571,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
16	18110 Cenová soustava Specifikace	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I viz VV 2025_OTSKP 1143 = 1 143,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 143,000	13,02	14 881,86
17	18222 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl. 0,15 dle VV 2025_OTSKP 478 = 478,000 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	478,000	31,62	15 114,36
18	18232 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M tl. 0,15m dle VV 2025_OTSKP 58 = 58,000 [A]	M2	58,000	24,18	1 402,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>				
19	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	58,000	14,45	838,10
	Cenová soustava	rovina 2025_OTSKP 58 = 58,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>				
20	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	478,000	16,15	7 719,70
	Cenová soustava	svah 2025_OTSKP 478 = 478,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>				
21	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 608,000	3,36	5 402,88
	Cenová soustava	2025_OTSKP (478+58)*3 = 1 608,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>				
22	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	804,000	1,50	1 206,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP (478+58)*1,5 = 804,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>				
2 Základy						76 711,61
23	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	223,600	33,48	7 486,13
	Cenová soustava	filtrační geotextilie, netkaná, plošná hmotnost min. 150g/m2, propustnost min. 0,001 m/s dle TP 97 2025_OTSKP "retenčně vsakovací příkopy" 86*2,6 = 223,600 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i>				
24	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	86,000	329,22	28 312,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		DN 150mm, SN8 viz výkres č. 4 - Vzorové příčné řezy 2025_OTSKP "retenčně zpomalovací příkop" 86 = 86,000 [A] <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
25	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, CBR > 3kN odolnost proti proražení < 10mm, tažnost > 50% 2025_OTSKP 1222 = 1 222,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 222,000	33,48	40 912,56
4 Vodorovné konstrukce						174 504,37
26	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C 20/25n XF3 pod trouby propustu, pod dlažbu 2025_OTSKP "pod trouby "0,78*15,2 = 11,856 [A] "pod dlažbu "0,15*(11,8+11,6) = 3,510 [B] "Celkem: "A+B = 15,366 [C]	M3	15,370	4 648,04	71 440,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podsyp u propustu 2025_OTSKP 0,1*15,2*2,0 = 3,040 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	3,040	927,00	2 818,08
28	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30 XF3 - podkladní prahy u propustu 2025_OTSKP 0,4*0,7*1,6*2 = 0,896 [A]	M3	0,900	6 069,90	5 462,91

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
29	461315	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C 30/37 XF4 prahy u ukončení dlažeb u propustu 2025_OTSKP 2,5*0,9*0,25*4 = 2,250 [A] 23,0*0,25 = 5,750 [B] "Celkem "A+B = 8,000 [C] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	8,000	6 458,40	51 667,20
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl. 0,2m, spárování cementovou maltou M25 XF4 u proputek Cenová soustava 2025_OTSKP $0,20 \cdot (11,8 + 11,6) = 4,680$ [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,680	9 212,78	43 115,81
5 Komunikace						1 159 487,21
31	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM příčná drenážní vrstva tl. 150mm pod krajnicí Cenová soustava 2025_OTSKP $0,7 \cdot 82,0 = 57,400$ [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	57,400	119,41	6 854,13
32	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 G/E tl. 200mm odečteno z ACADu Cenová soustava 2025_OTSKP $807 \cdot 1,132 = 913,524$ [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	913,520	159,22	145 450,65
33	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM prům. tl. 220mm ŠDA 0/63 G/E odečteno z ACADu Cenová soustava 2025_OTSKP $807 \cdot 1,33 = 1 073,310$ [A]	M2	1 073,310	199,02	213 610,16

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
34	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	132,750	129,36	17 172,54
	Cenová soustava	ŠD 0/32 nebo R-mat 0/22 tl. 150mm 2025_OTSKP $(95,0+82,0)*0,75 = 132,750$ [A]				
	Specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
35	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	887,700	11,00	9 764,70
	Cenová soustava	PI-C 0,60kg/m2 na vrstvu ŠDA 2025_OTSKP $807*1,1 = 887,700$ [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
36	572213.A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	945,520	7,00	6 618,64
	Cenová soustava	PS-C 0,30kg/m2 na vrstvu ACP 2025_OTSKP $1,06*(807+85) = 945,520$ [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
37	572213.B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	927,680	7,00	6 493,76
	Cenová soustava	PS-C 0,20 kg/m2 na vrstvu ACL 2025_OTSKP $1,04*(807+85) = 927,680$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
38	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	894,680	239,12	213 935,88
	Cenová soustava	ACO11S odměřeno z ACADu 2025_OTSKP $1,003 \cdot (807 + 85) = 894,676$ [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	574C58	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 60MM	M2	913,410	326,44	298 173,56
	Cenová soustava	ACL 22S 2025_OTSKP $(807 + 85) \cdot 1,024 = 913,408$ [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
40	574E58	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM	M2	848,160	279,95	237 442,39
	Cenová soustava	ACP 22S 2025_OTSKP $807 \cdot 1,051 = 848,157$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
41	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	887,700	4,00	3 550,80
	Cenová soustava	HDK fr. 2/4 3kg/m2 - infiltrační postřik				
		2025_OTSKP				
		807*1,1 = 887,700 [A]				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
42	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	7,000	60,00	420,00
	Cenová soustava	viz pol. 919111				
		2025_OTSKP				
		7,0 = 7,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
8 Potrubí						31 178,74
43	895122	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80	KUS	1,000	6 975,00	6 975,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
		1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu - vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce				
44	89516	DRENÁŽNÍ VÝUST Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000	6 986,16	6 986,16
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
		"výustění ret. zpomal. příkopu"				
		1,00 = 1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimostaveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů				
45	89536	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	1,000	6 986,16	6 986,16
	Cenová soustava	zaústění drenáží 2025_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
46	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	86,000	118,97	10 231,42
	Cenová soustava	drenáže 2025_OTSKP 86 = 86,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
9 Ostatní konstrukce a práce						210 489,92
47	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	19,000	360,00	6 840,00
	Cenová soustava	výška 0,8m 2025_OTSKP 19 = 19,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
48	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	1 650,00	6 600,00
	Cenová soustava	viz výkres 07 - Výkres dopravního značení 2025_OTSKP				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"IS3b" 1 = 1,000 [A] "IS3c" 1 = 1,000 [B] "P3" 1 = 1,000 [C] "P4" 1 = 1,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 4,000 [E] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>				
49	914911 Cenová soustava Specifikace	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 2025_OTSKP 4 = 4,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i>	KUS	4,000	2 250,00	9 000,00
50	915211 Cenová soustava Specifikace	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA viz výkres 07 - Výkres dopravního značení v případě nutnosti se provede předznačení barvou 2025_OTSKP "V1a " 12*0,125 = 1,500 [A] "V2b 3/1,5" 62/3*2*0,125 = 5,167 [B] "V4" 203*0,25 = 50,750 [C] "V13a "34*0,25+28*0,5 = 22,500 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 79,917 [E] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	79,920	300,00	23 976,00
51	9183E2 Cenová soustava Specifikace	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH 2025_OTSKP 16,0 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)</i> <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	16,000	10 228,37	163 653,92
52	919111 Cenová soustava Specifikace	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení na stáv. vozovku 2025_OTSKP 7,0 = 7,000 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	7,000	60,00	420,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**Objekt:** [SO 121] - Napojení silnice III/15247 na silnici II/152 v km 0.76

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
----	-----	-------	----	----------	-----	--------



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**Objekt: **SO 122 - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52**Rozpočet: **[SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52**Objednatel: **Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 324 375,58 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	2 324 375,58 Kč
---------------	-----------------

DPH:	488 118,87 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	2 812 494,45 Kč
-------------	-----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 122 Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52						2 324 375,58
0 Všeobecné konstrukce a práce						14 587,24
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltové vrstvy - 70% skládka - recyklace Cenová soustava 2025_OTSKP 72*0,1*0,7*2,4 = 12,096 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	12,100	11,16	135,04
2	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové vrstvy 30% nebezpečný odpad Cenová soustava 2025_OTSKP 72*0,1*0,3*2,4 = 5,184 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	5,180	2 790,00	14 452,20
1 Zemní práce						490 572,34
3	113746	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM v tl. 100 mm, v místě napojení na stávající vozovku Cenová soustava 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" 72 = 72,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M2	72,000	120,89	8 704,08
4	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP	M3	1 116,200	91,14	101 730,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	447 = 447,000 [A] "výkop pro zpevnění u propustku" 3.20 = 3,200 [B] "odkop pro výměnu podloží" 666 = 666,000 [C] "Celkem:" A+B+C = 1 116,200 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice na ohumusování viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP (811+147)*0,15 = 143,700 [A]	M3	143,700	37,20	5 345,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12573.B Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz VV 2025_OTSKP "AZ" 157 = 157,000 [A] "zemní krajnice" 22 = 22,000 [B] "dosypávka" 13 = 13,000 [C] "odkop pro výměnu podloží" 666 = 666,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 858,000 [E]	M3	858,000	37,20	31 917,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I propust 2025_OTSKP "prahy" 2*0,5*1,2*1,4+4*0,5*1,2*2,5 = 7,680 [A] "propust" 1,3*2,0*13,0 = 33,800 [B] "Celkem: "A+B = 41,480 [C]	M3	41,480	239,01	9 914,13

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS dosypávka viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 13 = 13,000 [A]	M3	13,000	125,55	1 632,15



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17110.B Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP 49 = 49,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	49,000	125,55	6 151,95
10	17111	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	666,000	293,88	195 724,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	výměna podloží 2025_OTSKP 666 = 666,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	157,000	306,90	48 183,30
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 157 = 157,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17310 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP 0,10*115,0+0,13*82,0 = 22,160 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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	22,160	181,35	4 018,72
13	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM propust 2025_OTSKP	M3	6,200	241,80	1 499,16

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	2*0,5*1,2*1,0+4*0,5*1,0*2,5 = 6,200 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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	17581 Cenová soustava Specifikace	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ propust 2025_OTSKP 1,1*11,8 = 12,980 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	12,980	279,00	3 621,42

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 1221 = 1 221,000 [A] Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Miru zhutnění určuje projekt.	M2	1 221,000	13,02	15 897,42
16	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl. 0,15 dle VV Cenová soustava 2025_OTSKP 811 = 811,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	811,000	31,62	25 643,82
17	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M tl. 0,15m dle VV Cenová soustava 2025_OTSKP 147 = 147,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	147,000	24,18	3 554,46
18	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM rovina Cenová soustava 2025_OTSKP 147 = 147,000 [A] Specifikace Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	147,000	14,45	2 124,15
19	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svah Cenová soustava 2025_OTSKP 811 = 811,000 [A] Specifikace Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	811,000	16,15	13 097,65
20	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Cenová soustava 2025_OTSKP	M2	2 874,000	3,36	9 656,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	(811+147)*3 = 2 874,000 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
21	18351 Cenová soustava	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 2025_OTSKP (811+147)*1,5 = 1 437,000 [A] Specifikace položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	1 437,000	1,50	2 155,50
2 Základy						53 568,00
22	21461 Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, CBR > 3kN odolnost proti proražení < 10mm, tažnost > 50% 2025_OTSKP 1600 = 1 600,000 [A] 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	M2	1 600,000	33,48	53 568,00
4 Vodorovné konstrukce						117 448,84
23	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C 20/25n XF3 pod trouby propustu, pod dlažbu 2025_OTSKP "pod trouby "0,63*12,8 = 8,064 [A] "pod dlažbu "0,15*(13,1+10,2) = 3,495 [B] "Celkem: "A+B = 11,559 [C]	M3	11,560	4 648,04	53 731,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podsyp u propustu 2025_OTSKP 0,1*11,8*2,0 = 2,360 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	2,360	927,00	2 187,72
25	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30 XF3 - podkladní prahy u propustu 2025_OTSKP 0,4*0,7*1,2*2 = 0,672 [A]	M3	0,670	6 069,90	4 066,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
26	461315	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C 30/37 XF4 prahy u ukončení dlažeb u propustu 2025_OTSKP 2,5*0,9*0,25*4 = 2,250 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	2,250	6 458,40	14 531,40
	Cenová soustava					
	Specifikace					
27	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl. 0,2m, spárování cementovou maltou M25 XF4	M3	4,660	9 212,78	42 931,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP 0,20*(13,1+10,2) = 4,660 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	Specifikace					
5 Komunikace						1 428 135,75
28	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM příčná drenážní vrstva tl. 150mm pod krajnicí	M2	80,500	119,41	9 612,51
	Cenová soustava	2025_OTSKP 0,7*115,0 = 80,500 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	Specifikace					
29	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 G/E tl. 200mm odečteno z ACADu	M2	1 142,190	159,22	181 859,49
	Cenová soustava	2025_OTSKP 1009*1,132 = 1 142,188 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	Specifikace					
30	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM prům. tl. 220mm ŠDA 0/63 G/E odečteno z ACADu	M2	1 341,970	199,02	267 078,87
	Cenová soustava	2025_OTSKP 1009*1,33 = 1 341,970 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM ŠD 0/32 nebo R-mat 0/22 tl. 150mm Cenová soustava 2025_OTSKP (115+82,0)*0,75 = 147,750 [A] <i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M2	147,750	129,36	19 112,94
32	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,60kg/m2 na vrstvu ŠDA Cenová soustava 2025_OTSKP 1009*1,1 = 1 109,900 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>	M2	1 109,900	11,00	12 208,90
33	572213.A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,30kg/m2 na vrstvu ACP Cenová soustava 2025_OTSKP 1,06*(1009+72) = 1 145,860 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>	M2	1 145,860	7,00	8 021,02
34	572213.B	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,20 kg/m2 na vrstvu ACL Cenová soustava 2025_OTSKP 1,04*(1009+72) = 1 124,240 [A] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i>	M2	1 124,240	7,00	7 869,68
35	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	1 084,240	239,12	259 263,47



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		ACO11S odměřeno z ACADu 2025_OTSKP $1,003 \cdot (1009 + 72) = 1\,084,243$ [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
36	574C58	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 60MM ACL 22S 2025_OTSKP $(1009 + 72) \cdot 1,024 = 1\,106,944$ [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 106,940	326,44	361 349,49
37	574E58	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP 22S 2025_OTSKP $1009 \cdot 1,051 = 1\,060,459$ [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 060,460	279,95	296 875,78
38	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 HDK fr. 2/4 3kg/m2 - infiltrační postřik	M2	1 109,900	4,00	4 439,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP 1009*1,1 = 1 109,900 [A]				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
39	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM viz pol. 919111	M	7,400	60,00	444,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP 7,4 = 7,400 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
9 Ostatní konstrukce a práce						220 063,41
40	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU výška 0,8m	KUS	21,000	360,00	7 560,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP 21 = 21,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
41	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ viz výkres 07 - Výkres dopravního značení	KUS	7,000	1 650,00	11 550,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP "E2b" 2 = 2,000 [A] "IS3b" 1 = 1,000 [B] "IS3c" 1 = 1,000 [C] "P1" 2 = 2,000 [D] "P4" 1 = 1,000 [E] "Celkem:" A+B+C+D+E = 7,000 [F]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
42	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	2 250,00	11 250,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP 5 = 5,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 122] - Napojení MK na silnici II/152 v km 2.52

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i>				
43	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA viz výkres 07 - Výkres dopravního značení v případě nutnosti se provede předznačení barvou 2025_OTSKP "V1a " 12*0,125 = 1,500 [A] "V2b 3/1,5" 86/3*2*0,125 = 7,167 [B] "V4" 216*0,25 = 54,000 [C] "V13a "39*0,25+26*0,5 = 22,750 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 85,417 [E] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	85,420	300,00	25 626,00
44	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH 2025_OTSKP 12,0 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	12,000	5 948,97	71 387,64
45	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení na stáv. vozovku 2025_OTSKP 7,4 = 7,400 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	7,400	60,00	444,00
46	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM viz Podélný profil 2025_OTSKP 40+41+22 = 103,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</i> <i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</i> <i>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> <i>- ukončení, patky, spárování</i> <i>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>	M	103,000	895,59	92 245,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 123 - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK**

Rozpočet: **[SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 974 507,37 Kč
Celková cena:	2 974 507,37 Kč
DPH:	624 646,55 Kč
Cena s DPH:	3 599 153,92 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 123 Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK						2 974 507,37
0 Všeobecné konstrukce a práce						11 770,90
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltové vrstvy - 70% skládka - recyklace Cenová soustava 2025_OTSKP 58*0,1*0,7*2,4 = 9,744 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	9,740	11,16	108,70
2	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové vrstvy 30% nebezpečný odpad Cenová soustava 2025_OTSKP 58*0,1*0,3*2,4 = 4,176 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	4,180	2 790,00	11 662,20
1 Zemní práce						201 202,84
3	113746	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM v tl. 100 mm, v místě napojení na stávající vozovku Cenová soustava 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" 58 = 58,000 [A] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	58,000	383,39	22 236,62
4	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 516 = 516,000 [A]	M3	516,000	91,14	47 028,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice na ohumusování viz VV 2025_OTSKP (976+252+73)*0,15 = 195,150 [A]	M3	195,150	37,20	7 259,58
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12573.B Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz VV 2025_OTSKP "AZ" 60 = 60,000 [A] "zemní krajnice" 15 = 15,000 [B] "dosypávka" 58 = 58,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 133,000 [D]	M3	133,000	37,20	4 947,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS dosypávka viz VV 2025_OTSKP 58 = 58,000 [A]	M3	58,000	125,55	7 281,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	60,000	306,90	18 414,00
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 60 = 60,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17310 Cenová soustava Specifikace	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP (252+258)*0.03 = 15,300 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	15,300	181,35	2 774,66
10	18110 Cenová soustava Specifikace	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I viz VV 2025_OTSKP 1232 = 1 232,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 232,000	13,02	16 040,64
11	18222 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl. 0,15 dle VV 2025_OTSKP 976 = 976,000 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	976,000	31,62	30 861,12
12	18232 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M tl. 0,15m dle VV 2025_OTSKP 252+73 = 325,000 [A]	M2	325,000	24,18	7 858,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>				
13	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	325,000	14,45	4 696,25
	Cenová soustava	rovina 2025_OTSKP 252+73 = 325,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>				
14	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	976,000	16,15	15 762,40
	Cenová soustava	svah 2025_OTSKP 976 = 976,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>				
15	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	3 903,000	3,36	13 114,08
	Cenová soustava	2025_OTSKP (976+252+73)*3 = 3 903,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>				
16	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	1 951,500	1,50	2 927,25
	Cenová soustava	2025_OTSKP (976+252+73)*1,5 = 1 951,500 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>				
2 Základy						164 544,90
17	21566	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M	M2	1 361,000	120,90	164 544,90
	Cenová soustava	zlepšení 4% směsným pojivem s 50% vápna, přesné dávkování se upřesní zhutňovacím pokusem hl. 0,50m viz VV 2025_OTSKP 1361 = 1 361,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace						2 209 416,21
18	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 G/E tl. 150mm odečteno z ACADu Cenová soustava 2025_OTSKP 1749*1,142 = 1 997,358 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 997,360	119,41	238 504,76
19	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM prům. tl. 170mm ŠDA 0/63 G/E odečteno z ACADu Cenová soustava 2025_OTSKP 1749*1,33 = 2 326,170 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 326,170	159,22	370 372,79
20	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM ŠD 0/32 nebo R-mat 0/22 tl. 150mm Cenová soustava 2025_OTSKP (252+258)*0,5 = 255,000 [A] Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	255,000	129,36	32 986,80
21	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,60kg/m2 na vrstvu ŠDA Cenová soustava 2025_OTSKP 1749*1,1 = 1 923,900 [A]	M2	1 923,900	11,00	21 162,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
22	572213.A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 897,350	7,00	13 281,45
	Cenová soustava	PS-C 0,30kg/m2 na vrstvu ACP 2025_OTSKP $1,05 \cdot (1749 + 58) = 1\,897,350$ [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	572213.B	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 848,560	7,00	12 939,92
	Cenová soustava	PS-C 0,20 kg/m2 na vrstvu ACL 2025_OTSKP $1,023 \cdot (1749 + 58) = 1\,848,561$ [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	1 812,420	239,12	433 385,87
	Cenová soustava	ACO11S odměřeno z ACADu 2025_OTSKP $1,003 \cdot (1749 + 58) = 1\,812,421$ [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	1 850,370	323,60	598 779,73
	Cenová soustava	ACL 16+ 2025_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	(1749+58)*1,024 = 1 850,368 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	574E46 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM 2025_OTSKP 1749*1,058 = 1 850,442 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 850,440	259,21	479 652,55
27	57621 Cenová soustava	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 HDK fr. 2/4 3kg/m2 - infiltrační postřik 2025_OTSKP 1749*1,142 = 1 997,358 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	1 997,360	4,00	7 989,44
28	58910 Cenová soustava	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM viz pol. 919111 2025_OTSKP 6,0 = 6,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	6,000	60,00	360,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 123] - Přeložka účelové komunikace v km 0.05MK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						387 572,52
29	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ viz výkres 07 - Výkres dopravního značení Cenová soustava 2025_OTSKP "P4" 1 = 1,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000	1 650,00	1 650,00
30	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Cenová soustava 2025_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	1,000	2 250,00	2 250,00
31	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení na stáv. vozovku Cenová soustava 2025_OTSKP 6,0 = 6,000 [A] Specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	6,000	60,00	360,00
32	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM viz Podélný profil Cenová soustava 2025_OTSKP 212+216 = 428,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	428,000	895,59	383 312,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 151 - Úprava polní cesty v km 1.36**

Rozpočet: **[SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 348 378,76 Kč

Celková cena: 348 378,76 Kč

DPH: 73 159,54 Kč

Cena s DPH: 421 538,30 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 151 Úprava polní cesty v km 1.36						348 378,76
1 Zemní práce						85 889,02
1	113746	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM v tl. 100 mm, v místě napojení na stávající vozovku včetně poplatku za skládku Cenová soustava 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" 11 = 11,000 [A] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	11,000	383,39	4 217,29
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Cenová soustava 2025_OTSKP "V1: "24 = 24,000 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	24,000	91,14	2 187,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	53,550	37,20	1 992,06
	Cenová soustava	2025_OTSKP "svah" (67+92)*0,15 = 23,850 [A] "rovina" (43+155)*0,15 = 29,700 [B] "Celkem: "A+B = 53,550 [C]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	12573.B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	107,180	37,20	3 987,10
	Cenová soustava	2025_OTSKP "zemní krajnice" 0,025*47 = 1,175 [A] "AZ" 99 = 99,000 [B] "dosypávka" 7 = 7,000 [C] "Celkem:" A+B+C = 107,175 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
5	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I propustek DN 600 - betonový práh 2025_OTSKP "prahy "1,4*0,5*1*2 = 1,400 [A] "propust" 1,3*8,7*2,0 = 22,620 [B] "výústění žlabu "0,6*0,5*2,0 = 0,600 [C] "Celkem:" A+B+C = 24,620 [D]	M3	24,620	239,01	5 884,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS dosypávka viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 7,00 = 7,000 [A]	M3	7,000	125,55	878,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17110.B Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP 48 = 48,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	48,000	125,55	6 026,40
8	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	99,000	306,90	30 383,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 99 = 99,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
9	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,180	181,35	213,99
	Cenová soustava	2025_OTSKP 0,025*47 = 1,175 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ propustek DN 600 Cenová soustava 2025_OTSKP 1,1*9,7 = 10,670 [A] Specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	10,670	279,00	2 976,93
11	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odečteno z ACADu Cenová soustava 2025_OTSKP 514 = 514,000 [A] Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	514,000	13,02	6 692,28
12	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl.0,15m Cenová soustava 2025_OTSKP "svah" 67+92 = 159,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	159,000	31,62	5 027,58
13	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	198,000	24,18	4 787,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	tl. 0,15m 2025_OTSKP "rovina" 43+155 = 198,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>				
14	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v rovině 2025_OTSKP "rovina" 43+155 = 198,000 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	198,000	14,45	2 861,10
15	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI na svahu 2025_OTSKP "svah" 67+92 = 159,000 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	159,000	16,15	2 567,85
16	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x 2025_OTSKP (67+92+43+155)*3 = 1 071,000 [A] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	1 071,000	3,36	3 598,56
17	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 2025_OTSKP (67+92+43+155)*3 = 1 071,000 [A] <i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>	M2	1 071,000	1,50	1 606,50
4 Vodorovné konstrukce						53 494,88
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 propustek DN 600 podkladní beton pod odvodňovací žlab C20/25 XF3 2025_OTSKP	M3	4,730	4 648,04	21 985,23

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"pod trouby "0,28*8,7 = 2,436 [A] "pod dlažbu" (4,5+4,8)*0,15 = 1,395 [B] "pod žlab "22,2*0,04 = 0,888 [C] "Celkem:" A+B+C = 4,719 [D] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,740	927,00	1 612,98
	Cenová soustava	propustek DN 600 - podsyp pod trouby				
	Specifikace	2025_OTSKP 8,7*0,1*2,0 = 1,740 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
20	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,900	6 069,90	5 462,91
	Cenová soustava	propustek DN 600 - podkladní práh C25/30 XF3				
	Specifikace	2025_OTSKP 0,4*1,6*0,7*2 = 0,896 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
21	461315	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C 30/37 XF4 prahy u ukončení dlažeb u propustu 2025_OTSKP 2,5*0,9*0,25*2 = 1,125 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	1,130	6 458,40	7 297,99
	Cenová soustava					
22	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC propustek DN 600 - dlažba tl. 0,2m, spárování cement. maltou XF4	M3	1,860	9 212,78	17 135,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP (4,5+4,8)*0,2 = 1,860 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	Specifikace					
5 Komunikace						129 959,85
23	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDB tl. 200mm odečteno z ACADu	M2	247,200	159,22	39 359,18
	Cenová soustava	2025_OTSKP 206*1,2 = 247,200 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	Specifikace					
24	564632	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM odečteno z ACADu	M2	224,540	229,20	51 464,57
	Cenová soustava	2025_OTSKP (206+12)*1,03 = 224,540 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	Specifikace					
25	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat 0/22 nebo ŠD 0/32 tl. 150mm	M2	94,500	174,80	16 518,60
	Cenová soustava	2025_OTSKP 0,5*(46+47+49+47) = 94,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	572733	DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	218,000	99,75	21 745,50
	Cenová soustava	1,2 kg/m2 2025_OTSKP 206+12 = 218,000 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
27	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	218,000	4,00	872,00
	Cenová soustava	podrcení fr. 8/11, 11/16 5kg/m2 2025_OTSKP 206+12 = 218,000 [A]				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 151] - Úprava polní cesty v km 1.36

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						79 035,01
28	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ C2a 2025_OTSKP "C2a:" 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	1,000	1 650,00	1 650,00
29	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 2025_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i>	KUS	1,000	2 250,00	2 250,00
30	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH 2025_OTSKP 9,7 = 9,700 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)</i> <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	9,700	5 948,97	57 705,01
31	935712	SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY OCELOVÁ DO BETONU 2025_OTSKP 7,0 = 7,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce</i> <i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</i> <i>- úpravu napojení a ukončení</i> <i>- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	M	7,000	2 490,00	17 430,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 153 - Přeložka polní cesty v km 2.29**

Rozpočet: **[SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	705 723,48 Kč
Celková cena:	705 723,48 Kč
DPH:	148 201,93 Kč
Cena s DPH:	853 925,41 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 153 Přeložka polní cesty v km 2.29						705 723,48
1 Zemní práce						74 342,22
1	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	13,000	91,14	1 184,82
	Cenová soustava	2025_OTSKP 13 = 13,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
2	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	27,000	37,20	1 004,40
	Cenová soustava	materiál na ohumusování 2025_OTSKP "svah" 106*0,15 = 15,900 [A] "rovina" 74*0,15 = 11,100 [B] "Celkem: "A+B = 27,000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12573.B Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 2025_OTSKP "zemní krajnice" 0,025*(95+102) = 4,925 [A] "AZ" 106 = 106,000 [B] "dosypávka" 10 = 10,000 [C] "Celkem:" A+B+C = 120,925 [D]	M3	120,930	37,20	4 498,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I propustek DN 600 - betonový práh 2025_OTSKP "prahy" 1,4*0,5*1*2+1,6*0,6*2,4*4 = 10,616 [A] "propust" 1,3*m2*2*8,9m" = 23,140 [B] "Celkem: "A+B = 33,756 [C]	M3	33,760	239,01	8 068,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS dosypávka viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 10,0 = 10,000 [A]	M3	10,000	125,55	1 255,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17110.B Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP 2 = 2,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2,000	125,55	251,10
7	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	106,000	306,90	32 531,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 106 = 106,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17310 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP 0,025*(95+102) = 4,925 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	4,930	181,35	894,06
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ propustky DN 600 Cenová soustava 2025_OTSKP 1,1*8,9*2 = 19,580 [A] Specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	19,580	279,00	5 462,82
10	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odečteno z ACADu Cenová soustava 2025_OTSKP 695 = 695,000 [A] Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	695,000	13,02	9 048,90
11	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl.0,15m Cenová soustava 2025_OTSKP "svah" 106 = 106,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	106,000	31,62	3 351,72
12	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	74,000	24,18	1 789,32

3.1.1.1 (25.1.22.0)

Datum: 09.03.2026

Čas: 8:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	tl. 0,15m 2025_OTSKP "rovina" 74 = 74,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
13	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v rovině Cenová soustava 2025_OTSKP "rovina" 74 = 74,000 [A] <i>Specifikace</i> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	74,000	14,45	1 069,30
14	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI na svahu Cenová soustava 2025_OTSKP "svah" 106 = 106,000 [A] <i>Specifikace</i> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	106,000	16,15	1 711,90
15	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x Cenová soustava 2025_OTSKP (106+74)*3 = 540,000 [A] <i>Specifikace</i> Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	540,000	3,36	1 814,40
16	18351	CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ Cenová soustava 2025_OTSKP (106+74)*1,5 = 270,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	270,000	1,50	405,00
2 Základy						67 341,30
17	21566	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M zlepšení 4% směsným pojivem s 50% vápna, přesné dávkování se upřesní zhutňovacím pokusem hl. 0,50m viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP	M2	557,000	120,90	67 341,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	557 = 557,000 [A] položka zahrnuje zařezování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace				
4 Vodorovné konstrukce						100 719,27
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 propustky DN 600 C20/25 XF3 2025_OTSKP "pod trouby" 0,28*8,9*2 = 4,984 [A] "pod dlažbu" 4*5,4*0,15 = 3,240 [B] "Celkem: "A+B = 8,224 [C] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	8,220	4 648,04	38 206,89
19	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO propustky DN 600 - podsyp pod trouby 2025_OTSKP 2*8,9*0,1*2,0 = 3,560 [A] 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	3,560	927,00	3 300,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 propustky DN 600 - podkladní práh C25/30 XF3 Cenová soustava 2025_OTSKP 0,4*1,6*0,7*2 = 0,896 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	0,900	6 069,90	5 462,91
21	461315	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C 30/37 XF4 prahy u ukončení dlažeb u propustu Cenová soustava 2025_OTSKP 2,4*0,9*0,25*4 = 2,160 [A]	M3	2,160	6 458,40	13 950,14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
22	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	4,320	9 212,78	39 799,21
	Cenová soustava	propustky DN 600 - dlažba tl. 0,2m, spárování cement. maltou XF4 2025_OTSKP 4*5,4*0,2 = 4,320 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace						345 531,08
23	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	734,400	159,22	116 931,17
	Cenová soustava	ŠDB tl. 200mm odečteno z ACADu 2025_OTSKP 612*1,2 = 734,400 [A]				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	564632	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM odečteno z ACADu Cenová soustava 2025_OTSKP 612*1,03 = 630,360 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	630,360	229,20	144 478,51
25	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat 0/22 nebo ŠD 0/32 tl. 150mm Cenová soustava 2025_OTSKP 0,5*(119+117) = 118,000 [A] Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	118,000	174,80	20 626,40
26	572733	DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2 1,2 kg/m2 Cenová soustava 2025_OTSKP 612 = 612,000 [A] Specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	612,000	99,75	61 047,00
27	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 podrcení fr. 8/11, 11/16 5kg/m2 Cenová soustava 2025_OTSKP 612 = 612,000 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	612,000	4,00	2 448,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 153] - Přeložka polní cesty v km 2.29

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						117 789,61
28	9183D2 Cenová soustava Specifikace	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH 2025_OTSKP 2*9,9 = 19,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	19,800	5 948,97	117 789,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 154 - Přeložka polní cesty v km 1.60**

Rozpočet: **[SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 349 468,36 Kč

Celková cena: 349 468,36 Kč

DPH: 73 388,36 Kč

Cena s DPH: 422 856,72 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 154 Přeložka polní cesty v km 1.60						349 468,36
1 Zemní práce						56 850,47
1	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	29,000	91,14	2 643,06
	Cenová soustava	2025_OTSKP 8+21 = 29,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
2	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	43,950	37,20	1 634,94
	Cenová soustava	materiál na ohumusování 2025_OTSKP "svah" 30*0,15 = 4,500 [A] "rovina" (242+21)*0,15 = 39,450 [B] "Celkem: "A+B = 43,950 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12573.B Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 2025_OTSKP "zemní krajnice" 0,025*(95+102) = 4,925 [A] "AZ" 58+6 = 64,000 [B] "dosypávka" 45 = 45,000 [C] "Celkem:" A+B+C = 113,925 [D]	M3	113,930	37,20	4 238,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS dosypávka viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 45,0 = 45,000 [A]	M3	45,000	125,55	5 649,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17110.B Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP 2 = 2,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2,000	125,55	251,10
6	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	64,000	306,90	19 641,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 58+6 = 64,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
7	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	4,930	181,35	894,06
	Cenová soustava	2025_OTSKP 0,025*(95+102) = 4,925 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I odečteno z ACADu Cenová soustava 2025_OTSKP 398+116 = 514,000 [A] Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	514,000	13,02	6 692,28
9	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl.0,15m Cenová soustava 2025_OTSKP 30 = 30,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	30,000	31,62	948,60
10	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M tl. 0,15m Cenová soustava 2025_OTSKP "rovina" 242+21 = 263,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	263,000	24,18	6 359,34
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v rovině Cenová soustava 2025_OTSKP "rovina" 242+21 = 263,000 [A] Specifikace Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	263,000	14,45	3 800,35
12	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI na svahu Cenová soustava 2025_OTSKP "svah" 30 = 30,000 [A] Specifikace Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	30,000	16,15	484,50
13	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x Cenová soustava 2025_OTSKP	M2	879,000	3,36	2 953,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	(30+242+21)*3 = 879,000 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
14	18351 Cenová soustava Specifikace	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 2025_OTSKP (30+242+21)*1,5 = 439,500 [A] položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	439,500	1,50	659,25
2 Základy						63 714,30
15	21566 Cenová soustava Specifikace	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M zlepšení 4% směsným pojivem s 50% vápna, přesné dávkování se upřesní zhutňovacím pokusem hl. 0,50m viz VV 2025_OTSKP 405+122 = 527,000 [A] položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	527,000	120,90	63 714,30
5 Komunikace						228 903,59
16	56334 Cenová soustava Specifikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDB tl. 200mm odečteno z ACADu 2025_OTSKP (300 + 91)*1,2 = 469,200 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	469,200	159,22	74 706,02
17	564632 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM odečteno z ACADu 2025_OTSKP 391*1,03 = 402,730 [A]	M2	402,730	229,20	92 305,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 154] - Přeložka polní cesty v km 1.60

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrovaní výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	122,000	174,80	21 325,60
	Cenová soustava	R-mat 0/22 nebo ŠD 0/32 tl. 150mm 2025_OTSKP 0,5*(88+93+32+31) = 122,000 [A]				
	Specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	572733	DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	391,000	99,75	39 002,25
	Cenová soustava	1,2 kg/m2 2025_OTSKP 391 = 391,000 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
20	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	391,000	4,00	1 564,00
	Cenová soustava	podrcení fr. 8/11, 11/16 5kg/m2 2025_OTSKP 391 = 391,000 [A]				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 155 - Sjezdy na pozemky**

Rozpočet: **[SO 155] - Sjezdy na pozemky**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 1 854 481,42 Kč

Celková cena: 1 854 481,42 Kč

DPH: 389 441,10 Kč

Cena s DPH: 2 243 922,52 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 155 Sjezdy na pozemky						1 854 481,42
1 Zemní práce						137 705,86
1	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 26.4 = 26,400 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů Specifikace - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	26,400	91,14	2 406,10
2	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I materiál na ohumusování Cenová soustava 2025_OTSKP 160*0,15 = 24,000 [A]	M3	24,000	37,20	892,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12573.B Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 2025_OTSKP "zemní krajnice" 0,04*195 = 7,800 [A] "dosypávka" 5 = 5,000 [B] "Celkem:" A+B = 12,800 [C]	M3	12,800	37,20	476,16

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I propustky DN 600 - betonový práh 2025_OTSKP "prahy" $(2*0,5*1,2*1,4+2*0,5*1,2*2,5)*10 = 46,800$ [A] "propust" $1,1*2,0*100,4 = 220,880$ [B] "výústění žlabu" $0,6*0,5*10,0 = 3,000$ [C] "Celkem: "A+B+C = 270,680 [D]	M3	270,680	239,01	64 695,23



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS dosypávka viz VV Cenová soustava 2025_OTSKP 5,0 = 5,000 [A]	M3	5,000	125,55	627,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17110.B Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP 49 = 49,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	49,000	125,55	6 151,95
7	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	7,800	181,35	1 414,53

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP 0,04*195 = 7,800 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ propustky DN 600	M3	160,640	279,00	44 818,56
	Cenová soustava	2025_OTSKP 0,8*100,4*2 = 160,640 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	494,000	13,02	6 431,88
	Cenová soustava	odečteno z ACADu 2025_OTSKP 1,3*380 = 494,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
10	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	110,000	31,62	3 478,20
	Cenová soustava	tl.0,15m 2025_OTSKP "svah" 110 = 110,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
11	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	62,400	24,18	1 508,83
	Cenová soustava	tl. 0,15m 2025_OTSKP "rovina" 13*8*0.6 = 62,400 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>				
12	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	62,400	14,45	901,68
	Cenová soustava	v rovině 2025_OTSKP "rovina" 13*8*0.6 = 62,400 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>				
13	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	110,000	16,15	1 776,50
	Cenová soustava	na svahu 2025_OTSKP "svah" 110 = 110,000 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>				
14	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	517,200	3,36	1 737,79
	Cenová soustava	3x 2025_OTSKP (110+62,4)*3 = 517,200 [A]				
	Specifikace	<i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>				
15	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	258,600	1,50	387,90
	Cenová soustava	2025_OTSKP (110+62,4)*1,5 = 258,600 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>				
4 Vodorovné konstrukce						723 893,98
16	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	81,200	4 648,04	377 420,85
	Cenová soustava	propustek DN 600 C20/25 XF3 2025_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"pod trouby "0,28*98*2 = 54,880 [A] "pod dlažbu" 11*2*5,2*0,15 = 17,160 [B] "pod odvodňovací žlaby "22,20*0,05 = 1,110 [C] "pod obrubníky "161*0,05 = 8,050 [D] "Celkem "A+B+C+D = 81,200 [E] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	19,600	927,00	18 169,20
	Cenová soustava	propustky DN 600 - podsyp pod trouby				
		2025_OTSKP				
	Specifikace	98,0*0,1*2,0 = 19,600 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
18	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	6,720	6 069,90	40 789,73
	Cenová soustava	propustek DN 600 - podkladní práh C25/30 XF3				
		2025_OTSKP				
		0,4*1,2*0,7*20 = 6,720 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
19	461315	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C 30/37 XF4 prahy u ukončení dlažeb u propustu 2025_OTSKP 2,4*0,9*0,25*2*11 = 11,880 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	11,880	6 458,40	76 725,79
	Cenová soustava					
	Specifikace					
20	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC propustek DN 600 - dlažba tl. 0,2m, spárování cement. maltou XF4	M3	22,880	9 212,78	210 788,41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP 11*2*5,2*0,2 = 22,880 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace						250 634,60
21	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	528,000	159,22	84 068,16
	Cenová soustava	ŠDB tl. 200mm odečteno z ACADu 2025_OTSKP 440*1,2 = 528,000 [A]				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	564632	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM	M2	453,200	229,20	103 873,44
	Cenová soustava	odečteno z ACADu 2025_OTSKP 440*1,03 = 453,200 [A]				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
23	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	97,500	174,80	17 043,00
	Cenová soustava	R-mat 0/22 nebo ŠD 0/32 tl. 150mm 2025_OTSKP 0,5*195 = 97,500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
24	572733	DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	440,000	99,75	43 890,00
	Cenová soustava	1,2 kg/m2 2025_OTSKP 440 = 440,000 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	440,000	4,00	1 760,00
	Cenová soustava	podrcení fr. 8/11, 11/16 5kg/m2 2025_OTSKP 440 = 440,000 [A]				
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 155] - Sjezdy na pozemky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						742 246,98
26	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník na oddělení sjezdu od komunikace Cenová soustava 2025_OTSKP 161,0 = 161,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	161,000	536,99	86 455,39
27	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH Cenová soustava 2025_OTSKP 100,4 = 100,400 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	100,400	5 948,97	597 276,59
28	935712	SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY OCELOVÁ DO BETONU Cenová soustava 2025_OTSKP 4*4,50+5,5 = 23,500 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce</i> <i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</i> <i>- úpravu napojení a ukončení</i> <i>- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	M	23,500	2 490,00	58 515,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 171 - Provizorní komunikace v km 0.55**

Rozpočet: **[SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 1 199 221,96 Kč

Celková cena: 1 199 221,96 Kč

DPH: 251 836,61 Kč

Cena s DPH: 1 451 058,57 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 171 Provizorní komunikace v km 0.55						1 199 221,96
0 Všeobecné konstrukce a práce						148 490,30
1	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU R-mat Cenová soustava 2025_OTSKP "pol. 11313 " 24,4*2,4 = 58,560 [A] "pol. 11333 "49,05*2,4 = 117,720 [B] "Celkem: "A+B = 176,280 [C] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	176,280	11,16	1 967,28
2	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt Cenová soustava 2021_OTSKP "pol. 11372" 46,70*2,4 = 112,080 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	112,080	11,16	1 250,81
3	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Cenová soustava 2025_OTSKP "pol. 11332 "248,64*1,9 = 472,416 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	472,420	11,16	5 272,21
4	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	140 000,00	140 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Kompletní dopravně inženýrské opatření dle PD Přechodné svislé a vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrola, údržba, servis, manipulace Zajištění inženýrské činnosti pro projednání A15+E3a - 2x A15+E7b A10 - 1x A10+E7b - 2x B1+E13 - 1x B20a - 4x B21a - 2x B26 - 1x C4b - 1x IS3a - 2x IS3b - 2x IS3c - 2x P1 -2x Z4a+S7 - 5x Z4b+S7 - 5x SSZ - 2x Z2 - 1x S7 typ1 - 3x V1a - 60m V5 - 10m Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
1 Zemní práce						259 724,07
5	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění komunikace - krajnice R-mat Cenová soustava 2025_OTSKP 0,5*(228+260)*0,1 = 24,400 [A] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	24,400	223,20	5 446,08
6	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění komunikace - ŠD Cenová soustava 2025_OTSKP 1184*0,21 = 248,640 [A]	M3	248,640	148,80	36 997,63

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
7	11333 Cenová soustava Specifikace	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM odstranění komunikace - R-mat 2025_OTSKP 981*0,05 = 49,050 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	49,050	148,80	7 298,64
8	11372 Cenová soustava Specifikace	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH 2025_OTSKP "odstranění komunikace - ACO 11" 934*0,05 = 46,700 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	46,700	532,35	24 860,75
9	12373 Cenová soustava	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I viz VV 2025_OTSKP "výkop pro zřízení provizorní komunikace "281 = 281,000 [A] "odkop po odstranění provizorní komunikace "461 = 461,000 [B] "zemní krajnice "16 = 16,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 758,000 [D]	M3	758,000	91,14	69 084,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I 2025_OTSKP "propust "7,0*2,0*0,7 = 9,800 [A]	M3	9,800	239,01	2 342,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	461,000	125,55	57 878,55
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 461 = 461,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17110.B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM hutnění na 50% PS zpětný zásyp po výkopu 2025_OTSKP 281 = 281,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	281,000	125,55	35 279,55
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17310 Cenová soustava Specifikace	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP "zemní krajnice - odměřeno z ACADu" 266*0,06 = 15,960 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	15,960	181,35	2 894,35
14	18110 Cenová soustava Specifikace	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle VV 2025_OTSKP 1355 = 1 355,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 355,000	13,02	17 642,10
2 Základy						45 365,40
15	21461 Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, CBR > 3kN odolnost proti proražení < 10mm, tažnost > 50% 2025_OTSKP "geotextilie pod ŠD vrstvou" 1355 = 1 355,000 [A]	M2	1 355,000	33,48	45 365,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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				
4 Vodorovné konstrukce						10 589,06
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 provizorní zatrubnění DN 600	M3	2,240	4 242,32	9 502,80
	Cenová soustava	2025_OTSKP 7,0*1,6*0,2 = 2,240 [A]				
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO provizorní zatrubnění DN 600	M3	1,260	862,11	1 086,26
	Cenová soustava	2025_OTSKP 7,0*1,8*0,1 = 1,260 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace						635 871,14
18	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. 150mm zřízení prov. komunikace - příčná vrstva pod krajnicí Cenová soustava 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" 0,44*260 = 114,400 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	114,400	119,41	13 660,50
19	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM prům. t. 210mm zřízení komunikace - ŠDB Cenová soustava 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" 890*1,33 = 1 183,700 [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 183,700	199,02	235 579,97
20	56361	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM R-mat 0/32 A - 50mm zřízení komunikace Cenová soustava 2025_OTSKP (890+35)*1,06 = 980,500 [A] Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	980,500	65,10	63 830,55
21	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat 0/22 tl. 100mm Cenová soustava 2025_OTSKP 0,5*(228+260) = 244,000 [A]	M2	244,000	129,36	31 563,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 014,600	11,00	11 160,60
	Cenová soustava	PI-C 0,60 kg/m2 zřízení komunikace - na vrstvu ŠD 2025_OTSKP 890*1,14 = 1 014,600 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	931,100	7,00	6 517,70
	Cenová soustava	PS-C 0,35kg/m2 zřízení komunikace - na vrstvu R-mat 2025_OTSKP 891*1,045 = 931,095 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	934,250	286,09	267 279,58
	Cenová soustava	zřízení komunikace 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" (890+35)*1,01 = 934,250 [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	1 014,600	4,00	4 058,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		HDK fr. 2/4 3kg/m2 - infiltrační postřik zřízení komunikace 2025_OTSKP 890*1,14 = 1 014,600 [A] <i>Specifikace</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
26	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM napojení na stávající komunikaci - viz pol. 919111 2025_OTSKP 17+4+16 = 37,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	37,000	60,00	2 220,00
9 Ostatní konstrukce a práce						99 181,99
27	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU výška 0,8m zřízení komunikace 2025_OTSKP 17 = 17,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	17,000	360,00	6 120,00
28	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odstranění komunikace 2025_OTSKP 17 = 17,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	17,000	100,00	1 700,00
29	916151	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD A MONTÁŽ 2025_OTSKP	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 171] - Provizorní komunikace v km 0.55

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání zařízení v předepsaném provedení - osazení (souprava zahrnuje 2 semaforey) - údržbu po celou dobu trvání funkce - náhradu zničených nebo ztracených kusů - nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
30	916153 Cenová soustava Specifikace	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ 2025_OTSKP <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
31	9183D2 Cenová soustava Specifikace	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH 2025_OTSKP 7,00 = 7,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	7,000	5 948,97	41 642,79
32	919111 Cenová soustava Specifikace	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM v místě napojení na stávající silnici 2025_OTSKP 17+4+16 = 37,000 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	37,000	60,00	2 220,00
33	966358 Cenová soustava Specifikace	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM včetně uložení a poplatku za skládku 2025_OTSKP 7,0 = 7,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	7,000	1 785,60	12 499,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 172 - Provizorní komunikace v km 2.9**

Rozpočet: **[SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 620 335,21 Kč
Celková cena:	2 620 335,21 Kč
DPH:	550 270,39 Kč
Cena s DPH:	3 170 605,60 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 172 Provizorní komunikace v km 2.9						2 620 335,21
0 Všeobecné konstrukce a práce						160 739,41
1	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU R-mat Cenová soustava 2025_OTSKP "pol. 11313 " 81,7*2,4 = 196,080 [A] "pol. 11333 "109,3*2,4 = 262,320 [B] "Celkem: "A+B = 458,400 [C] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	458,400	11,16	5 115,74
2	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt Cenová soustava 2021_OTSKP "pol. 11372" 100,20*2,4 = 240,480 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	240,480	11,16	2 683,76
3	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Cenová soustava 2025_OTSKP "pol. 11332 "610,26*1,9 = 1 159,494 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	1 159,490	11,16	12 939,91
4	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	140 000,00	140 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Kompletní dopravně inženýrské opatření dle PD Přechodné svislé a vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrola, údržba, servis, manipulace Zajištění inženýrské činnosti pro projednání A15+E3a - 2x A10 - 2x B1+E13 - 1x B20a - 6x B21a - 2x B26 - 2x C4b - 1x Z4a+S7 - 5x Z4b+S7 - 5x SSZ - 2x Z2 - 1x S7 typ1 - 3x V1a - 60m V5 - 10m Cenová soustava 2025_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
1 Zemní práce						491 322,43
5	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění komunikace - krajnice R-mat Cenová soustava 2025_OTSKP $(806*0,5+331*1,25)*0,1 = 81,675$ [A] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	81,680	223,20	18 230,98
6	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění komunikace - ŠD Cenová soustava 2025_OTSKP $2906*0,21 = 610,260$ [A] Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	610,260	148,80	90 806,69
7	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM odstranění komunikace - R-mat	M3	109,300	148,80	16 263,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP 2186*0,05 = 109,300 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
8	11372 Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH 2025_OTSKP "odstranění komunikace - ACO 11" 2004*0,05 = 100,200 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	100,200	532,35	53 341,47
	Specifikace					
9	12373 Cenová soustava	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I viz VV 2025_OTSKP "výkop pro zřízení provizorní komunikace" 25 = 25,000 [A] "odkop po odstranění provizorní komunikace" 1141 = 1 141,000 [B] "zemní krajnice "(806*0,06+331*0,005) = 50,015 [C] "Celkem: "A+B+C = 1 216,015 [D]	M3	1 216,020	91,14	110 828,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I 2025_OTSKP "propust "7,0*2,0*0,7 = 9,800 [A]	M3	9,800	239,01	2 342,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 141,000	125,55	143 252,55
	Cenová soustava	viz VV 2025_OTSKP 1141 = 1 141,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17110.B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	25,000	125,55	3 138,75
	Cenová soustava	hutnění na 50% PS zpětný zásyp po výkopu 2025_OTSKP 25 = 25,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17310 Cenová soustava Specifikace	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP "zemní krajnice - odměřeno z ACADu" "zemní krajnice "(806*0,06+331*0,005) = 50,015 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	50,020	181,35	9 071,13
14	18110 Cenová soustava Specifikace	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle VV 2025_OTSKP 3383 = 3 383,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	3 383,000	13,02	44 046,66
2 Základy						113 262,84
15	21461 Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, CBR > 3kN odolnost proti proražení < 10mm, tažnost > 50% 2025_OTSKP "geotextilie pod ŠD vrstvou" 3383 = 3 383,000 [A]	M2	3 383,000	33,48	113 262,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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				
4 Vodorovné konstrukce						10 589,06
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 provizorní zatrubnění DN 600	M3	2,240	4 242,32	9 502,80
	Cenová soustava	2025_OTSKP 7,0*1,6*0,2 = 2,240 [A]				
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO provizorní zatrubnění DN 600	M3	1,260	862,11	1 086,26
	Cenová soustava	2025_OTSKP 7,0*1,8*0,1 = 1,260 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace						1 529 359,67
18	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. 150mm zřízení prov. komunikace - příčná vrstva pod krajnicí Cenová soustava 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" $331*1,2+220*0,44 = 494,000$ [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	494,000	119,41	58 988,54
19	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM prům. t. 210mm zřízení komunikace - ŠDB Cenová soustava 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" $2004*1,45 = 2 905,800$ [A] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 905,800	199,02	578 312,32
20	56361	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM R-mat 0/32 A - 50mm zřízení komunikace Cenová soustava 2025_OTSKP $2004*1,06 = 2 124,240$ [A] Specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 124,240	65,10	138 288,02
21	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat 0/22 tl. 100mm Cenová soustava 2025_OTSKP $0,5*806+1,25*331 = 816,750$ [A]	M2	816,750	129,36	105 654,78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 350,680	11,00	25 857,48
	Cenová soustava	PI-C 0,60 kg/m2 zřízení komunikace - na vrstvu ŠD 2025_OTSKP (2004+58)*1,14 = 2 350,680 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 154,790	7,00	15 083,53
	Cenová soustava	PS-C 0,35kg/m2 zřízení komunikace - na vrstvu R-mat 2025_OTSKP (2004+58)*1,045 = 2 154,790 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	2 082,620	286,09	595 816,76
	Cenová soustava	zřízení komunikace 2025_OTSKP "odečteno z ACADu" (2004+58)*1,01 = 2 082,620 [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	2 284,560	4,00	9 138,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	HDK fr. 2/4 3kg/m2 - infiltrační postřik zřízení komunikace 2025_OTSKP 2004*1,14 = 2 284,560 [A] <i>Specifikace</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
26	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM napojení na stávající komunikaci - viz pol. 919111 Cenová soustava 2025_OTSKP 13+24 = 37,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	37,000	60,00	2 220,00
9 Ostatní konstrukce a práce						315 061,80
27	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Cenová soustava 2025_OTSKP 320 = 320,000 [A] <i>Specifikace</i> 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 závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	320,000	500,00	160 000,00
28	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Cenová soustava 2025_OTSKP 320 = 320,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	320,000	140,00	44 800,00
29	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU výška 0,8m zřízení komunikace Cenová soustava 2025_OTSKP 19 = 19,000 [A]	KUS	19,000	360,00	6 840,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
30	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	19,000	100,00	1 900,00
	Cenová soustava	odstranění komunikace 2025_OTSKP 19 = 19,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>				
31	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	6,000	360,00	2 160,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP 6 = 6,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
32	916151	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD A MONTÁŽ	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání zařízení v předepsaném provedení - osazení (souprava zahrnuje 2 semaforey) - údržbu po celou dobu trvání funkce - náhradu zničených nebo ztracených kusů - nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
33	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
34	9183B2	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	7,000	5 948,97	41 642,79
	Cenová soustava	2025_OTSKP 7,00 = 7,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 172] - Provizorní komunikace v km 2.9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování				
35	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	37,000	60,00	2 220,00
	Cenová soustava	v místě napojení na stávající silnici 2025_OTSKP 13+24 = 37,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
36	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	7,000	2 928,43	20 499,01
	Cenová soustava	včetně uložení a poplatku za skládku 2025_OTSKP 7,0 = 7,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 201 - Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná**

Rozpočet: **[SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	106 644 665,03 Kč
Celková cena:	106 644 665,03 Kč
DPH:	22 395 379,66 Kč
Cena s DPH:	129 040 044,69 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Michaela Hlásková,
michaela.hlaskova@linkprojekt.cz

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 28.05.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná						106 644 665,03
0 Všeobecné konstrukce a práce						530 240,27
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina z vrtů pro piloty Cenová soustava 2025_OTSKP "Viz pol 17120: "274,052*2 = 548,104 [A] Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	548,100	11,16	6 116,80
2	02912	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ body HVB Cenová soustava 2025_OTSKP Specifikace zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značku z nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační pěnu, zaměření bodu včetně vyrovnaní (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací sítě, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat	KUS	3,000	114 652,01	343 956,03
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE stanovení zatížitelnosti mostu Cenová soustava 2025_OTSKP Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	105 292,66	105 292,66
4	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Vypracování mostního listu včetně vložení do systému BMS Cenová soustava 2025_OTSKP Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	30 417,88	30 417,88
5	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Zajištění 1. hlavní mostní prohlídky včetně vložení do systému BMS; - mostní prohlídka bude zajištěna před uvedením stavby do předčasného užívání, - k předání a převzetí díla bude zajištěna 1. hlavní mostní prohlídka bez vad a nedodělků na mostě Cenová soustava 2025_OTSKP Specifikace položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	1,000	44 456,90	44 456,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
1 Zemní práce						1 512 580,56
6	11527	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M regulované převedení toku jako ochrana proti podemletí skruže při budování NK včetně zemních hrázek pro nátok a výtok, včetně odstranění	M	20,000	9 325,33	186 506,60
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
	Specifikace	"pole 3: "20 = 20,000 [A] Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
7	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop pro základ podpěry 2 a část výkopu u opěry 5 odvoz na skládku nebo meziskládku, vč. případných poplatků za skládku je součástí SO101 vč. úpravy povrchu základové spáry, včetně případného čerpání vody	M3	814,370	317,53	258 586,91
	Cenová soustava	2025_OTSKP "podpěra 2:" $(12.000+16.200)/2 \cdot (7.000+11.200)/2 \cdot 2.100 = 269,451$ [A] "opěra 5: " $(15.500+22.700)/2 \cdot (14.050+17.650)/2 \cdot 3.60/2 = 544,923$ [B] "Celkem: "A+B = 814,374 [C]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	410,380	353,88	145 225,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	výkop pro základ podpěry 3 a část výkopu u opěry 5, výkop pro vsakovací žebro u podpěry 3 odvoz na skládku nebo meziskládku, vč. případných poplatků za skládku je součástí SO101 vč. úpravy povrchu základové spáry, včetně případného čerpání vody 2025_OTSKP "podpěra 3: $(12.000+16.700)/2 \cdot (8.000+12.700)/2 \cdot 2.350 = 349,028$ [A] "opěra 5: $(14.500+15.500)/2 \cdot (13.550+14.050)/2 \cdot (0.500+0.0)/2 = 51,750$ [B] "vsakovací žebro: $1.600 \cdot 5.000 \cdot 1.200 = 9,600$ [C] "Celkem: "A+B+C = 410,378 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
	Specifikace	- vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III výkop pro základ podpěry 4, výkopy včetně případných trhacích prací odvoz na skládku nebo meziskládku, vč. případných poplatků za skládku je součástí SO101 vč. úpravy povrchu základové spáry, včetně případného čerpání vody 2025_OTSKP "podpěra 4: $(12.000+15.600)/2 \cdot (8.000+10.160)/2 \cdot 1.800 = 225,547$ [A]	M3	225,550	599,68	135 257,82
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina z vrtů pilot, uložení zeminy na skládku včetně dopravy na skládku 2025_OTSKP "průměr piloty: "0,900 "m" = 0,900 [A] "opěra 1:" (3,14*A^2)/4 *11,000*14"ks" = 97,921 [B] "podpěra 2:"(3,14*A^2)/4*11,00*14 "ks" = 97,921 [C] "podpěra 3:"(3,14*A^2)/4*8,200*15 "ks" = 78,210 [D] "Celkem: "B+C+D = 274,052 [G]	M3	274,050	8,61	2 359,57
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp základů opěr a podpěr zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu, vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. 2025_OTSKP "opěra 1 " před základem:"12,800*3,810 = 48,768 [A] "podpěra 2" výkop:" 269,451 = 269,451 [B] "podkl. beton:"8,424* -1 = - 8,424 [C] "základ:" 75,000*-1 = - 75,000 [D] "podpěra 3" výkop:" 349,028 = 349,028 [E] "podkl. beton:"9,984*-1 = - 9,984 [F] "základ:" 108,000*-1 = - 108,000 [G] "podpěra 4" výkop:" 225,547 = 225,547 [H] "základ:" 117,000*-1 = - 117,000 [I] "opěra 5 " před základem:"12,800*1,900+12,800*1,620 = 45,056 [J] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J = 619,442 [K]	M3	619,440	173,11	107 231,26



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
12	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp za opěrami - přechodová oblast pod a nad těsnicí vrstvou, zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu, vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. 2025_OTSKP "opěra 1: "12,800*17,300 = 221,440 [A] 12,400*21,900 = 271,560 [B] "opěra 5: "12,800*6,300 = 80,640 [C] 12,400*15,000 = 186,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 759,640 [E]	M3	759,640	886,60	673 496,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	18120	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	292,480	13,39	3 916,31
	Cenová soustava	úprava základové spáry u plošných základů, případně dočištění od uvolněných kamenů 2025_OTSKP "podpěra 4:"12.000*8.000 = 96,000 [A] "opěra 5:"14.500*13.550 = 196,475 [B] "Celkem: "A+B = 292,475 [C]				
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
2 Základy						10 693 766,24
14	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	9,600	1 288,30	12 367,68
	Cenová soustava	vsakovací žebro u podpěry 3 2025_OTSKP 1,600*5,000*1,200 = 9,600 [A]				
	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				
15	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	38,210	34,43	1 315,57
	Cenová soustava	vsakovací žebro u podpěry 3 2025_OTSKP				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1,600*5,000*2"ks"1,2 = 19,200 [A] 5,000*1,200*2"ks"1,2 = 14,400 [B] 1,600*1,200*2"ks"1,2 = 4,608 [C] "Celkem: "A+B+C = 38,208 [D] <i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i>				
16	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	2,300	3 439,56	7 910,99
	Cenová soustava	obetonování rubové drenáže drenážním betonem 2025_OTSKP "opěra 1: "0,300*12,800*0,300 = 1,152 [A] "opěra 5:" 0,300*12,800*0,300 = 1,152 [B] "Celkem: "A+B = 2,304 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>				
	Specifikace					
17	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	2,380	104 122,74	247 812,12
	Cenová soustava	drenážní plastbeton v místě odvodnění izolace, mostních závěrů, odvodňovačů a podél říms, vč. příp. drenážního profilu 2025_OTSKP "podél říms:"0,165*176,500*0,035 = 1,019 [A] 0,100*179,500*0,035 = 0,628 [B] "podél MZ:" 0,075*9,800*0,035 = 0,026 [C] "kolem odvodňovačů:"0,200*0,900*0,050*4"ks"*8"ks" = 0,288 [D] "kolem odv. trubiček: "0,600*0,400*0,050*35"ks" = 0,420 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 2,381 [F] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i>				
	Specifikace					
18	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	235,270	5 620,14	1 322 250,34
	Cenová soustava	beton C25/30 XA1 2025_OTSKP "průměr piloty: "0,900 "m" = 0,900 [A] "opěra 1:" (3,14*A^2)/4 *11,000*14"ks" = 97,921 [B] "podpěra 2:"(3,14*A^2)/4*9,000*14 "ks" = 80,117 [C] "podpěra 3:"(3,14*A^2)/4*6,000*15 "ks" = 57,227 [D] "Celkem: "B+C+D = 235,265 [G]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou				
19	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	23,530	35 857,05	843 716,39
	Cenová soustava	B500B, včetně vložek do betonu, parametrická spotřeba 100 kg/m3 2025_OTSKP 235,265*100 "kg/m3"/1000 = 23,527 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - 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 kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
20	264841	VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM průměr 900 mm, vč. odvozu na skládku, zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu, zřízení a odstranění vrtné plošiny, vč. případných zemních prací v případě poškození podkladního betonu sloužícího jako šablona pro piloty vč. odstranění a zřízení nového včetně začištění paty vrtu 2025_OTSKP "opěra 1:"11*14 "ks" = 154,000 [A] "podpěra 2:"(8+2)*14 "ks" = 140,000 [B] "podpěra 3:"(5+2,2)*15 "ks" = 108,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 402,000 [F] položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku - nevykazuje se hluché vrtání	M	402,000	4 339,32	1 744 406,64
21	264941	VRTY PRO PILOTY TŘ. V-VI D DO 1000MM	M	29,000	4 339,32	125 840,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	průměr 900 mm, vč. odvozu na skládku, zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu, zřízení a odstranění vrtné plošiny, vč. případných zemních prací v případě poškození podkladního betonu sloužícího jako šablona pro piloty vč. odstranění a zřízení nového včetně začistění paty vrtu 2025_OTSKP "opěra 1:"0*14 "ks" = 0,000 [A] "podpěra 2:"1*14 "ks" = 14,000 [B] "podpěra 3:"1*15 "ks" = 15,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 29,000 [F] <i>položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtnání				
22	272313 Cenová soustava	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 beton C12/15 X0, C16/20 X0 u opěr včetně svařované sítě při obou povrchích 2025_OTSKP "opěra 1:" 13,200*6,650*0,200 = 17,556 [A] "podpěra 2:"10,400*5,400*0,150 = 8,424 [B] "podpěra 3:"10,400* 6,400*0,150 = 9,984 [C] "opěra 5:"13,200*6,650*0,200 = 17,556 [D] " Celkem: "A+B+C+D = 53,520 [E]	M3	53,520	4 770,93	255 340,17

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
23	272324 Cenová soustava	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 beton C25/30 XF2, C25/30 XF3 vč. bednění, úprav prac. spar, vč. nátěrů proti zemní vlhkosti 2025_OTSKP "opěra 1:" 12,800*6,250*1,200 = 96,000 [A] "podpěra 2:"10,000*5,000*1,500 = 75,000 [B] "podpěra 3:"10,000*6,000*1,800 = 108,000 [C] "podpěra 4:"10,000*6,000*(0,150+1,800) = 117,000 [D] "opěra 5: "12,800*6,250*1,200 = 96,000 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 492,000 [F]	M3	492,000	7 172,77	3 529 002,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
24	272365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B včetně vyčnívající výztuže, B500B, parametrická spotřeba 130/170 kg/m3 2025_OTSKP "opěra 1: "96,000*130 = 12 480,000 [A] "podpěra 2:"75,000*170 = 12 750,000 [B] "podpěra 3:"108,000*170 = 18 360,000 [C] "podpěra 4:"117,000*170 = 19 890,000 [D] "opěra 5: "96,000*130 = 12 480,000 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 75 960,000 [F] F/1000 = 75,960 [G]	T	75,960	34 278,61	2 603 803,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
3 Svislé konstrukce						18 945 634,83
25	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	2 380,800	290,65	691 979,52
	Cenová soustava	přípravky pro kotvení říms, včetně vrtů, včetně vlepení bude upřesněno při realizaci dle skutečně použitého typu svodidla 2025_OTSKP "levá římsa:"6,20*190 "ks" = 1 178,000 [A] "pravá římsa:"6,20*194 "ks" = 1 202,800 [B] "Celkem: "A+B = 2 380,800 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i>				
26	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	200,100	19 138,70	3 829 653,87
	Cenová soustava	beton C30/37 XF4, včetně úpravy pracovních spár, včetně úpravy v místě dilatace, včetně striáže 2025_OTSKP "levá římsa:" 1,300*0,295*190,694 = 73,131 [A] 0,250*0,600*190,694 = 28,604 [B] "pravá římsa:" 1,300*0,275*193,812 = 69,288 [C] 0,250*0,600*193,812 = 29,072 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 200,095 [E]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	317365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B B500B, parametrická spotřeba 160 kg/m3 2025_OTSKP "řimsy: "200,095*160"kg/m3 "/1000 = 32,015 [A] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	32,020	34 278,61	1 097 601,09
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37 XF2, XF4, dířky opěr, úložné prahy, podložiskové bloky, závěrné zídky, plentovací zídky, křídla včetně nátěrů proti zemní vlhkosti, včetně úpravy pracovních spár a prostupů, včetně letopočtu 2025_OTSKP "opěra 1: "247,862 = 247,862 [A] "opěra 5: "232,837 = 232,837 [B] "Celkem: "A+B = 480,699 [C] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	480,700	11 583,36	5 568 121,15
	Cenová soustava					
	Specifikace					
29	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B B500B, výztuž krajních opěr, parametrická spotřeba 120 kg/m3 2025_OTSKP 480,699*120" kg/m3"/1000 = 57,684 [A]	T	57,680	34 278,61	1 977 190,22
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
30	334326 Cenová soustava	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 beton C35/45 XF2, včetně nátěrů proti zemní vlhkosti, včetně úpravy pracovních spár 2025_OTSKP "podpěra 2: "(1,300+2,045)/2*5,000*10,135 = 84,754 [A] "podpěra 3: "(1,300+ 2,045)/2*5,000*13,175 = 110,176 [B] "podpěra 4:"(1,300+2,045)/2*5,000*13,065 = 109,256 [C] "podlož. bloky:" 1,340*1,340*0,200*6 = 2,155 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 306,341 [E]	M3	306,340	14 415,73	4 416 114,73

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
31	334365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B B500B, výztuž vnitřní podpěry, parametrická spotřeba 130 kg/m3 2025_OTSKP 306,341*130"kg/m3"/1000 = 39,824 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	39,820	34 278,61	1 364 974,25
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce						59 823 662,87
32	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 beton C25/30 XF2, kompletní provedení vč. bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, nátěrů proti zemní vlhkosti, výplně spar polystyrenem, zálivek, těsnění atd. Cenová soustava 2025_OTSKP "opěra 1: "9,740*6,000*0,350 = 20,454 [A] "opěra 5: "9,740*4,000*0,300 = 11,688 [B] "Celkem: "A+B = 32,142 [C] Specifikace - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	32,140	6 799,57	218 538,18
33	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B B500B, výztuž přechodových desek, parametrická spotřeba 150 kg/m3 Cenová soustava 2025_OTSKP 32,142*150 "kg/m3"/1000 = 4,821 [A]	T	4,820	34 278,61	165 222,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i> <i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> <i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> <i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> <i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> <i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> <i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> <i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> <i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> <i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> <i>- separaci výztuže,</i> <i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> <i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i>				
34	423336	MOSTNÍ NOSNÉ KOMOROVÉ KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C40/50 beton C35/45 XF1, Kompletní provedení vč. podskružení, bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, ochranných nátěrů, vč. chrániček pro odvodňovače a odvodňovací trubičky, včetně větracích a odvodňovacích otvorů komory NK a jejich zabezpečení, atd. 2025_OTSKP "koncový příčník:" (19,764-3,540)*2,300*2 "ks" = 74,630 [A] 2,55*0,250*1,500*4 "ks" = 3,825 [B] "krajní náběh:" (19,764-10,984)*2,000*2 "ks" = 35,120 [C] "pole:" (19,764-11,418)*22,700*2 "ks" = 378,908 [D] "vnitřní náběh:" ((19,764-10,984)+(19,764-10,325))/2*11,200*6 "ks" = 612,158 [E] "vnitřní příčník:" (19,764-4,220)*1,600*3 "ks" = 74,611 [F] "pole:" " (19,764-11,418)*26,000*2 "ks" = 433,992 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 1 613,244 [H]	M3	1 613,240	23 784,44	38 370 009,99

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
35	423365	VÝZTUŽ MOSTNÍ KOMOROVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B B500B, výztuž nosné konstrukce, parametrická spotřeba 210 kg/m3 2025_OTSKP "NK + příčníky:"1613,244*210" kg/m3"/1000 = 338,781 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	338,780	34 278,61	11 612 907,50
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	423373	VÝZTUŽ MOST NOS KOMOR KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ včetně veškerého kotevního materiálu a spojek, včetně kabelových kanálků, včetně odhadnuté hmotnosti kotev, spojek a kanálků 2025_OTSKP "předpínací lana:" 22 "ks"*8 "ks"*1,18*104,400 "m" = 21 681,792 [A] 22 "ks"*8 "ks"*1,18*78,600" m" = 16 323,648 [B] 22 "ks"*8 "ks"*1,18*181,300 "m" = 37 652,384 [C] "kotvy, spojky, kanálky" 0,05*(A+B+C) = 3 782,891 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 79 440,715 [E] E/1000 = 79,441 [F] - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení, - uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem, - osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu, - předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol, - zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvětrávacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování, - vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,	T	79,440	77 848,43	6 184 279,28
37	42854	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN včetně podlití, s možností výškové rektifikace 2025_OTSKP "opěra 1: "2 "ks" = 2,000 [A] "podpěra 2: "2 "ks" = 2,000 [B] "podpěra 3: "2 "ks" = 2,000 [C] "podpěra 4: "2 "ks" = 2,000 [D] "opěra 5: "2 "ks" = 2,000 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 10,000 [F]	KUS	10,000	146 895,71	1 468 957,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
38	434125 Cenová soustava	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 C 30/37 XF4 , schodišťové stupně 2025_OTSKP "opěra 1:" 0,450*0,750*0,180*29 "ks" = 1,762 [A] 0,450*0,750*0,180*36 "ks" = 2,187 [B] "opěra 5:" 0,450*0,750*0,180*30 "ks" = 1,823 [C] "Celkem: "A+B+C = 5,772 [E] - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	5,770	48 364,49	279 063,11
39	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15 X0 podkladní beton pod rubovou drenáž opěr 2025_OTSKP	M3	10,180	3 825,63	38 944,91

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"opěra 1:" $0,300 \cdot 12,800 \cdot (1,300 + 1,500) / 2 = 5,376$ [A] "opěra 5:" $0,300 \cdot 12,800 \cdot (1,150 + 1,350) / 2 = 4,800$ [B] "Celkem: "A+B = 10,176 [C] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
40	451313 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C 16/20 X0 podkladní beton pod přechodové desky 2025_OTSKP "opěra 1:" $9,800 \cdot 5,920 \cdot 0,100 = 5,802$ [A] "opěra 5:" $9,800 \cdot 3,920 \cdot 0,100 = 3,842$ [B] "Celkem: "A+B = 9,644 [C]	M3	9,640	4 200,01	40 488,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
41	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30 XF3, spárování XF4, podkladní beton pod dlažbu podkladní beton pod schodiště včetně prahů, včetně případné konstrukční výztuže, vč. podsypu	M3	83,620	5 089,15	425 554,72
	Cenová soustava	2025_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"za křídly opěry 1:" $(1,500+2,500)/2*5,000*0,150 = 1,500$ [A] $(1,300+2,050)/2*5,000*0,150 = 1,256$ [B] "podél křídel opěry 1:" $0,950*10,800*0,300 = 3,078$ [C] $0,250*10,800*0,150 = 0,405$ [D] $0,750*10,800*0,150 = 1,215$ [E] "před opěrou 1:" $14,350*0,750*0,150 = 1,614$ [F] $12,950*11,500*0,150 = 22,339$ [G] $0,950*11,500*0,300 = 3,278$ [H] $0,500*13,900*1,000 = 6,950$ [I] "kolem podpěry 2:" $8,000*5,000*0,150 = 6,000$ [J] $8,300*0,150*-1 = - 1,245$ [K] "kolem podpěry 3:" $8,000*5,000*0,150 = 6,000$ [L] $8,300*0,150*-1 = - 1,245$ [M] $1,500*1,700*0,150*-1 = - 0,383$ [N] "kolem podpěry 4:" $8,000*5,000*0,150 = 6,000$ [O] $8,300*0,150*-1 = - 1,245$ [P] "za křídly opěry 5:" $(1,300+2,050)/2*5,000*0,150 = 1,256$ [Q] $(1,500+2,500)/2*5,000*0,150 = 1,500$ [R] "podél křídel opěry 5:" $0,750*10,800*0,150 = 1,215$ [S] $0,250*10,800*0,150 = 0,405$ [T] $0,950*10,800*0,300 = 3,078$ [U] "před opěrou 5:" $14,350*0,750*0,150 = 1,614$ [V] $13,900*2,500*0,150 = 5,213$ [W] $0,500*13,900*1,000 = 6,950$ [X] "napojení na vodoteč u opěry 1: " $2,500*2,500*0,15*2+2,500*0,500*1,000*4 = 6,875$ [Z] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Z = 83,623 [Y]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
42	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP obsyp těsnící fólie v přechodové oblasti nad a pod těsnící fólií 2025_OTSKP "opěra 1:" 12,800*8,000*0,300*1 "ks" = 30,720 [A] "opěra 5:" 12,800*4,500*0,300*1" ks" = 17,280 [B] "Celkem: "A+B = 48,000 [C] 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	48,000	1 298,88	62 346,24
	Cenová soustava					
	Specifikace					
43	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO ochranný zásyp za opěrami ze ŠD, vč. nákupu a hutnění 2025_OTSKP "opěra 1:" 11,1*8 = 88,800 [A] "opěra 5:" 11,1*8 = 88,800 [B] "Celkem: "A+B = 177,600 [C] 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	177,600	1 298,88	230 681,09
	Cenová soustava					
	Specifikace					
44	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	73,160	9 932,61	726 669,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	kamenná dlažba do betonu za římsami, podél křídel, pod mostem, podél svahových křídel vč. příp. spárování proti CHRL 2025_OTSKP "za křídly opěry 1:" $(1,500+2,500)/2*5,000*0,200 = 2,000$ [A] $(1,300+2,050)/2*5,000*0,200 = 1,675$ [B] "podél křídel opěry 1:" $0,250*10,800*0,200 = 0,540$ [C] $0,750*0,800*0,200 = 0,120$ [D] $0,750*10,800*0,200 = 1,620$ [E] "před opěrou 1:" $14,350*0,750*0,200 = 2,153$ [F] $12,950*11,500*0,200 = 29,785$ [G] $2,100*1,900*0,200*-1 = - 0,798$ [H] "kolem podpěry 2:" $8,000*5,000*0,200 = 8,000$ [I] $8,300*0,200*-1 = - 1,660$ [J] "kolem podpěry 3:" $8,000*5,000*0,200 = 8,000$ [K] $8,300*0,200*-1 = - 1,660$ [L] $1,500*1,700*0,200*-1 = - 0,510$ [M] "kolem podpěry 4:" $8,000*5,000*0,200 = 8,000$ [N] $8,300*0,200*-1 = - 1,660$ [O] "za křídly opěry 5:" $(1,300+2,050)/2*5,000*0,200 = 1,675$ [P] $(1,500+2,500)/2*5,000*0,200 = 2,000$ [Q] "podél křídel opěry 5:" $0,750*10,800*0,200 = 1,620$ [R] $0,250*10,800*0,200 = 0,540$ [S] $0,750*0,800*0,200 = 0,120$ [T] "před opěrou 5:" $14,350*0,750*0,200 = 2,153$ [U] $13,900*2,500*0,200 = 6,950$ [V] "napojení na vodoteč u opěry 1: " $2.500*2.500*0.200*2 = 2,500$ [X] "Celkem: " $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+X = 73,163$ [W] <i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	Specifikace					
5 Komunikace						2 235 122,26



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 mezi ložnou a obrušnou vrstvou, PS-CP 0,35 kg/m2	M2	1 744,400	8,23	14 356,41
	Cenová soustava	2025_OTSKP 9,800*178,000 = 1 744,400 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
46	572731	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 uavírací nátěr š. 500 mm - vodonepropustný	M2	89,000	102,58	9 129,62
	Cenová soustava	2025_OTSKP 0,5*178 = 89,000 [A]				
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
47	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM včetně úpravy napojení a ukončení podél obrubníků, mostních závěrů, odvodňovačů atd.	M2	1 744,400	242,19	422 476,24
	Cenová soustava	2025_OTSKP 9,800*178,000 = 1 744,400 [A]				
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
48	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM včetně úpravy napojení a ukončení podél obrubníků, mostních závěrů, odvodňovačů atd.	M2	1 744,400	379,23	661 528,81
	Cenová soustava	2025_OTSKP 9,800*178,000 = 1 744,400 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	575F43	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM MODIFIK ochrana izolace mostovky a části přechodové desky včetně úpravy napojení a ukončení podél obručníků, mostních závěrů, odvodňovačů atd. 2025_OTSKP $9,800 \cdot 178,000 = 1\,744,400$ [A] $9,800 \cdot 3,350 \cdot 2 = 65,660$ [B] "Celkem: "A+B = 1 810,060 [C]	M2	1 810,060	590,81	1 069 401,55
	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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
50	576412	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 posyp předobalenou drtí frakce 4/8 mm v množství 2-3 kg/m2 2025_OTSKP $9,800 \cdot 178,000 = 1\,744,400$ [A] $9,800 \cdot 3,350 \cdot 2 = 65,660$ [B] "Celkem: "A+B = 1 810,060 [C]	M2	1 810,060	32,17	58 229,63
	Specifikace	- dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						102 807,76
51	642231	DVEŘE KOMPLETNÍ S OCEL ZÁRUBNÍ KOVOVÉ JEDNOKŘÍDLÉ ocelové dveře pro vstup do revizního prostoru opěry, vč. kompletního provedení 2025_OTSKP $1 \cdot 2 \cdot 2 \text{ "ks" } = 4,000$ [A]	M2	4,000	25 701,94	102 807,76
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávka dveří dle specifikace objednatele - montáž nových dveří do připravených otvorů (tj. zakotvení do ostění a zapénění spáry PUR pěnou) - seřízení výrobků k jejich plné funkci - případné zapravení venkovního i vnitřního ostění - zajištění prováděných prací tak, aby nebyly znečištěny a poškozeny vnitřní prostory - případná výmalba vnitřních ostění dveří - pokud se jedná o finální stavební práci, zahrnuje i zajištění úklidu vnitřních i vnějších prostor				
7 Přidružená stavební výroba						3 096 124,19
52	711337	IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	160,000	684,40	109 504,00
	Cenová soustava	těsnící fólie v přechodové oblasti za opěrou 2025_OTSKP "opěra 1:" 12,800*8,000 = 102,400 [A] "opěra 5:" 12,800*4,500 = 57,600 [B] "Celkem: "A+B = 160,000 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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, obručnicků, 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. geotextilií, cementový potěr, izolační přízdívku				
53	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	129,140	918,39	118 600,88
	Cenová soustava	izolace na křídlech a přetažení izolace na přechodovou desku, vč. penetračního nátěru 2025_OTSKP "opěra 1:" 1,300 *6,900 *2 "ks" = 17,940 [A] 1,000 *6,900 *2 "ks" = 13,800 [B] 9,800 *3,350 *1 "ks" = 32,830 [C] "opěra 5:" 1,300 *6,900 *2 "ks" = 17,940 [D] 1,000 *6,900 *2 "ks" = 13,800 [E] 9,800 *3,350 *1 "ks" = 32,830 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 129,140 [G]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton				
54	711442 Cenová soustava	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU izolace na NK 2025_OTSKP 12,4*178*1"ks" = 2 207,200 [A] 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)	M2	2 207,200	988,58	2 181 993,78
55	711502 Cenová soustava	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou , pásy s hliníkovou vložkou, vč.úpravy povrchu dle TKP 2025_OTSKP	M2	561,880	462,12	259 655,99



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"NK: "1,400*178,000*1 "ks" = 249,200 [A] 1,400*178,000*1 "ks" = 249,200 [B] "křídla:"1,300*6,900* 2 "ks" = 17,940 [C] 1,000*6,900*2 "ks" = 13,800 [D] 1,300*6,900*2 "ks" = 17,940 [E] 1,000*6,900*2 "ks" = 13,800 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 561,880 [G] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání předepsaného ochranného materiálu</i> <i>- zřízení ochrany izolace</i>				
56	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ drenážní vrstva na rubu opěr, 600g/m2, ochrana PE fólie 2025_OTSKP "opěra 1:" 11,100*4,100*1 "ks" = 45,510 [A] "opěra 5:" 11,100*4,100*1 "ks" = 45,510 [B] "ochrana PE fólie O1:"12,800*8,000*2 "ks" = 204,800 [C] "ochrana PE fólie O5:"12,800*4,500*2 "ks" = 115,200 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 411,020 [E] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání předepsaného ochranného materiálu</i> <i>- zřízení ochrany izolace</i>	M2	411,020	164,24	67 505,92
57	74000R	OSVĚTLENÍ VNITŘNÍHO PROSTORU KOMORY NK	KPL	1,000	245 682,87	245 682,87

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		- Instalační materiál - propojovací a uzemňovací kabely, vnitřní kabeláž, příprava pro instalaci, konektory, kabelové průchodky, oka a koncovky, utěšňovací hmoty, ostatní instalační a podružný materiál - LED osvětlení na stěnu cca 12V/10W - 12 ks - Kabel LiYCY 2x2,5 délka cca 190 m - Rozvaděčová skříň ARIA (možný rozměr 500x400x230 mm) IP 66, pro umístění regulátoru a akumulátoru - Regulátor solárního napájení MPPT 12V/2A - Ocelový stožár výšky 4,0 m od úrovně země, komplet provedení včetně povrchové ochrany, včetně kotvení do základového bloku z betonu, včetně základu - Fotovoltaický panel min. 150 Wp, komplet provedení včetně montáže - Akumulátorová baterie - celková kapacita 100 Ah-12V - dodávka - Akumulátorová baterie - celková kapacita 100 Ah-12V - montáž 2025_OTSKP 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
58	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) impregnační nátěr typ S2 - čelo NK a NK pod římsou 2025_OTSKP "NK - pole:" 0,530*178,000*2"ks" = 188,680 [A] "NK - čelo příčníků:" 18,400*2"ks" = 36,800 [B] "Celkem: "A+B = 225,480 [C] - 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	225,480	292,48	65 948,39
59	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr obrubníků proti CHRL 2025_OTSKP	M2	115,350	409,47	47 232,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"řimsy:" 0,300 *193,812 = 58,144 [A] 0,300 *190,694 = 57,208 [B] "Celkem: "A+B = 115,352 [C] - 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.				
8 Potrubí						982 717,98
60	84914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 200MM podélné a svislé potrubí DN 200 mm, zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. závěsů a uchycení ke konstrukcím vč. napojení a kompenzátorů a vč. zkoušek atd. 2025_OTSKP "podélné:" 85,000+83,000 = 168,000 [A] "příčné:" 4,000*2 = 8,000 [B] "svislé:" 13,000+3,000 = 16,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 192,000 [D] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zčištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti	M	192,000	4 796,67	920 960,64
	Cenová soustava					
	Specifikace					
61	863332	POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 150MM vyústění odvodnění úložného prahu opěr - dodatečně osazená část 2025_OTSKP "u opěry 1: "0,19 = 0,190 [A] "u opěry 5:" 0,19 = 0,190 [B] "Celkem: "A+B = 0,380 [C]	M	0,380	3 509,76	1 333,71
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci				
62	87427	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM vyústění odvodnění úložného prahu opěr - zabetonovaná část 2025_OTSKP "u opěry 1: "4,8 = 4,800 [A] "u opěry 5: "4,8 = 4,800 [B] "Celkem: "A+B = 9,600 [C] 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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	9,600	494,95	4 751,52
	Cenová soustava					
63	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž DN 150 mm na rubu opěr, vedení drenáže v násypu, včetně úpravy vyústění ve svahu, včetně obalení geotextilií 2025_OTSKP	M	36,500	380,55	13 890,08
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"u opěry 1: "21,000 = 21,000 [A] "u opěry 5: "15,500 = 15,500 [B] "Celkem: "A+B = 36,500 [C] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
64	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM pro osvětlení komory NK chránička plast DN 110, včetně úpavy průchodu závěrnou zídou opěry 2025_OTSKP 15 = 15,000 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	15,000	411,86	6 177,90
	Cenová soustava					
65	8988B	KABELOVÉ KOMORY Z PLASTICKÝCH HMOT, UŽITNÝ OBJEM DO 0,25M3 pro osvětlení komory NK, kabelová šachta před opěrou 2025_OTSKP	KUS	1,000	35 604,13	35 604,13
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a osazení stupadel a žebříků - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku položka nezahrnuje: - poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*. - kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků				
9 Ostatní konstrukce a práce						8 722 008,07
66	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	384,500	7 019,51	2 699 001,60
	Cenová soustava	včetně kotvení, vrtů, podlití polymerbetonem s povrch.ochranou dle TKP, se svislou výplní se sloupky do 2 m 2025_OTSKP "levá římsa: "190,700 = 190,700 [A] "pravá římsa: "193,800 = 193,800 [B] "Celkem: "A+B = 384,500 [C]				
	Specifikace	položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky				
67	9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	384,500	4 473,58	1 720 091,51
	Cenová soustava	včetně kotvení, vrtů, podlití polymerbetonem s povrch.ochranou dle TKP, dilatační úprava proti bludným proudům 2025_OTSKP "levá římsa: "190,700 = 190,700 [A] "pravá římsa: "193,800 = 193,800 [B] "Celkem: "A+B = 384,500 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>				
68	91345 Cenová soustava Specifikace	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ vč.osazení, čepové a terče na spodní stavbě, hřebové na římsách, dle PD 2025_OTSKP "opěra 1: "2 = 2,000 [A] "podpěra 2: "3 = 3,000 [B] "podpěra 3: "3 = 3,000 [C] "podpěra 4:" 3 = 3,000 [D] "opěra 5: " 2 = 2,000 [E] "levá římsa:"9 = 9,000 [F] "pravá římsa:"9 = 9,000 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 31,000 [H] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	31,000	2 075,66	64 345,46
69	914A21 Cenová soustava Specifikace	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ vč.osazení, vč sloupku 2025_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	4 094,71	8 189,42
70	917223 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM kolem zpevnění a schodiště, včetně betonového lože 2025_OTSKP	M	222,400	526,34	117 058,02

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"za křídly opěry 1: "6,500+6,300 = 12,800 [A] "podél křídel opěry 1: "32,400 = 32,400 [B] "před opěrou 1: "1,500+46,000 = 47,500 [C] "kolem podpěry 2: "26,000 = 26,000 [D] "kolem podpěry 3: "26,000 = 26,000 [E] "kolem podpěry 4: "26,000 = 26,000 [F] "za křídly opěry 5: "6,300+6,500 = 12,800 [G] "podél křídel opěry 5: "32,400 = 32,400 [H] "před opěrou 5: "1,500+5,000 = 6,500 [I] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I = 222,400 [J] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
71	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM mezi vozovkou a dlažbou za římsou, vč. bet. lože 2025_OTSKP 5*4 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	20,000	552,25	11 045,00
72	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 těsnění spáry mezi římsou (obrubníkem) a vozovkou vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě, vč. penetračního nátěru 2025_OTSKP "levá římsa:"190,700 = 190,700 [A] "pravá římsa:"193,800 = 193,800 [B] "Celkem: "A+B = 384,500 [C] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	384,500	70,20	26 991,90
73	93153	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM s nevodivou úpravou, včetně těsnění na styku s vozovkou a římsou 2025_OTSKP 12,9*2 = 25,800 [A]	M	25,800	111 630,36	2 880 063,29

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít 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 technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníků a podél vozovek, na chodnících, 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 most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
74	93314	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE PŘES 800M2	KUS	1,000	294 585,46	294 585,46
	Cenová soustava	včetně vypracování podkladů a vyhodnocení, zatížení současně ve 2 polích				
	2025_OTSKP					
	Specifikace	- podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
75	93316	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 500M2	KUS	2,000	69 727,14	139 454,28
	Cenová soustava	včetně vypracování podkladů a vyhodnocení, další 2 zatěžovací stavy				
	2025_OTSKP					
	Specifikace	- podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
76	933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	9,000	32 210,57	289 895,13
		zkoušky CHA pilot, vč. vyhodnocení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP "opěra 1: "3 = 3,000 [A] "podpěra 2: "3 = 3,000 [B] "podpěra 3: "3 = 3,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 9,000 [D] <i>Položka zahrnuje kompletní dodávku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi;</i> <i>- veškeré potřebné mechanismy;</i> <i>- podklady a dokumentaci zkoušky;</i> <i>- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;</i> <i>- veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu;</i> <i>- výpomoc při vlastní zkoušce;</i> <i>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností;</i> <i>- dodávka a montáž měřicích trubek.</i>				
	Specifikace					
77	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH vč. vyhodnocení	KUS	43,000	1 397,82	60 106,26
	Cenová soustava	2025_OTSKP "opěra 1: "14 = 14,000 [A] "podpěra 2: "14 = 14,000 [B] "podpěra 3: "15 = 15,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 43,000 [D] <i>Položka obsahuje podklady a dokumentaci zkoušky;</i> <i>- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;</i> <i>- veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu;</i> <i>- výpomoc při vlastní zkoušce;</i> <i>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení.</i>				
	Specifikace					
78	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM zpevněný příkop u opěry 1 a 5, včetně bet. lože, spárování a napojení na upravený terén	M	32,000	990,36	31 691,52
	Cenová soustava	2025_OTSKP "příkop v patě opěry 1:"32,0 = 32,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</i> <i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</i> <i>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> <i>- ukončení, patky, spárování</i> <i>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				
	Specifikace					
79	935832	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM skluzy a zpevněné příkopy, včetně bet. lože, spárování a napojení na upravený terén	M2	39,300	1 976,43	77 673,70
	Cenová soustava	2025_OTSKP				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"opěra 1 " " - za římsoy "25,000*0,6 = 15,000 [A] " - vyústění drenáže "12,000*0,6 = 7,200 [B] " - před opěrou "9,5000*0,6 = 5,700 [C] "- podpěra 3 "10,000*0,6 = 6,000 [D] "opěra 5 " " - za římsoy "6,000*0,6 = 3,600 [E] " - vyústění drenáže "3,000*0,6 = 1,800 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 39,300 [G] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce</i> - <i>dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</i> - <i>úpravu napojení a ukončení</i> - <i>vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> - <i>měří se vydlážděná plocha.</i>				
80	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) vývařiště a vsakovací jímka v napojení skluzů na příkop, komplet vsakovací jímky pod vyústěním drenáže 2025_OTSKP "vtoková jímka: "1 = 1,000 [A] "vývařiště: "3 = 3,000 [B] "vsakovací jímka: "3 = 3,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 7,000 [D] <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</i>	KUS	7,000	16 671,34	116 699,38
81	936533	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500 s lapačem splavenin, vč. úpravy na styku s ostatními konstrukcemi vč. tmelení, těsnění, výplň spar a vč. litého asfaltu atd. 2025_OTSKP	KUS	8,000	13 045,08	104 360,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - PDPS Most na silnici II/152 přes údolí s potokem Olešná

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
82	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI odvodnění izolace, šikmé trubičky před mostními závěry - komplet, v úžlabí na NK i na vyšší straně mostovky 2025_OTSKP 27+8 = 35,000 [A] položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	35,000	2 307,30	80 755,50
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 321 - Přeložka koryta občasné vodoteče**

Rozpočet: **[SO 321] - Přeložka koryta občasné vodoteče**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 539 536,19 Kč

Celková cena: 539 536,19 Kč

DPH: 113 302,60 Kč

Cena s DPH: 652 838,79 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 321] - Přeložka koryta občasné vodoteče

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 321 Přeložka koryta občasné vodoteče						539 536,19
0 Všeobecné konstrukce a práce						11 371,82
1	014102 Cenová soustava Specifikace	POPLATKY ZA SKLÁDKU 2025_OTSKP "výkop nevhodný do násypu. "(512,53-3,04)*2 = 1 018,980 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1 018,980	11,16	11 371,82
1 Zemní práce						436 258,73
2	11525 Cenová soustava Specifikace	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 2025_OTSKP 140 = 140,000 [A] <i>Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</i>	M	140,000	2 790,00	390 600,00
3	12473 Cenová soustava	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I 2025_OTSKP "Objem výkopu viz. příloha TZ: "214,26 = 214,260 [A] "Objem výkopu - pročištění viz.příloha TZ: "298,27 = 298,270 [B] a+b = 512,530 [C]	M3	512,530	37,20	19 066,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 321] - Přeložka koryta občasné vodoteče

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 2025_OTSKP "Natěžení ornice vč. odvozu na místo rozprostření dle pol. 18220." 99,47 = 99,470 [A]	M3	99,470	37,20	3 700,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 321] - Přeložka koryta občasné vodoteče

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
5	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku 2025_OTSKP 512,53-3,04 = 509,490 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	509,490	8,37	4 264,43
6	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP	M3	3,040	241,80	735,07

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 321] - Přeložka koryta občasné vodoteče

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Zásyp dle příloha TZ: "3,04 = 3,040 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
7	18220 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 2025_OTSKP "Objem ornice viz.příloha TZ: "35,52 = 35,520 [A] "Objem ornice - pročištění viz.příloha TZ: "63,95 = 63,950 [B] a+b = 99,470 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i>	M3	99,470	31,62	3 145,24
8	18241 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 2025_OTSKP "Obsah viz.příloha TZ: "16,92/0,1 = 169,200 [A] "Obsah - pročištění viz.příloha TZ: "38,09/0,1 = 380,900 [B] a+b = 550,100 [C] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	550,100	14,45	7 948,95
9	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2025_OTSKP "Ošetření 4x dle položky 18241." "Obsah viz.příloha TZ: "16,92/0,1 = 169,200 [A] "Obsah - pročištění viz.příloha TZ: "38,09/0,1 = 380,900 [B] a+b*4 = 1 692,800 [C]	M2	1 692,800	3,36	5 687,81

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 321] - Přeložka koryta občasné vodoteče

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>				
10	183511 Cenová soustava	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 2025_OTSKP "Odplevelení 1,5x dle položky 18241." "Obsah viz.příloha TZ: "16,92/0,1 = 169,200 [A] "Obsah - pročištění viz.příloha TZ: "38,09/0,1 = 380,900 [B] a+b*1,5 = 740,550 [C]	M2	740,550	1,50	1 110,83
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>				
4 Vodorovné konstrukce						91 905,64
11	46251 Cenová soustava	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE 2025_OTSKP "Opevnění" 6,6"m"*1,54"m2" = 10,164 [A] 6,5"m"*1,86"m2" = 12,090 [B] 7,4"m"*1,13"m2" = 8,362 [C] 2,8"m"*0,82"m2" = 2,296 [D] a+b+c+d = 32,912 [E]	M3	32,910	927,21	30 514,48
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
12	46321 Cenová soustava	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina s vyklínováním 2025_OTSKP "Objem rovnaniny viz.příloha TZ: "16,92 = 16,920 [A] "Objem rovnaniny - pročištění viz.příloha TZ: "38,09 = 38,090 [B] a+b = 55,010 [C]	M3	55,010	1 116,00	61 391,16
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 341 - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10**

Rozpočet: **[SO 341] - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 406 349,47 Kč

Celková cena: 406 349,47 Kč

DPH: 85 333,39 Kč

Cena s DPH: 491 682,86 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 341] - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 341 Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10						406 349,47
0 Všeobecné konstrukce a práce						53 382,00
1	01431 Cenová soustava Specifikace	POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU 2025_OTSKP zahrnuje náklady majiteli za způsobernou ztrátu	KPL	1,000	13 950,00	13 950,00
2	01441 Cenová soustava Specifikace	POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSBOVÁNÍ VODOU 2025_OTSKP zahrnuje náklady na náhradní zásobení	KPL	1,000	27 900,00	27 900,00
3	03730 Cenová soustava Specifikace	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zjištění hloubky stávajícího vodovodu v místě napojení 2025_OTSKP zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	11 532,00	11 532,00
1 Zemní práce						54 639,50
4	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - ke zpětnému zásypu bude použito 50,92 m3 (viz 17411) 2025_OTSKP "DN250 "2*1,2*2,1 = 5,040 [A] "DN500" 26*1,4*2,1 = 76,440 [B] A+B = 81,480 [C]	M3	81,480	239,01	19 474,53

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 341] - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM přebytek (= výkop-zásyp v DZ) 2025_OTSKP 81,48-0 = 81,480 [A]	M3	81,480	125,55	10 229,81



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 341] - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	50,920	372,00	18 942,24
	Cenová soustava	zásyp zeminou vhodnou do komunikace v TZ 2025_OTSKP "DN250 "2*1,2*1,5 = 3,600 [A] "DN500 "26*1,4*1,3 = 47,320 [B] A+B = 50,920 [C]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 341] - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2025_OTSKP "viz VV" "DN250 "2*1,2*0,5-0,1 = 1,100 [A] "DN500 "26*1,4*0,7-5.1 = 20,380 [B] A+B = 21,480 [C] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	21,480	279,00	5 992,92
2 Základy						2 942,52
8	21202 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM 2025_OTSKP Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	28,000	105,09	2 942,52

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 341] - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce						4 860,51
9	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2025_OTSKP "DN250 "2*1,2*0,1 = 0,240 [A] "DN500 "26*1,4*0,1 = 3,640 [B] A+B = 3,880 [C] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	3,880	1 252,71	4 860,51
	Specifikace					
8 Potrubí						254 905,94
10	85144 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM 2025_OTSKP <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</i>	M	28,000	4 799,52	134 386,56
	Specifikace					
11	85844 Cenová soustava	NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 250MM DO CHRÁNIČKY 2025_OTSKP <i>položka zahrnuje:</i> pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>nezahrnuje dodávku potrubí</i>	M	26,000	1 790,53	46 553,78
	Specifikace					
12	87657 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 500MM 2025_OTSKP	M	26,000	2 489,36	64 723,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 341] - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
13	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	28,000	33,48	937,44
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
14	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	28,000	11,16	312,48
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
15	899651	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM	M	28,000	114,78	3 213,84
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
	Specifikace	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
16	89975	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM	M	28,000	170,66	4 778,48
	Cenová soustava	2025_OTSKP				
	Specifikace	- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinf. ního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 341] - Ochrana vodovodu DN 200 Lt v km 1,10

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						35 619,00
17	93658	OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY 2 ks orientačních sloupků Cenová soustava 2025_OTSKP Specifikace - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	2,000	2 185,50	4 371,00
18	969145	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH Cenová soustava 2025_OTSKP Specifikace - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	28,000	1 116,00	31 248,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 381 - Úprava meliorací**

Rozpočet: **[SO 381] - Úprava meliorací**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 1 140 435,56 Kč

Celková cena: 1 140 435,56 Kč

DPH: 239 491,47 Kč

Cena s DPH: 1 379 927,03 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 381 Úprava meliorací						1 140 435,56
1 Zemní práce						460 033,51
1	11511 Cenová soustava Specifikace	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 2025_OTSKP <i>Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</i>	HOD	30,000	51,48	1 544,40
2	12110 Cenová soustava Specifikace	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 2025_OTSKP "dočasný zábor do 1 roku:" "A "1437,81*1*0,325 = 467,288 [B] "A1 "27,47*1*0,35 = 9,615 [C] "B "144,37*1*0,3 = 43,311 [A] A+B+C = 520,214 [D] <i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	520,210	30,23	15 725,95
3	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku - ke zpětnému zásypu bude použito 50,92 m3 (viz 17411) 2025_OTSKP "výkop(viz výkaz výměr)" 32,2+1985,1+23,3+22,1+145,5+143,1+5+14 = 2 370,300 [A]	M3	2 370,300	32,55	77 153,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	745,000	8,37	6 235,65
	Cenová soustava	přebytečná zemina 2025_OTSKP "dle pol. č. 13273 - pol. č. 17411" 2370,30-1625,30 = 745,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM viz výkaz výměr viz pol. hloubení rýh (13273) - zásyp v dočasném záboru 2025_OTSKP "A "1515,7+"A1 "15,1+"B "94,5 = 1 625,300 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 625,300	60,45	98 249,39
6	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp zeminou vhodnou do komunikace - v trvalém záboru 2025_OTSKP "A "19.1+"A1 "14.3+"B " 101.6+"šachty "14 = 149,000 [A]	M3	149,000	372,00	55 428,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz výkaz výměr 2025_OTSKP "A "10,4+460,1+"A1 "10,5+8,3+"B "46,4+32,5+"šachty "5 = 573,200 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	573,200	279,00	159 922,80
8	18230 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 2025_OTSKP	M3	520,210	12,09	6 289,34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"v dočasném záboru do 1 roku:" "A "1437,81*1*0,325 = 467,288 [B] "A1 "27,47*1*0,35 = 9,615 [C] "B "144,37*1*0,3 = 43,311 [A] A+B+C = 520,214 [D] <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>				
9	18241 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 2025_OTSKP "v dočasném záboru do 1 roku:" (1437,81+27,47+144,37)*1 = 1 609,650 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	1 609,650	14,45	23 259,44
10	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2025_OTSKP "v dočasném záboru do 1 roku:" (1437,81+27,47+144,37)*1*3 = 4 828,950 [A] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</i> <i>zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	4 828,950	3,36	16 225,27
2 Základy						88 587,78
11	21197 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 2025_OTSKP (1+1+0,45+0,45)*(1437,81+53,07+144,37) = 4 742,225 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i>	M2	4 742,230	16,74	79 384,93
12	21202 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM 2025_OTSKP "A "14,53+"A1 "0+"B "33,02+14,09 = 61,640 [A]	M	61,640	149,30	9 202,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
4 Vodorovné konstrukce						68 458,66
13	45157 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2025_OTSKP "lože" "A "(0,1*1,2*14,53)+(0,1*1*1437,81)+A1 "(0,1*1*27,47)+(0,1*1*25,60)+B "(0,1*1*144,37)+(0,1*1,2*47,11) = 170,922 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	170,920	371,54	63 503,62
	Specifikace					
14	46457 Cenová soustava	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 2025_OTSKP "4x8m tl. 0,3m bez betonového VO 2x1,2 m" 4*8*0,3-(2*1,2*0,3) = 8,880 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	8,880	558,00	4 955,04
	Specifikace					
8 Potrubí						468 826,61
15	87445 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM 2025_OTSKP "A "14,53+A "0+B "33,02+14,09 = 61,640 [A]	M	61,640	383,63	23 646,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
16	875342 Cenová soustava Specifikace	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH Celková délka potrubí 2025_OTSKP "A "1437,81+"A1 "53,07+"B "144,37 = 1 635,250 [A] 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 šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	1 635,250	164,61	269 178,50
17	87646 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM 2025_OTSKP 4 = 4,000 [A]	M	4,000	719,34	2 877,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	894145 Cenová soustava	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 2025_OTSKP "A "2+"A1 "0+"B "4 = 6,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	6,000	12 053,23	72 319,38
19	895122 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 Celkový počet šachtic 2025_OTSKP "A "16+"A1 "1+"B "3 = 20,000 [A]	KUS	20,000	3 487,50	69 750,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce				
20	89536	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	1,000	3 493,08	3 493,08
	Cenová soustava	Vyústění objekty 2025_OTSKP "VO/A "1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem				
21	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	61,640	33,48	2 063,71
	Cenová soustava	2025_OTSKP "A "14,53+"A1 "0+"B "33,02+14,09 = 61,640 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
22	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	61,640	11,16	687,90
	Cenová soustava	2025_OTSKP "A "14,53+"A1 "0+"B "33,02+14,09 = 61,640 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
23	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	61,640	95,27	5 872,44
	Cenová soustava	na plnostěnném potrubí 2025_OTSKP "A "14,53+"A1 "0+"B "33,02+14,09 = 61,640 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 381] - Úprava meliorací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
24	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	1 696,890	11,16	18 937,29
	Cenová soustava	Celková délka potrubí 2025_OTSKP "A "1437,81+14,53"A1 "+53,07+"B "144,37+47,11 = 1 696,890 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
9 Ostatní konstrukce a práce						54 529,00
25	93658	OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY	KUS	26,000	1 092,75	28 411,50
	Cenová soustava	Dle počtu šachet 2025_OTSKP 26 = 26,000 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
26	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	1 810,84	1 810,84
	Cenová soustava	2025_OTSKP "Předpoklad "1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)				
27	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	84,840	286,50	24 306,66
	Cenová soustava	Předpoklad cca 5% z celkové délky potrubí 2025_OTSKP 1696,89*0.05 = 84,845 [A]				
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**Objekt: **SO 511 - Ochrana VTL plynovodu v km 1,00**Rozpočet: **[SO 511] - Ochrana VTL plynovodu v km 1,00**Objednatel: **Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 330 407,97 Kč

Celková cena: 330 407,97 Kč

DPH: 69 385,67 Kč

Cena s DPH: 399 793,64 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 511] - Ochrana VTL plynovodu v km 1,00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 511 Ochrana VTL plynovodu v km 1,00						330 407,97
0 Všeobecné konstrukce a práce						135 000,00
1	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE El. jiskrová zkouška izolace potrubí dle Technických podm,ínek provozovatele Cenová soustava 2025_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
2	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Diagnostika povrchu stávajícího ocelového potrubí - měření tl. izolace a stěny potrubí Cenová soustava 2025_OTSKP 1+1 = 2,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	2,000	50 000,00	100 000,00
1 Zemní práce						32 171,94
3	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí mimo rozsah trvalého záboru, tl. ornice 0,45m na š. 4,0m Cenová soustava 2025_OTSKP 3,92*4*0,45 = 7,056 [A] Specifikace položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	7,060	88,35	623,75
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Cenová soustava 2025_OTSKP 28,56*2,25*(1,65-0,45) = 77,112 [A]	M3	77,110	239,01	18 430,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 511] - Ochrana VTL plynovodu v km 1,00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp výšky 0,70m pískem 2025_OTSKP 28,56*2,25*0,7 = 44,982 [A]	M3	44,980	279,00	12 549,42

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 511] - Ochrana VTL plynovodu v km 1,00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
6	18235 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M 2025_OTSKP 3,92*4 = 15,680 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	15,680	36,27	568,71
4 Vodorovné konstrukce						24 563,83
7	45152 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO výplň betonových skruží DN1000 do výšky 0,7m - 1xOS 2025_OTSKP 3,14*0,50*0,50*0,70 = 0,550 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,550	1 252,71	688,99
8	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podsyp výšky 0,5m pískem 2025_OTSKP 28,56*2,25*0,50 = 32,130 [A] 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	32,130	743,07	23 874,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 511] - Ochrana VTL plynovodu v km 1,00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 Komunikace						89 940,24
9	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM ŽB panelay IZD 3/10 (3,0*1,5*0,15m) - 12 ks 2025_OTSKP 12*3,0*1,5 = 54,000 [A] <i>- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> <i>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	54,000	1 665,56	89 940,24
7 Přidružená stavební výroba						43 026,00
10	711217	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLIÍ oprava stávající izolace v předpokládaném rozsahu 20% povrchu 2025_OTSKP 0,2*3,14*0,15*26,56 = 2,502 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání předepsaného izolačního materiálu</i> <i>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</i> <i>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</i> <i>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</i> <i>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</i> <i>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</i> <i>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</i> <i>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</i> <i>- provedení požadovaných zkoušek</i> <i>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie</i>	M2	2,500	4 200,00	10 500,00
11	71151	OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ vláknito-cementová páska, 66% překrytí (3x) 2025_OTSKP 3,14*0,15*26,56 = 12,510 [A]	M2	12,510	2 600,00	32 526,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 511] - Ochrana VTL plynovodu v km 1,00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
8 Potrubí						3 520,46
12	89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ beton. skruž DN1000, výška 1000mm, tl. stěny 120mm	KUS	1,000	2 883,00	2 883,00
	Cenová soustava	2025_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
13	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE sítěný pás žluté barvy š. 50cm - 2 vrstvy	M	57,120	11,16	637,46
	Cenová soustava	2025_OTSKP 2*28,56 = 57,120 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
9 Ostatní konstrukce a práce						2 185,50
14	93658	OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY v provedení TPG 700 24, plastové	KUS	1,000	2 185,50	2 185,50
	Cenová soustava	2025_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 801 - Vegetační úpravy na silnici II/152**

Rozpočet: **[SO 801] - Vegetační úpravy na silnici II/152**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 730 968,75 Kč
Celková cena:	2 730 968,75 Kč
DPH:	573 503,44 Kč
Cena s DPH:	3 304 472,19 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Rybová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 801] - Vegetační úpravy na silnici II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 801 Vegetační úpravy na silnici II/152						2 730 968,75
1 Zemní práce						2 730 968,75
1	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM založení trávníku v rovině ručním výsevem nebo pomocí zakladače trávníku, vč. zalévání a prvního pokosení Cenová soustava 2025_OTSKP 9586 = 9 586,000 [A] Specifikace <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	9 586,000	14,45	138 517,70
2	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI založení trávníku na svahu, vč. prvního pokosení Cenová soustava 2025_OTSKP 39929 = 39 929,000 [A] Specifikace <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	39 929,000	16,15	644 853,35
3	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x (bez ploch ošetřovaných v rámci pol. 18471 a pol. 18472) Cenová soustava 2025_OTSKP "v rovině" $3 \cdot 9586 = 28\,758,000$ [A] "na svahu" $3 \cdot (39929 - (1095 \cdot (1,5 \cdot 1,0) + 1870 \cdot (0,9 \cdot 1,5) + 15 \cdot (1,0 \cdot 1,0) + 50 \cdot (1,0 \cdot 1,0) + 9 \cdot (1,5 \cdot 1,0))) = 107\,050,500$ [B] "Celkem: "A+B = 135 808,500 [C] Specifikace <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	135 808,500	3,15	427 796,78
4	18331	SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY založení záhonu na svahu, nakopání terás Cenová soustava 2025_OTSKP $1095 \cdot (0,5 \cdot 1,0) + 1870 \cdot (0,5 \cdot 1,5) + 15 \cdot (1,0 \cdot 1,0) + 50 \cdot (1,0 \cdot 1,0) + 9 \cdot (0,5 \cdot 1,0) = 2\,019,500$ [A] Specifikace <i>položka zahrnuje strojové obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovnání pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků</i>	M2	2 019,500	13,22	26 697,79
5	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ Cenová soustava 2025_OTSKP	M2	74 272,500	1,50	111 408,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 801] - Vegetační úpravy na silnici II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"v rovině" $1,5 \times 9586 = 14\,379,000$ [A] "na svahu" $1,5 \times 39929 = 59\,893,500$ [B] "Celkem: "A+B = 74 272,500 [C] <i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>				
6	18461 Cenová soustava Specifikace	MULČOVÁNÍ 2025_OTSKP "na svahu" $1095 \times (0,5 \times 1,0) + 1870 \times (0,65 \times 1,5) + 15 \times (1,0 \times 1,0) + 50 \times (1,0 \times 1,0) + 9 \times (0,5 \times 1,0) = 2\,440,250$ [A] <i>položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpků v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu</i>	M2	2 440,250	106,25	259 276,56
7	18471 Cenová soustava Specifikace	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH 2025_OTSKP "na svahu" $3 \times (1095 \times (1,5 \times 1,0) + 1870 \times (0,9 \times 1,5) + 9 \times (1,5 \times 1,0)) = 12\,541,500$ [A] <i>položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypleť, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením</i>	M2	12 541,500	26,28	329 590,62
8	18472 Cenová soustava Specifikace	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 2025_OTSKP "na svahu" $3 \times (15 \times (1,0 \times 1,0) + 50 \times (1,0 \times 1,0)) = 195,000$ [A] <i>odplevelení s nakypřením, vypleť, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením</i>	KUS	195,000	39,64	7 729,80
9	184A1 Cenová soustava Specifikace	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY sazenice v kontejnerech, výška 40 - 60 cm, 1 kg kompostu, 1 tableta anorganického hnojiva, 30 g půdního kondicionéru 2025_OTSKP "na svahu" $1095 + 1870 = 2\,965,000$ [A] <i>Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>	KUS	2 965,000	180,20	534 293,00
10	184B12 Cenová soustava	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 10CM, VÝŠ DO 1,7M listnaté stromy, 2x přesazované sazenice, výška kmene 180 cm, obvod kmene 8-10 cm, s balem, 10 kg kompostu, 5 tablet anorganického hnojiva, 200g půdního kondicionéru, 3 kůly, chránička 2025_OTSKP $24 = 24,000$ [A]	KUS	24,000	1 428,00	34 272,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 801] - Vegetační úpravy na silnici II/152

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka vysazování stromů zahrnuje dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i> <i>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i> <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>				
11	184B13	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M listnaté stromy, 3x přesazované sazenice, výška kmene 200 cm, obvod kmene 10-12 cm, s balem, 10 kg kompostu, 5 tablet anorganického hnojiva, 200g půdního kondicionéru, 3 kůly, chránička 2025_OTSKP "na svahu "50 = 50,000 [A] <i>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 přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i> <i>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i> <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>	KUS	50,000	3 272,50	163 625,00
12	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU 2025_OTSKP $8 \cdot (74 \cdot 50 + 2965 \cdot 5) / 1000 = 148,200$ [A] <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>	M3	148,200	357,00	52 907,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 821 - Rekultivace ploch dočasného záboru**

Rozpočet: **[SO 821] - Rekultivace ploch dočasného záboru**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 1 165 074,67 Kč

Celková cena: 1 165 074,67 Kč

DPH: 244 665,68 Kč

Cena s DPH: 1 409 740,35 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 821] - Rekultivace ploch dočasného záboru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 821 Rekultivace ploch dočasného záboru						1 165 074,67
1 Zemní práce						1 165 074,67
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I nakopání ornice a podorničí na deponiích Cenová soustava 2025_OTSKP "ornice "7079 = 7 079,000 [A] "podorničí "482 = 482,000 [B] "hrabanka "50 = 50,000 [C] "CELKEM "A+B+C = 7 611,000 [D] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	7 611,000	37,20	283 129,20
2	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Cenová soustava 2025_OTSKP "plochy ZPF, včetně deponií "(24160+6655) = 30 815,000 [A] "plochy ostatní" 1904 = 1 904,000 [B] "plochy lesních pozemků "335 = 335,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 33 054,000 [D] Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	33 054,000	4,65	153 701,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 821] - Rekultivace ploch dočasného záboru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření ornice na plochách ZPF v původní mocnosti Cenová soustava 2025_OTSKP "ornice" 7079 = 7 079,000 [A] "podorničí" 482 = 482,000 [B] "lesní hrabanka" 50 = 50,000 [C] "CELKEM" A+B+C = 7 611,000 [D] Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	7 611,000	36,27	276 050,97
4	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Cenová soustava 2025_OTSKP "plocha ostatní" 1904 = 1 904,000 [A] Specifikace Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 904,000	16,15	30 749,60
5	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3* Cenová soustava 2025_OTSKP 3*1904 = 5 712,000 [A] Specifikace Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	5 712,000	3,15	17 992,80
6	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ Cenová soustava 2025_OTSKP 1904 = 1 904,000 [A] Specifikace položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	1 904,000	1,50	2 856,00
7	18510	BIOLOGICKÁ REKULTIVACE DVOULETÁ Cenová soustava 2025_OTSKP 24160+6655 = 30 815,000 [A] Specifikace položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	30 815,000	13,00	400 595,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2018/0573 - II/152 Slavětice - obchvat**

Objekt: **SO 822 - Rekultivace ploch rušených komunikací**

Rozpočet: **[SO 822] - Rekultivace ploch rušených komunikací**

Objednatel: **Kraj Vysočina**

Zhotovitel dokumentace: **HBH Projekt spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 887 853,20 Kč

Celková cena: 887 853,20 Kč

DPH: 186 449,17 Kč

Cena s DPH: 1 074 302,37 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 822] - Rekultivace ploch rušených komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 822 Rekultivace ploch rušených komunikací						887 853,20
0 Vedlejší a ostatní náklady						84 908,17
1	014102.A Cenová soustava Specifikace	POPLATKY ZA SKLÁDKU 2025_OTSKP 1091*1,9" podkladní vrstvy""+ krajnice" = 2 072,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	2 072,900	11,16	23 133,56
2	014102.B Cenová soustava Specifikace	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltové vrstvy 70% skládka - recyklace 2025_OTSKP 0,7*(248+124)*2,4 = 624,960 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	624,960	11,16	6 974,55
3	014132 Cenová soustava Specifikace	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové vrstvy 30% nebezpečný odpad 2025_OTSKP 0,3*(248+124)*2,4 = 267,840 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	267,840	204,60	54 800,06
1 Zemní práce						780 938,90
4	11130 Cenová soustava Specifikace	SEJMUTÍ DRNU 2025_OTSKP "Lokalita 1 "667 = 667,000 [A] "Lokalita 2 "994 = 994,000 [B] "CELKEM: "A+B = 1 661,000 [C] <i>včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</i>	M2	1 661,000	15,81	26 260,41
5	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	1 091,000	148,80	162 340,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 822] - Rekultivace ploch rušených komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP "odstranění štěrkové krajnice" "Lokalita 1 "29 = 29,000 [A] "Lokalita 2 "70 = 70,000 [B] "odstranění nezpevněných podkladních vrstev" "Lokalita 1 "916*0,40 = 366,400 [C] "Lokalita 2 "1564*0,40 = 625,600 [D] "CELKEM: "A+B+C+D = 1 091,000 [E] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
6	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM 30% nebezpečný odpad 70% skládka - recyklace	M3	124,000	200,88	24 909,12
	Cenová soustava	2025_OTSKP "Lokalita 1 "916*0,05 = 45,800 [A] "Lokalita 2 "1564*0,05 = 78,200 [B] "CELKEM: "A+B = 124,000 [C] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH 30% nebezpečný odpad 70% skládka - recyklace	M3	248,000	532,35	132 022,80
	Cenová soustava	2025_OTSKP "Lokalita 1 "916*0,10 = 91,600 [A] "Lokalita 2 "1564*0,10 = 156,400 [B] "CELKEM: "A+B = 248,000 [C] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
8	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	1 398,000	91,14	127 413,72
	Cenová soustava	2025_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 822] - Rekultivace ploch rušených komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Lokalita 1 "398 = 398,000 [A] "Lokalita 2 "1000 = 1 000,000 [B] "CELKEM "A+B = 1 398,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12573 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení zeminy do násypů a ornice pro ohumusování 2025_OTSKP "Objem násypu" "Lokalita 1 "30 = 30,000 [A] "Lokalita 2 "640 = 640,000 [B] "objem ornice" "Lokalita 1 "570 = 570,000 [C] "Lokalita 2 "525 = 525,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 1 765,000 [E]	M3	1 765,000	37,20	65 658,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 822] - Rekultivace ploch rušených komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 2025_OTSKP "Objem násypu" "Lokalita 1 "30 = 30,000 [A] "Lokalita 2 "640 = 640,000 [B] "CELKEM:"A+B = 670,000 [C]	M3	670,000	125,55	84 118,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 822] - Rekultivace ploch rušených komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	18230 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 2025_OTSKP "Lokalita 1 "570 = 570,000 [A] "Lokalita 2 "525 = 525,000 [B] "CELKEM "A+B = 1 095,000 [C] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	1 095,000	36,27	39 715,65
12	18242 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2025_OTSKP "Lokalita 2 "3479 = 3 479,000 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	3 479,000	16,15	56 185,85
13	18247 Cenová soustava Specifikace	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2025_OTSKP "Lokalita 2 "3*3479 = 10 437,000 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	10 437,000	3,15	32 876,55
14	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	3 479,000	1,50	5 218,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 822] - Rekultivace ploch rušených komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2025_OTSKP "Lokalita 2 "3479 = 3 479,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu</i>				
15	18510 Cenová soustava	BIOLOGICKÁ REKULTIVACE DVOULETÁ 2025_OTSKP "Lokalita 1 "1863 = 1 863,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>	M2	1 863,000	13,00	24 219,00
9 Ostatní konstrukce a práce						22 006,13
16	966357 Cenová soustava	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM DN propustku není známo 2025_OTSKP "1 kus propustku délky "12,5 = 12,500 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</i> <i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i> <i>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> <i>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</i>	M	12,500	1 760,49	22 006,13