

Číslo smlouvy objednatele: 182737

Číslo smlouvy zhotovitele: 28/000/DO0/26

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/360 – obchvat Velké Meziříčí, JV obchvat VM**

Článek 1 – Smluvní strany

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

1.2. Zhotovitel: Doprastav, a.s. se sídlem Drieňová 27, 826 56 Bratislava, Slovenská republika, IČO 31333320, DIČ SK2020372497
zastoupen: Ing. Martin Valko, člen představenstva, Ing. Ján Blaho, člen představenstva, podnikající na území České republiky prostřednictvím odštěpného závodu zahraniční právnické osoby pod označením
Doprastav, a.s., organizační složka Praha
adresa: U průhonu 773/12, Holešovice, 170 00 Praha 7
zástupce pro věci smluvní: Ing. Ladislav Macura, vedoucí odštěpného závodu
zástupce pro věci technické: Ing. Petr Škoda, vedoucí VS
hlavní stavbyvedoucí: Ing. Juraj Pojezdál
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 8841592/0800
IČO: 49281429
DIČ: CZ49281429
zápis v obchodním rejstříku: zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl A, ve vložce 8328
(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/360 – obchvat Velké Meziříčí, JV obchvat VM“. Jedná se o novostavbu JV obchvatu Velkého Meziříčí.

Stavba se skládá ze dvou částí (tak je i členěna PDPS a výkaz výměr):

II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 1. část

II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 2. část

Stavba bude realizována dle projektové dokumentace:

- **II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 1. část**, vypracované ve stupni PDPS Společností „SHP + SHB – Velké Meziříčí“, Stráský, Hustý a partneři s.r.o., Bohunická 133/50, 619 00 Brno v srpnu 2025
- **II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 2. část**, vypracované ve stupni PDPS Společností „SHP + SHB – Velké Meziříčí“, Stráský, Hustý a partneři s.r.o., Bohunická 133/50, 619 00 Brno v listopadu 2023

Součástí stavby jsou i dopravně inženýrská opatření, zajištění povolení uzavírek projednání a vydání (příslušným silničním úřadem) stanovení přechodného dopravního značení a rozhodnutí o povolení uzavírek nutných pro realizaci stavby a definitivní dopravní značení.

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

Pokládka obrusné asfaltobetonové vrstvy vozovky na všech úsecích bude provedena bez pracovní spáry s vyloučením veškeré dopravy.

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

Zhotovitel zajistí po dohodě s uživateli zemědělských pozemků vytýčení dočasného i trvalého záboru před zahájením jarních osevů pro rok 2026 a to do 15. 3. 2026.

Zhotovitel zajistí splnění podmínek (jsou zahrnuty v projektové dokumentaci nebo v podmínkách stavebního povolení):

- společnosti CONNEM s.r.o. a p. Čamka ohledně příjezdu k objektu haly a show roomu po dobu výstavby obchvatu
- Firmy KBB a p. Malce ohledně výstavby mostu SO 201
- Paní Tomanové – zachování studny a vybudování vodovodní přípojky
- Zajištění příjezdu do betonárky TBG PKS Velké Meziříčí

Členění stavebních objektů (dle soupisu prací) je následující:

Členění na stavební objekty, část stavby: II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 1. část

SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady

SO 001 – Příprava území

SO 002 – Technická rekultivace

SO 003 – Demolice objektu Kovotvar

SO 004 – Demolice garáží

SO 101 – Silnice II/360

SO 102 – Úprava stávající silnice II/360

SO 103 – Přeložka polní cesty v km 0,404

SO 104 – Napojení MK v km 1.109

SO 106 – Dopravní značení

SO 107 – Místní komunikace u řeky Oslavy

SO 108.1 – část Opěrná zeď

SO 108 – Úprava křižovatky II/360 a MK

SO 110 – Provizorní napojení II/360

SO 120 – Úprava příjezdových tras

SO 201 – Most přes Oslavu a silnici II/392

SO 202 – Most přes polní cestu v km 0,404

SO 203 – Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120

SO 204 - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680

SO 211 – Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060

SO 212 – Opěrná zeď u ČOV

SO 213 – Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073

SO 215 - Protipovodňová zeď v km 1,670

SO 301 – Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140

SO 302 – Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 - 1,560

SO 303 – Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040

SO 304 – Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070

SO 311 – Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780

SO 312 - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080

SO 313 - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082

SO 314 - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165

SO 315 - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo

SO 316 - Retenční nádrž v km 1,550

SO 321 – Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820

SO 322 - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200

SO 401 – Přeložka vedení VN v km 1,169 – **dodávka EG.D (E.ON) – není předmětem zakázky**

SO 402 – Přeložka vedení VN v km 1,240 - **dodávka EG.D (E.ON) – není předmětem zakázky**

SO 403 – Přeložka vedení VN v km 1,400-1,560 - **dodávka EG.D (E.ON) – není předmětem zakázky**

SO 404 – Přeložka vedení VN v km 2,077 - **dodávka EG.D (E.ON) – není předmětem zakázky**

SO 405 - Přeložka VO v areálu betonárky

SO 411 – Přeložka vedení CETIN v km 1,672 – 1,714 - **dodávka Cetin – není předmětem zakázky**

SO 412 – Přeložka kabelu PETNet v km 1,700

SO 501 – Přeložka plynovodu STL v km 1,545

SO 701 – Oplocení

SO 702 – Provizorní oplocení

SO 703 – Ochranná stěna v km 2,040

SO 801 – Vegetační úpravy

SO 802 – Biologická rekultivace

Členění na stavební objekty, část stavby: II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 2. část

SO 101.2 – Rekonstrukce silnice II/360

SO 101.3 – Sjezdy ze silnice II/360

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 objížděk,
- 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 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 1 x 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 lepivost, ztížení),
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce,
- montážní prostředky a pomůcky,
- úpravu, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí,
- potřebné dočasné úpravy,
- úpravy, očištění a ošetření pracoviště,

- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, zimní opatření, přístřešky, apod.),
- zajištění osvětlení staveniště v případě práce v noci dle potřeb zhotovitele;
- zabezpečení skládky přebytečné zeminy, kontaminované zeminy, asfaltu;
- 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 – datové razítko (forma digitální),
- veškeré koncepty dokumentů a dokladů (např. RDS, DSPS, geometrický plán apod.) budou předávány objednateli k odsouhlasení minimálně 14 dní před jejich odevzdáním,
- zhotovitel je povinen zajistit 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 listy a hlavní mostní prohlídky,

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 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 02/2026

Uvedení stavby do předčasného užívání do 30. 6. 2028

Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části do 10. 11. 2028

Pozn.: V zimním období (tj. od 1. listopadu do 31. března) nebudou prováděny jakékoli stavební práce, které by znemožnily provoz na pozemních komunikacích a zimní údržbu.

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 za obě části stavby:

cena celkem bez DPH:	388 742 841,81 Kč
DPH 21 %:	81 635 996,78 Kč
cena celkem včetně DPH:	470 378 838,59 Kč

(slovy: tři sta osmdesát osm milionů sedm set čtyřicet dva tisíc osm set čtyřicet jedna korun českých osmdesát jeden 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 popsany 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 vznesе 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.

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/360 – obchvat Velké Meziříčí, JV obchvat VM“**.

5.3. 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.

5.4. 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.

5.5. 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.

5.6. 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.

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

5.8. 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.

5.9. 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.

5.10. 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.

5.11. 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.

5.12. 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.

5.13. 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.

5.14. 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 předčíslení účtu je 80039, matriková část účtu je 77628031 a kód banky je 0710. Platba bude provedena s uvedením variabilního symbolu 49281429 (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.

5.15. 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.

5.16. 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 (předčíslení, matriková část, kód banky), variabilní symbol, specifický symbol, konstantní symbol a údaj uvedený ve zprávě pro příjemce platby.

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

- že není dlužníkem ve smyslu ustanovení zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů, tedy, že není daňovým subjektem s neuhrazeným nedoplatkem;
- že daň z přidané hodnoty na výstupu z titulu plnění dle této smlouvy bude přiznávat ke dni uskutečnění zdanitelných plnění nebo ke dni přijetí úplat, a to vždy k tomu dni, který nastane dříve, pokud zákon o dani z přidané hodnoty nestanoví jinak;
- že daň z přidané hodnoty z titulu plnění dle této smlouvy bude uvádět v daňových přiznáních za zdaňovací období, ve kterých mu vznikla povinnost daň přiznat;
- že vlastní daňovou povinnost týkající se daně z přidané hodnoty bude správci daně platit ve lhůtě pro podání daňového přiznání;
- že bude vždy postupovat a jednat takovým způsobem, aby objednateli nevznikla povinnost ručení za daň z přidané hodnoty nezaplacenou zhotovitelem.

5.18. 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 správci. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.

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

6.8. Zhotovitel je povinen před započatím 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:

- každý záznam v ESD bude označen časovým razítkem vydaným akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb
- možnost vkládání fotek do ESD
- export záznamů ESD pro audit a ověření platnosti časových razítek
- výsledný ESD bude předán k archivaci ve formě PDF/A-2 souboru s elektronickým podpisem oprávněného zástupce zhotovitele s časovým razítkem dle platné legislativy

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:	Společnost „SHP + SHB – Velké Meziříčí“, Stráský, Hustý a partneři s.r.o., Bohunická 133/50, 619 00 Brno, IČO 18827527
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, 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 produkce 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 listy a hlavní mostní prohlídky včetně dokladů 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 neomezuji.

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

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

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

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

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

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

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

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

9.2. Zhotovitel poskytuje na kompletní stavební část díla záruku v délce 60 měsíců. 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 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 jakéhokoli 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 neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

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

Článek 12 – Zajištění závazků zhotovitele

12.1. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla ve výši 4 900 000 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 nedodělku. 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 objednatel.

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 sepíší 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 vyrovnaní 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 obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky,

na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům zadávacího řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

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

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

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

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

14.7. Vztahy smluvních stran touto smlouvou 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 7. 4. 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 Oceněné soupisy prací pro 1. část a 2. část.

Za objednatele:

Ing. Vladimír Novotný
2. náměstek hejtmána

Za zhotovitele:

Ing. Martin Valko
člen představenstva

Ing. Ján Blaho
člen představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: II/360(A)
Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC



KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

20. 1. 2026

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			388 742 841,81
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	388 742 841,81	81 635 996,78
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			470 378 838,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: II/360(A)

Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Místo: Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		388 742 841,81	470 378 838,59
19	II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST	16 811 270,71	20 341 637,56
SO 101.2	Rekonstrukce silnice II/360	16 223 376,26	19 630 285,27
SO 101.3	Sjezdy ze silnice II/360	587 894,45	711 352,28
20087DZS	II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)	371 931 571,10	450 037 201,03
SO 001	Příprava území	4 256 723,43	5 150 635,35
SO 002	Technická rekultivace	511 805,23	619 284,33
SO 003	Demolice objektu Kovotvar	320 594,28	387 919,08
SO 004	Demolice garáží	476 301,87	576 325,26
SO 101	Silnice II/360	80 515 276,80	97 423 484,93
SO 102	Úprava stávající silnice II/360	8 719 171,79	10 550 197,87
SO 103	Přeložka polní cesty v km 0,404	1 145 527,54	1 386 088,32
SO 104	Napojení MK v km 1.109	5 050 401,34	6 110 985,62
SO 106	Dopravní značení	1 270 261,34	1 537 016,22
SO 107	Místní komunikace u řeky Oslavy	1 987 805,41	2 405 244,55
SO 108.1	část Opěrná zeď	4 802 975,71	5 811 600,61
SO 108	Úprava křižovatky II/360 a MK	1 073 962,85	1 299 495,05
SO 110	Provizorní napojení II/360	621 159,41	751 602,89
SO 120	Úprava příjezdových tras	2 981 039,74	3 607 058,09
SO 201	Most přes řeku Oslavu a silnici II/392	140 757 935,34	170 317 101,76
SO 202	Most přes polní cestu v km 0,404	10 338 925,08	12 510 099,35
SO 203	Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120	11 119 574,28	13 454 684,88
SO 204	Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680	8 911 344,53	10 782 726,88
SO 211	Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060	13 155 339,42	15 917 960,70
SO 212	Opěrná zeď u ČOV	7 984 576,40	9 661 337,44
SO 213	Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073	4 767 959,77	5 769 231,32
SO 215	Protipovodňová zeď v km 1,670	149 177,51	180 504,79
SO 301	Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140	795 013,16	961 965,92
SO 302	Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560	2 791 636,18	3 377 879,78
SO 303	Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040	7 487 759,26	9 060 188,70
SO 304	Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070	3 056 992,83	3 698 961,32
SO 311	Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780	460 139,42	556 768,70
SO 312	Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080	516 723,40	625 235,31
SO 313	Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082	314 800,47	380 908,57
SO 314	Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165	735 516,98	889 975,55
SO 315	Retenční nádrž v km 0,350 vlevo	3 251 491,03	3 934 304,15
SO 316	Retenční nádrž v km 1,550	4 080 458,11	4 937 354,31
SO 321	Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820	2 873 695,98	3 477 172,14
SO 322	Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200	2 231 466,18	2 700 074,08
SO 405	Přeložka VO v areálu betonárky	204 297,67	247 200,18
SO 412	Přeložka kabelu PETNet v km 1,700	211 069,47	255 394,06
SO 501	Přeložka plynovodu STL v km 1,545	250 065,04	302 578,70
SO 701	Oplocení	124 861,61	151 082,55
SO 702	Provizorní oplocení	5 664,00	6 853,44
SO 703	Ochranná stěna v km 2,040	4 434 816,05	5 366 127,42
SO 801	Vegetační úpravy	2 786 295,95	3 371 418,10
SO 802	Biologická rekultivace	114 858,48	138 978,76
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	24 286 110,76	29 386 194,02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

19 - II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST

Soupis:

SO 101.2 - Rekonstrukce silnice II/360

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

16 223 376,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	16 223 376,26	21,00%	3 406 909,01
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

19 630 285,27

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 19 - II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST
Soupis: **SO 101.2 - Rekonstrukce silnice II/360**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	16 223 376,26
0 - všeobecné konstrukce a práce	466 603,67
1 - zemní práce	1 249 306,19
5 - komunikace	13 993 946,59
9 - ostatní práce	513 519,81

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt: 19 - II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST

Soupis: **SO 101.2 - Rekonstrukce silnice II/360**

Místo: Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

16 223 376,26

D 0 všeobecné konstrukce a práce 466 603,67

1	K	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	300,45000	71,33	21 431,10
	PP		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA				
	PSC		Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
	VV	A13	"nákup zeminy k zahumusování svahů - pol.č. 18222 : "300,45		300,45000		

2	K	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	1 845,80000	83,22	153 607,48
---	---	--------	--	---	-------------	-------	------------

	PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatelů skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	VV	A12	"nehodný materiál - zemina - viz pol. 113328 : "664,9*2,0		1 329,80000		
	VV	B12	"nehodný materiál z čištění příkopů - zemina - viz pol. 12932: "58,0*2,0		116,00000		
	VV	C12	"drny - viz pol. 11130 : "200,0*2,0		400,00000		
	VV	D12	A12+B12+C12		1 845,80000		

3	K	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00000	291 565,09	291 565,09
	PP		Dočasné dopravní značení průběh prací po polovinách, uvažují se přesuny DZ v rámci stavby				
	PSC		Poznámka k souboru cen: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				

D 1 zemní práce 1 249 306,19

4	K	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	2 003,00000	35,22	70 545,66
---	---	-------	--------------	----	-------------	-------	-----------

	PP		Odrnování svahů silničního tělesa tl. 100 mm včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
	PSC		poplatek za skládku - viz pol. 015112 (2003,0*0,1=200,3 m3) Poznámka k souboru cen: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				

5	K	113321	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM	M3	430,40100	178,91	77 003,04
---	---	--------	---	----	-----------	--------	-----------

	PP		Odstranění podkladních vrstev stáv.vozovky tl. 580 mm				
	PSC		stoupací pruh, částečné použití do násypu souvisící stavby, místní převoz do 0.5 km Poznámka k souboru cen: 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).				
	VV	A2	742,07"m2*0,58"m		430,40100		

6	K	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	664,99000	288,88	192 102,31
---	---	--------	--	----	-----------	--------	------------

	PP		výkop pro silnici v tř.3 těžitelnosti veškerá manipulace s vybouranou sutí včetně uložení na skládku. Poplatek za skládku viz pol. 015112				
--	----	--	---	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</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).				
	PSC						
7	K	11372A	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	1 651,94000	440,89	728 323,83
	PP		použito k recyklaci za studena				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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).				
	PSC						
	VV	A1	"Frézování asf.vrstev stáv.vozovky tl.160 mm:		1 600,00000		
			"10000,0"m2""0,16"m				
	VV	B1	"Frézování zbývajících asf.vr. stáv.vozovky tl.70 mm-stoupací		51,94000		
			pruh : "742,0"m2""0,07"m				
	VV	C1	A1+B1		1 651,94000		
8	K	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	580,00000	150,01	87 005,80
	PP		Lokálně, s uložením suti na skládku				
			Poplatek za skládku viz pol.015112				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	PSC						
9	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	34,53000	265,79	9 177,73
	PP		kompletní provedení krajin včetně výběru vhodného materiálu				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech - ztižené 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, zakrvtí a pod)				
	PSC						
10	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	1 139,00000	14,38	16 378,82
	PP		úprava pláně pod komunikaci				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	PSC						
11	K	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	2 003,00000	14,38	28 803,14
	PP		úprava pláně pod zeleň				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
	PSC						
12	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	300,45000	26,02	7 817,71
	PP		Humusování svahů tl. 0.15m				
			nákup ze zemníku viz pol. 014201				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
	PSC						
	VV	A6	2003,0*0,15		300,45000		
13	K	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	2 003,00000	13,08	26 199,24
	PP		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	PSC						
14	K	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	2 003,00000	2,97	5 948,91
	PP		prohrábnutí, nutné zalití a hnojení				
			<i>Poznámka k souboru cen:</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				
	PSC						
	D	5	komunikace				13 993 946,59
15	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	570,00000	922,20	525 654,00
	PP		Sanace podloží - aktivní zóna z nakupovaného ŠD materiálu (fr. 0-63)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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 1140,0"m2"0,5"m				
	PSC						
	VV	A15			570,00000		
16	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 679,40000	175,81	295 255,31
	PP		Štěrkodrt' 0/32 Ge				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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				
	VV	A22	"vozovka typ 2740 mm : "824,0+855,4		1 679,40000		
17	K	56364	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM	M2	10 615,52000	238,35	2 530 209,19
	PP		Recyklace za studena na místě s cementem a asf. emulzí; bude použit frézovaný materiál z pol.11372A 1351,94m3, pol. 11372.B (SO 001) 268,634m3; zbytek potřebného recyklátu 153,590m3 bude nakoupen				
	PSC		RS 0/32 CA 180 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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				
	VV	A23	"vozovka typ 1340 mm : "9810,63		9 810,63000		
	VV	B23	"vozovka typ 2740 mm : "804,89		804,89000		
	VV	C23	A23+B23		10 615,52000		
18	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	245,96300	455,64	112 070,58
	PP		recyklát fr. 0/22 tl 150 mm				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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				
	VV	A16	1639,750"m2"0,15"m		245,96300		
19	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	10 615,50000	20,64	219 103,92
	PP		PI-CP 0,70 kg/m2				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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				
	VV	A20	"vozovka typ 1340 mm : "9810,6		9 810,60000		
	VV	B20	"vozovka typ 2740 mm : "804,9		804,90000		
	VV	C20	A20+B20		10 615,50000		
20	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	20 422,60000	15,94	325 536,24
	PP		PS-CP, 0.40 kg/m2; na vrstvu ACP 16+ a ACL 16+				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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				
	VV	A21	"vozovka typ 1340 mm : "9379,0+9517,6		18 896,60000		
	VV	B21	"vozovka typ 2740 mm : "755,4+770,6		1 526,00000		
	VV	C21	A21+B21		20 422,60000		
21	K	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	10 000,00000	269,99	2 699 900,00
	PP		ACO 11 S 40 mm				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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.				
	VV	A17	"vozovka typ 1340 mm : "9257,9		9 257,90000		
	VV	B17	"vozovka typ 2740 mm : "742,1		742,10000		
	VV	C17	A17+B17		10 000,00000		
22	K	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	10 135,30000	368,66	3 736 479,70
	PP		ACL 16 S 60mm				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	A18	"vozovka typ 1340 mm : "9379,9		9 379,90000		
	VV	B18	"vozovka typ 2740 mm : "755,4		755,40000		
	VV	C18	A18+B18		10 135,30000		
23	K	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	10 288,20000	345,03	3 549 737,65
	PP		ACP 16+ 60 mm				
	PSC		Poznámka k souboru cen: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nálety - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	VV	A19	"vozovka typ 1340 mm : "9517,6		9 517,60000		
	VV	B19	"vozovka typ 2740 mm : "770,6		770,60000		
	VV	C19	A19+B19		10 288,20000		
D	9		ostatní práce				513 519,81
24	K	912152	SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	KUS	150,00000	1 204,85	180 727,50
	PP		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ				
	PSC		Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její očištění případně opravu (včetně opravy povrchové úpravy), zpětnou montáž včetně dodávky nutných spojovacích prvků				
	VV	A25	600/4,0		150,00000		
25	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	35,00000	570,62	19 971,70
	PP		včetně betonové patky C 12/15				
	PSC		Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
26	K	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	19,00000	427,97	8 131,43
	PP		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU				
	PSC		Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
27	K	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	9,00000	338,81	3 049,29
	PP		přesun svislého dopravního značení				
	PSC		zpětná montáž DZ - doprava z dočasné skládky , osazení na místě určeném projektem Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
28	K	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	9,00000	338,81	3 049,29
	PP		přesun svislého dopravního značení				
	PSC		demontáž stávajících DZ, odvoz na předepsané místo Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
29	K	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	9,00000	2 767,53	24 907,77
	PP		přesun svislého dopravního značení				
	PSC		zpětná montáž DZ - doprava z dočasné skládky , osazení na místě určeném projektem (nové uložení CB patka) Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
30	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	9,00000	112,94	1 016,46
	PP		přesun svislého dopravního značení				
	PSC		demontáž stávajících DZ, odvoz na předepsané místo Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
31	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	288,00000	203,28	58 544,64
	PP		šipky 9+18 ks dopravní stín V13a čára V6a Poznámka k souboru cen:				
	PSC		položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	651,13000	307,90	200 482,93
PP			podélná čára plná - V1a (š=0.125m)				
			dodání a pokládka nátěrového materiálu včetně předznačení				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</i>				
33	K	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	20,00000	681,94	13 638,80
PP			příkopové tvárnice TBZ 50/65/16 do bet. lože C16/20 tl.100mm				
			dodání a uložení tvárnice včetně lože z předepsaného materiálu				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
PSC			<i>položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnice předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

19 - II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST

Soupis:

SO 101.3 - Sjezdy ze silnice II/360

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 1. 2026

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

587 894,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	587 894,45	21,00%	123 457,83
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

711 352,28

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

19 - II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST

Soupis:

SO 101.3 - Sjezdy ze silnice II/360

Místo:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

587 894,45

0 - všeobecné konstrukce a práce

17 644,76

1 - zemní práce

71 296,06

4 - vodorovné konstrukce

52 323,97

5 - Komunikace

344 552,30

9 - ostatní práce

102 077,36

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
 Objekt: 19 - II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST
 Soupis: **SO 101.3 - Sjezdy ze silnice II/360**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 587 894,45

D 0 všeobecné konstrukce a práce 17 644,76

1	K	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	9,62000	71,33	686,19
PP			POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA				
PSC			Poznámka k souboru cen: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				

2	K	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	203,78000	83,22	16 958,57
---	---	--------	--	---	-----------	-------	-----------

PP			POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI				
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
VV	A11		"nevhodný materiál - zemina - viz pol. 113328 : "95,49*2,0		190,98000		
VV	B11		"drny - viz pol. 11130 : "6,4*2,0		12,80000		
VV	C11		A11+B11		203,78000		

D 1 zemní práce 71 296,06

3	K	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	64,10000	35,22	2 257,60
---	---	-------	--------------	----	----------	-------	----------

PP			Oddrňování svahů silničního tělesa tl. 100 mm včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
PSC			poplatek za skládku - viz pol. 015112 (64,10*0,1=6,4 m3) Poznámka k souboru cen: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				

4	K	113321	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM	M3	72,90020	178,91	13 042,57
---	---	--------	---	----	----------	--------	-----------

PP			Odstranění podkladních vrstev stáv.vozovky tl. 580 mm				
PSC			místní komunikace částečné použití do násypu souvisící stavby, místní převoz do 0.5 km Poznámka k souboru cen: 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).				
VV	A7		125,69"m2**0,58"m		72,90020		

5	K	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	95,49000	288,88	27 585,15
---	---	--------	--	----	----------	--------	-----------

PP			výkop pro silnici v tř.3 těžitelnosti veškerá manipulace s vybouranou sutí včetně uložení na skládku. Poplatek za skládku viz pol. 015112 Poznámka k souboru cen: 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).				
PSC							

6	K	11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	45,15510	500,98	22 621,80
---	---	--------	--	----	----------	--------	-----------

PP			použito k recyklaci za studena				
----	--	--	--------------------------------	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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). "Frézování asf.vrstev stáv.vozovky tl.160 mm: "227,23"m2**0,16"m "Frézování zbývajících asf.vr. stáv.vozovky tl.70 mm-místní komunikace : "125,69"m2**0,07"m A4+B2				
	PSC				36,35680		
	VV	A4				8,79830	
	VV	B2				45,15510	
	VV	C2					
7	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	4,53000	265,79	1 204,03
	PP		kompletní provedení krajin včetně výběru vhodného materiálu Poznámka k souboru cen: 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, zakrvtí a pod.)				
	PSC						
8	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	166,00000	14,38	2 387,08
	PP		úprava pláně pod komunikaci Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	PSC						
9	K	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	64,00000	14,38	920,32
	PP		úprava pláně pod zeleň Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
	PSC						
10	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	9,62000	26,02	250,31
	PP		Humusování svahů tl. 0.15m nákup ze zemníku viz pol. 014201 Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
	PSC						
11	K	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	64,00000	13,08	837,12
	PP		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Poznámka k souboru cen: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	PSC						
12	K	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	64,00000	2,97	190,08
	PP		prohřábnutí, nutné zalití a hnojení Poznámka k souboru cen: 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				
	PSC						
D	4		vodorovné konstrukce				52 323,97
13	K	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	1,58000	4 850,30	7 663,47
	PP		podkladní vrstvy dlažby z lomového kamene (pol. 465512) tl. 100 mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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, 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 injektačních 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 hliněných prvků 15,8*0,1		1,58000		
	VV	A38					
14	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,54520	1 379,01	4 888,87
	PP		podšyp a obsyp betonových propustků <i>Poznámka k souboru cen:</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				
	PSC						
15	K	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	7,68000	1 541,73	11 840,49
	PP		Betonové prahy C 25/30 XF3 0,4x0,8m - 6 ks včetně zemních prací <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 24*0,32		7,68000		
	PSC						
	VV	A36					
16	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,37000	11 785,29	27 931,14
	PP		kámen tl. 150 mm podkladní beton viz pol. 45131A včetně vyspárování cem.maltou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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, vyznačuje se samostatně položkami SD 45 15,8*0,15		2,37000		
	PSC						
	VV	A37					
	D	5	Komunikace				344 552,30
17	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	83,07000	922,20	76 607,15
	PP		Sanace podloží - aktivní zóna z nakupovaného ŠD materiálu (fr. 0-63) <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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 166,14"m2**0,5"m				
	PSC						
	VV	A24				83,07000	
18	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	299,80000	175,81	52 707,84
	PP		Štěrkodrt' 0/32 Ge <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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 "vozovka typ 2740 mm : "148,1+151,7				
	PSC						
	VV	A33				299,80000	
19	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	2,56200	455,64	1 167,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		recyklát fr. 0/22 tl 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy				
	PSC		v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	VV	A27	17,08*0,15		2,56200		
20	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	224,30000	20,64	4 629,55
	PP		PI-CP 0,70 kg/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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				
	PSC						
	VV	A31	"vozovka typ 1340 mm :"		77,30000		
	VV	B24	2740 mm : "		147,00000		
	VV	C24	A31+B24		224,30000		
21	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	420,80000	15,94	6 707,55
	PP		PS-CP, 0.40 kg/m2; na vrstvu ACP 16+ a ACL 16+ <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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				
	PSC						
	VV	A32	"vozovka typ 1340 mm :"		144,60000		
	VV	B25	2740 mm : "		276,20000		
	VV	C25	A32+B25		420,80000		
22	K	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	194,30000	269,99	52 459,06
	PP		ACO 11 S 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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.				
	PSC						
	VV	A28	"vozovka typ 1340 mm :"		68,60000		
	VV	B15	2740 mm : "		125,70000		
	VV	C15	A28+B15		194,30000		
23	K	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	205,60000	345,03	70 938,17
	PP		ACL 16 S 60mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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.				
	PSC						
	VV	A29	"vozovka typ 1340 mm :"		71,30000		
	VV	B16	2740 mm : "		134,30000		
	VV	C16	A29+B16		205,60000		
24	K	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	215,20000	368,66	79 335,63
	PP		ACP 16+ 60 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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.				
	PSC						
	VV	A30	"vozovka typ 1340 mm :"		73,30000		
	VV	B22	2740 mm : "		141,90000		
	VV	C22	A30+B22		215,20000		
D 9 ostatní práce							102 077,36
25	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	4,00000	570,62	2 282,48
	PP		Směrové sloupky červené - u sjezdů včetně betonové patky C 12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazy plastové nebo z retroreflexní fólie				
	PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	2,00000	2 767,53	5 535,06
			přesun svislého dopravního značení				
	PP		zpětná montáž DZ - doprava z dočasné skládky , osazení na místě určeném projektem (montáž 2ks značky na 1 sloupek - včetně CB patky) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
27	K	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,00000	338,81	677,62
			přesun svislého dopravního značení				
	PP		demontáž stávajících DZ, odvoz na předepsané místo <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
28	K	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,00000	2 767,53	2 767,53
			přesun svislého dopravního značení				
	PP		zpětná montáž DZ - doprava z dočasné skládky , osazení na místě určeném projektem (nové uložení CB patka) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
29	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	1,00000	112,94	112,94
			přesun svislého dopravního značení				
	PP		demontáž stávajících DZ, odvoz na předepsané místo <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
30	K	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	5,30000	307,90	1 631,87
			Vodorovné dopravní značení -vodící čára plná- V4 (š=0.25m)				
	PP		dodání a pokládka nátěrového materiálu včetně předznačení <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	VV	A34	"vodící čára - V4 (š=0,25 m) : "21,2*0,25		5,30000		
31	K	9183B1	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM BETONOVÝCH	M	8,40000	4 131,69	34 706,20
			Prodloužení stávajících propustů DN400 2 propustky, 4 ks trouby 400/2500				
	PP		podšyp a obsyp viz pol. 45157 <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		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.				
32	K	9183D1	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM BETONOVÝCH	M	3,80000	5 621,41	21 361,36
			Prodloužení stávajících propustů - 1 propustek,2 ks trouby 600/2500, podšyp ze ŠP tl. 150 mm obsyp ze ŠP do výšky 30 cm nad troubou - viz pol. 45157 <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		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.				
33	K	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	10,00000	681,94	6 819,40
			příkopové tvárnice TBZ 50/65/16 do bet. lože C16/20 tl.100mm				
	PP		dodání a uložení tvárnice včetně lože z předepsaného materiálu <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnice předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délek osy žlabu				
34	K	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	8,80000	2 975,33	26 182,90
			Vybourání stávajících čel propustků, vybouraný beton bude využit na stavbě <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		položka zahrnuje: - 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)				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 001 - Příprava území

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 1. 2026

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 256 723,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 256 723,43	21,00%	893 911,92
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 150 635,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 001 - Příprava území**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	4 256 723,43
0 - všeobecné konstrukce a práce	190 389,34
1 - zemní práce	3 430 115,39
5 - komunikace	320 722,54
8 - potrubí	189 189,24
9 - ostatní konstrukce a práce	126 306,92

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
 Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
 Soupis: **SO 001 - Příprava území**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 4 256 723,43

D 0 všeobecné konstrukce a práce 190 389,34

1	K	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	74,63500	237,76	17 745,22
	PP		Betonový odpad do 500x500mm; přepočet na hmotnost (beton 2,3t/m3) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A2	"propust, pol. 96616: "2,300*9,500		21,85000		
	VV	B2	"propust, pol. 966384: "2,300*15,300*1,500		52,78500		
	VV	C2	A2+B2		74,63500		

2	K	02771.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ ÚPRAVY NA MELIORAČNÍCH SÍTÍCH	BM	200,00000	815,52	163 104,00
	PP		odhad délky <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>P;oložka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A1	": "200,000		200,00000		

3	K	03740.R	PŘELOŽKA TRIGONOMETRICKÉHO BODU	KUS	1,00000	9 540,12	9 540,12
	PP		přeložka stávajícího trigonometrického bodu č. 3319-28 (Žohle); kompletní dodávka <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>P;oložka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A3	": "1,000		1,00000		

D 1 zemní práce 3 430 115,39

4	K	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	M2	2 263,00000	22,55	51 030,65
	PP		vyčistění nepevněné cesty nad SO303 <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A6	": "2263,000		2 263,00000		

5	K	11120.A	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	19 201,00000	15,63	300 111,63
	PP		na pozemcích nepatřících městu; zahrnuje i odstranění náletových dřevin; odvoz na skládku v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromádách nebo štěpkování Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A7	": "19201,000		19 201,00000		

6	K	11120.B	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	850,00000	15,63	13 285,50
	PP		na pozemcích města; zahrnuje i odstranění náletových dřevin; odhad 5% plochy; odvoz na skládku v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromádách nebo štěpkování Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A8	": "0,050*17000,000		850,00000		

7	K	11130.A	SEJMUTÍ DRNU	M2	2 263,00000	10,71	24 236,73
	PP		vyčistění zarostlé nepevněné cesty nad SO303 těžkou technikou <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - vodorovnou dopravu a uložení na skládku Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A9	2263,000		2 263,00000		

8	K	11130.B	SEJMUTÍ DRNU	M2	13 975,00000	10,71	149 672,25
	PP		SEJMUTÍ DRNU <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - vodorovnou dopravu a uložení na skládku Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A10	13975,000		13 975,00000		

9	K	11211.1	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	127,00000	1 434,82	182 222,14
---	---	---------	-------------------------------	-----	-----------	----------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		dřevní hmota - odvoz na skládku KSÚSV Velké Meziříčí; větvě - odvoz a likvidace v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i> Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace ": "127,000		127,00000		
10	K	11212.1	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	16,00000	3 934,63	62 954,08
	PP		dřevní hmota - odvoz na skládku KSÚSV Velké Meziříčí; větvě - odvoz a likvidace v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - vytrhání pařezů Způsob měření: - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) ": "16,000		16,00000		
11	K	11221.A	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	127,00000	552,20	70 129,40
	PP		na pozemcích nepatřících městu; odhad na základě hustoty lesa; odvoz a likvidace v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezích. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet 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. ": "127,000		127,00000		
12	K	11221.B	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	109,00000	552,20	60 189,80
	PP		na pozemcích města; odvoz a likvidace v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezích. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet 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. ": "109,000		109,00000		
13	K	11222.A	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	16,00000	883,28	14 132,48
	PP		na pozemcích nepatřících městu; odhad na základě hustoty lesa; odvoz a likvidace v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezích. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet 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. ": "16,000		16,00000		
14	K	11222.B	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	20,00000	883,28	17 665,60
	PP		na pozemcích města; odvoz a likvidace v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezích. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet 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. ": "20,000		20,00000		
15	K	113321	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM	M3	1 737,92000	178,91	310 931,27
	PP		odstranění rušených konstrukcí komunikací v trase stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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).				
	PSC		"Vybourání nestmelených vrstev (sjezdy, polní cesty): "1576,320		1 576,32000		
	VV	A17					
	VV	B17	"Odstranění nezpevněných ploch (pod odřezovanými částmi): "161,600		161,60000		
	VV	C17	A17+B17		1 737,92000		
16	K	11372.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	93,80000	613,67	57 562,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		materiál nevhodný k recyklaci; odvoz a likvidace v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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>				
	PSC						
	VV	A18	"0,050*1876,000		93,80000		
17	K	11372.A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	376,39600	437,32	164 605,50
	PP		odvoz na meziskládku k předrcení a využití do nezpevněných krajnic <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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>				
	PSC						
	VV	A19	"celková kubatura frézované vozovky: "0,180*3583,500		645,03000		
	VV	B19	"minus přebytečná kubatura na skládku: "-268,634		-268,63400		
	VV	C19	A19+B19		376,39600		
18	K	11372.B	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	268,63400	589,07	158 244,23
	PP		přebytečný materiál; bude použit v rámci SO 101.2 (2.etapa), kde j nedostatek recyklovaného materiálu <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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>				
	PSC						
	VV	A20	"268,634		268,63400		
19	K	12110.1	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	2 240,47700	115,97	259 828,12
	PP		skrývka ornice - přebytek odvoz a likvidace v režii zhotovitele stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu Položka nezahrnuje: - uložení na trvalou skládku</i>				
	PSC						
	VV	A23	"Skrývka ornice 15-0mm: "1273,000		1 273,00000		
	VV	B23	"Skrývka ornice 20-0mm: "5559,000		5 559,00000		
	VV	C23	"Skrývka ornice 25-0mm: "4631,000		4 631,00000		
	VV	D23	"minus kubatura k dalšímu použití na stavbě: "-9222,523		-9 222,52300		
	VV	E23	A23+B23+C23+D23		2 240,47700		
20	K	12110.A	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	9 222,52300	93,97	866 640,49
	PP		skrývka ornice; vč. odvozu a uložení na mezideponii k dalšímu použití na stavbě <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu Položka nezahrnuje: - uložení na trvalou skládku</i>				
	PSC						
	VV	A21	"součet kubatur ohumusování ve všech SO: "9222,523		9 222,52300		
21	K	12110.B	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	1 950,00000	228,73	446 023,50
	PP		skrývka lesní hrabanky; odvoz a likvidace v režii zhotovitele stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu Položka nezahrnuje: - uložení na trvalou skládku</i>				
	PSC						
	VV	A22	"1950,000		1 950,00000		
22	K	17120.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	9 222,52300	16,41	151 341,60
	PP		uložení ornice na meziskládku k dalšímu použití na stavbě <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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.) Položka nezahrnuje: - x</i>				
	PSC						
	VV	A24	"9222,523		9 222,52300		
23	K	17120.B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 240,47700	16,41	36 766,23
	PP		uložení ornice na skládku				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 stísňených 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.) Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A4			": "2240,477		2 240,47700		
24	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 263,00000	14,38	32 541,94
PP			zhutnění očištěné nepevněné cesty nad SO303 těžkou technikou				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A5			": "2263,000		2 263,00000		
D 5			komunikace				320 722,54
25	K	567303	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	339,45000	944,83	320 722,54
PP			Obnova nepevněné cesty				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>				
VV A25			"nepevněná cesta nad přelůzkou vodovodu SO 303 A25 existující kanalizací: "0,150*2263,000		339,45000		
D 8			potrubí				189 189,24
26	K	895112.1	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 80	KUS	6,00000	23 695,72	142 174,32
PP			přelůzka meliorací; obnova melioračních šachet; včetně nutných zemních prací				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A26			": "6,000		6,00000		
27	K	899110.1	BETONOVÝ POKLOP D400	KUS	9,00000	4 092,74	36 834,66
PP			výměna poklopů na trase SO 303; včetně odvozu a likvidace stávajících poklopů				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A27			": "9,000		9,00000		
28	K	89921.1	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	9,00000	1 131,14	10 180,26
PP			rektifikace, zarovnání poklopů šachet s povrchem vozovky na trase SO 303, vč. obetonování nutných částí				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A28			": "9,000		9,00000		
D 9			ostatní konstrukce a práce				126 306,92
29	K	96616.1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	9,50000	4 960,27	47 122,57
PP			bourání propustku DN1500 v km 1,710				
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka 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>				
VV A29			"Odtokové čelo: "0,500*2,000*4,500		4,50000		
VV B29			"Vtokové čelo: "0,500*2,000*5,000		5,00000		
VV C29			A29+B29		9,50000		
30	K	966384	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1600MM	M	15,30000	2 979,73	45 589,87
PP			bourání propustku DN1500 v km 1,710				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí Položka 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>							
	VV	A30	"trouba: "15,300		15,30000		
31	K	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	151,00000	222,48	33 594,48
	PP		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA				
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a 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, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek Položka 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>							
	VV	A31	" : "151,000		151,00000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 002 - Technická rekultivace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

511 805,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	511 805,23	21,00%	107 479,10
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

619 284,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 002 - Technická rekultivace**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	511 805,23
1 - zemní práce	511 805,23

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
 Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
 Soupis: **SO 002 - Technická rekultivace**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 511 805,23

D 1 zemní práce 511 805,23

1	K	11020	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZEMĚDĚLSKÝCH PLOCH	M2	12 232,00000	5,94	72 658,08
---	---	-------	--	----	--------------	------	-----------

PP VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZEMĚDĚLSKÝCH PLOCH
 Poznámka k souboru cen:
 PSC Položka zahrnuje: odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby
 Položka nezahrnuje: -sejmutí ornice a podorničních vrstev
 VV A32 "": "12232,000

12 232,00000

2	K	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	1 834,80000	59,44	109 060,51
---	---	--------	--	----	-------------	-------	------------

PP výkop materiálu z mezisklady s odvozem na místo stavby
 Poznámka k souboru cen:
 Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
 Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku

VV A33 "ornice na ohumusování, pol. 18220: "1834,800 1 834,80000

3	K	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	12 232,00000	14,36	175 651,52
---	---	-------	--	----	--------------	-------	------------

PP ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M
 Poznámka k souboru cen:
 PSC Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů
 Položka nezahrnuje: - x
 VV A34 "": "12232,000

12 232,00000

4	K	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	1 834,80000	84,17	154 435,12
---	---	-------	------------------------------	----	-------------	-------	------------

PP ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ
 Poznámka k souboru cen:
 PSC Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5
 VV A35 "": "0,150*12232,000

1 834,80000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt:
20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis:
SO 003 - Demolice objektu Kovotvar

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			320 594,28
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	320 594,28	21,00%	67 324,80
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			387 919,08
v CZK			

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 003 - Demolice objektu Kovotvar**

Místo:	Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel:	Projektant:
Zhotovitel:	Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	320 594,28
0 - všeobecné konstrukce a práce	76 292,80
1 - zemní práce	609,33
9 - ostatní konstrukce a práce	243 692,15

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 003 - Demolice objektu Kovotvar

Místo:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

320 594,28

D 0 všeobecné konstrukce a práce 76 292,80

1	K	000001.R	PRODEJ KOVOVÉHO ODPADU DO SBĚRNÝCH SUROVIN	T	5,00000	-4 000,00	-20 000,00
---	---	----------	--	---	---------	-----------	------------

PP

likvidace kovového materiálu v režii zhotovitele;

případný zisk si zohlední zhotovitel v nabídce

Poznámka k souboru cen:

1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.

": "5,000

5,00000

VV A36

2	K	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY)	T	350,00000	178,32	62 412,00
---	---	--------	--	---	-----------	--------	-----------

PP

dle TZ

Poznámka k souboru cen:

1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.

": "350,000

350,00000

VV A37

3	K	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	1,00000	416,08	416,08
---	---	--------	---	---	---------	--------	--------

PP

dle TZ

Poznámka k souboru cen:

1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.

": "1,000

1,00000

VV A38

4	K	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	100,00000	178,32	17 832,00
---	---	--------	---	---	-----------	--------	-----------

PP

dle TZ

Poznámka k souboru cen:

1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.

": "100,000

100,00000

VV A39

5	K	015170	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC	T	0,30000	594,40	178,32
---	---	--------	---	---	---------	--------	--------

PP

dle TZ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "0,300							
PSC							
VV A400,30000							
6	K	015180	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 02 SKLO Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,40000	4 160,80	1 664,32
PP dle TZ							
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "0,400							
PSC							
VV A410,40000							
7	K	015190	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,10000	4 874,08	487,41
PP dle TZ							
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "0,100							
PSC							
VV A420,10000							
8	K	015240	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,30000	3 328,64	998,59
PP dle TZ							
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "0,300							
PSC							
VV A430,30000							
9	K	03790.R	ZASLEPENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00000	12 304,08	12 304,08
PP zaslepení všech inženýrských sítí u bourané stavby; včetně všech potřebných povolení správců							
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "1,000							
PSC							
VV A441,00000							
D 1609,33							
10	K	11313.1	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	0,40000	1 523,33	609,33
PP dle TZ;							
odvoz a uložení na skládce v režii zhotovitele stavby							
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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). "objemová hmotnost 2,5 t/m3; dle pol. 015130 : "0,400							
PSC							
VV A450,40000							
D 9243 692,15							
11	K	96715.1	VYBOURÁNÍ ČASTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	10,00000	3 133,68	31 336,80
PP bourání základů;							
odvoz na skládku v režii zhotovitele							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka 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> ": "10,00010,00000							
12	K	98123.1	DEMOLICE BUDOV CIHELNÝCH S PODÍLEM KONSTRUKCÍ DO 20%	M3OP	848,20000	250,36	212 355,35
<i>dle TZ;</i> <i>roztřídění, odvoz a uložení na skládce v režii zhotovitele stavby</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na sut' schopnou odvozu na skládku - kropení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení sutí - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů Položka 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 obestavěného prostoru: "848,200848,20000							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 004 - Demolice garáží

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

476 301,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	476 301,87	21,00%	100 023,39
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

576 325,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 004 - Demolice garáží**

Místo:	Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel:	Projektant:
Zhotovitel:	Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	476 301,87
0 - všeobecné konstrukce a práce	81 794,12
1 - zemní práce	1 371,58
9 - ostatní konstrukce a práce	393 136,17

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 004 - Demolice garáží

Místo:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

476 301,87

D 0 všeobecné konstrukce a práce 81 794,12

1	K	000001.R	PRODEJ KOVOVÉHO ODPADU DO SBĚRNÝCH SUROVIN	T	15,00000	-4 000,00	-60 000,00
---	---	----------	--	---	----------	-----------	------------

PP

likvidace kovového materiálu v režii zhotovitele;
případný zisk si zohlední zhotovitel v nabídce
Poznámka k souboru cen:
1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.
": "15,000

15,00000

2	K	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY)	T	500,00000	178,32	89 160,00
---	---	--------	--	---	-----------	--------	-----------

PP

dle TZ
Poznámka k souboru cen:
1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.
": "500,000

500,00000

3	K	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	2,50000	416,08	1 040,20
---	---	--------	---	---	---------	--------	----------

PP

dle TZ
Poznámka k souboru cen:
1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.
": "2,500

2,50000

4	K	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	170,00000	178,32	30 314,40
---	---	--------	---	---	-----------	--------	-----------

PP

dle TZ
Poznámka k souboru cen:
1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.
": "170,000

170,00000

5	K	015180	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 02 SKLO Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,20000	4 160,80	832,16
---	---	--------	---	---	---------	----------	--------

PP

dle TZ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "0,200							
PSC							
VV	A55				0,20000		
6	K	015190	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,10000	4 874,08	487,41
PP			dle TZ				
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "0,100							
PSC					0,10000		
VV	A48				0,10000		
7	K	015240.A	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	2,00000	3 328,64	6 657,28
PP			nahromaděný komunální odpad				
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "2,000							
PSC					2,00000		
VV	A56				2,00000		
8	K	015240.B	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,30000	3 328,64	998,59
PP			dle TZ				
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "0,300							
PSC					0,30000		
VV	A49				0,30000		
9	K	03790.R	ZASLEPENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00000	12 304,08	12 304,08
PP			zaslepení všech inženýrských sítí u bourané stavby; včetně všech potřebných povolení správců				
Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. ": "1,000							
PSC					1,00000		
VV	A50				1,00000		
D			1				1 371,58
10	K	11313.1	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1,00000	1 371,58	1 371,58
PP			dle TZ;				
odvoz a uložení na skládce v režii zhotovitele stavby Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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). "objemová hmotnost 2,5 t/m3; dle pol. 015130 : "1,000							
PSC					1,00000		
VV	A57				1,00000		
D			9				393 136,17
11	K	96715.1	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	5,00000	3 133,68	15 668,40
PP			bourání základů;				
odvoz na skládku v režii zhotovitele							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka 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> ": "5,000							
PSC	VV	A58			5,00000		
12	K	98123.1	DEMOLICE BUDOV CIHELNÝCH S PODÍLEM KONSTRUKCÍ DO 20%	M3OP	1 507,70000	250,36	377 467,77
dle TZ; roztřídění, odvoz a uložení na skládce v režii zhotovitele stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na sut' schopnou odvozu na skládku - kropení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláň po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení sutí - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů Položka 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>							
PSC	VV	A59	"m3 obestavěného prostoru: "1507,700		1 507,70000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt:
20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis:
SO 101 - Silnice II/360

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		80 515 276,80	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	80 515 276,80	21,00%	16 908 208,13
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	97 423 484,93

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 101 - Silnice II/360

Místo:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

80 515 276,80

0 - všeobecné konstrukce a práce

31 529,78

1 - zemní práce

35 447 365,31

2 - základy

3 858 633,71

4 - vodorovné konstrukce

285 837,52

5 - komunikace

36 444 884,14

8 - potrubí

454 255,61

9 - ostatní konstrukce a práce

3 992 770,73

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
 Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
 Soupis: **SO 101 - Silnice II/360**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 80 515 276,80

D 0 všeobecné konstrukce a práce 31 529,78

1	K	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	70,01200	237,76	16 646,05
	PP		Betonový odpad do 500x500mm; přepočten na hmotnost (beton 2,3t/m3) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A60	"dlažba, pol. 11317: "2,300*25,368		58,34640		
	VV	B1	"beton pod dlažbou, pol. 96715: "2,300*5,072		11,66560		
	VV	C1	A60+B1		70,01200		

2	K	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	178,84800	83,22	14 883,73
	PP		zemina; přepočten na hmotnost (zemina 2t/m3) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A61	"výkop pro drenážní šachty, pol. 131731: "2,300*77,760		178,84800		

D 1 zemní práce 35 447 365,31

3	K	11317.1	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	25,36800	433,71	11 002,36
	PP		Zámková dlažba 80 mm, lože fr. 4/8 40 mm; odvoz na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	VV	A67	"Vozovka sjezdu 3, spol. Content:: "0,120*211,400		25,36800		

4	K	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	2,19400	1 210,95	2 656,82
	PP		odvoz na meziskládku k předrcení a využití do nepevněných krajnic <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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>				
	VV	A68	"Frézování pro ohranici tl. 40 mm: "0,040*21,200		0,84800		
	VV	B9	"Frézování pro ložní vrstvu tl. 60 mm: "0,060*14,150		0,84900		
	VV	C9	"Frézování pro podkladní vrstvu tl. 70 mm: "0,070*7,100		0,49700		
	VV	D9	A68+B9+C9		2,19400		

5	K	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	34,10000	53,50	1 824,35
	PP		frézovaná drážka na styku asfaltových konstrukcí; prořiznutí ohranice na šířku min. 15 mm a hloubku min. 30 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A69	"34,100		34,10000		

6	K	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	40 608,75000	84,45	3 429 408,94
	PP		výkop tělesa; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	VV	A70	": "40608,750		40 608,75000		
7	K	123931	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III, ODVOZ DO 1KM	M3	19 279,89000	433,91	8 365 737,07
	PP		90% výkopu tělesa tř. tř. III, zbylých 10% v rámci pol. 128911 dolamování; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	VV	A71	": "0,900*21422,100		19 279,89000		
8	K	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	82 822,94600	23,78	1 969 529,66
	PP		výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	VV	A72	"do násypu pol.17110A: "15284,850		15 284,85000		
	VV	B13	"do násypu pol.17113A: "45854,550		45 854,55000		
	VV	C13	"do zásypu stávajícího koryta potoka pol.17113B: "1810,000		1 810,00000		
	VV	D13	"sanačně - konsolidační vrstva pod násypem pol.17110B: "6654,000		6 654,00000		
	VV	E13	"Výměna podmáčeného podloží pol.17110C: "928,000		928,00000		
	VV	F13	"materiál do AZ v násypu pol. 171303: "5086,000		5 086,00000		
	VV	G13	"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.113721: "2,194		2,19400		
	VV	H13	"obsvo drenážních šachet. pol. 17513: "43.802		43.80200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	I13	"zemní krajnice: "2276,000		2 276,00000		
	VV	J13	"ornice na ohumusování, pol. 18220: "4883,550		4 883,55000		
	VV	K13	A72+B13+C13+D13+E13+F13+G13+H13+I13+J13		82 822,94600		
9	K	126731	ZŘÍZENÍ STUPNŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	2 732,00000	117,93	322 184,76
	PP		odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště 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 lepidlost - 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i></i>				
	VV	A73	": "2732,000		2 732,00000		
10	K	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	446,92000	189,79	84 820,95
	PP		předrcení na meziskládce <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</i>				
	PSC						
	VV	A75	"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "446,920		446,92000		
11	K	128911	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 1KM	M3	2 142,21000	1 177,39	2 522 216,63
	PP		10% výkopu tělesa tř. tř. III, zbylých 90% v rámci pol. 123931 odkop tř. III; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141</i></i>				
	VV	A76	": "0,100*21422,100		2 142,21000		
12	K	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	12 668,00000	262,04	3 319 522,72
	PP		předrcení na meziskládce <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</i>				
	PSC						
	VV	A74	"sanačné - konsolidační vrstva pod násypem pol.17110B: "6654,000		6 654,00000		
	VV	B15	"Výměna podmáčeného podloží pol.17110C: "928,000		928,00000		
	VV	C15	"materiál do AZ v násypu pol. 171303: "5086,000		5 086,00000		
	VV	D15	A74+B15+C15		12 668,00000		
13	K	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	77,76000	357,23	27 778,20
	PP		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
VV		A77	"výkop pro drenážní šachty: "16,000*1,800*1,500*1,800		77,76000		
14	K	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	15 284,85000	73,72	1 126 799,14
		PP	vhodný výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál - 25% materiálu Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - v ": "0,250*61139,400				
VV		A78	15 284,85000				
15	K	17110.B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	6 654,00000	88,45	588 546,30
		PP	Sanačné - konsolidační vrstva pod násypem; šterkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-125; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - v ": "6654,000				
VV		A79	6 654,00000				
16	K	17110.C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	928,00000	96,74	89 774,72
		PP	Výměna podmáčeného podloží; šterkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-125; dle výkazu výměr				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje: - v</i> "-: "928,000		928,00000		
17	K	17113.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY PP výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr a bilance zemin; <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmíněčně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsány v následujícím řádku - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133, - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje: - v</i> "podmínečně vhodný materiál: 75% materiálu do násypu: "0,750*61139,400 "bez kubatury zeminy chybějícího materiálu dle bilance zemin (ten je doplněn dle pol.XXX): "-9551,940 A82+B24 36 302,61000	M3	36 302,61000	210,43	7 639 158,22
			PP Žásyp stávajícího koryta potoka; upravený jílovitý materiál z výkopu; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmíněčně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsány v následujícím řádku - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133, - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje: - v</i> "-: "1810,000		1 810,00000		
18	K	17113.B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY PP Žásyp stávajícího koryta potoka; upravený jílovitý materiál z výkopu; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmíněčně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsány v následujícím řádku - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133, - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje: - v</i> "-: "1810,000	M3	1 810,00000	210,43	380 878,30
			PP ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ PP ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ				
19	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ PP ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	62 622,83400	16,41	1 027 640,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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.) Položka nezahrnuje: - x</i>				
		PSC					
	VV	A83	"uložení výkopu tř.I na meziskladce: "40608,750		40 608,75000		
	VV	B25	"uložení výkopu tř.II na meziskladce: "19279,890		19 279,89000		
	VV	C25	"uložení výkopu stupňů v podloží na meziskladce: "2732,000		2 732,00000		
	VV	D24	"uložení frézovaného asfaltového matreálu na meziskladce: "2,194		2,19400		
	VV	E24	A83+B25+C25+D24		62 622,83400		
20	K	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	5 086,00000	92,75	471 726,50
	PP		šterkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-63, tl. 0,50m; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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.) Položka nezahrnuje: - x</i>				
		PSC					
	VV	A84	": "5086,000		5 086,00000		
21	K	17182	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÉ ZEMINY SE ZHUTNĚNÍM	M3	9 551,94000	243,72	2 327 998,82
	PP		zde vyplň doplňkový popis položky <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - položka se používá výhradně při nedostatku zemin na stavbě - kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy předepsané kvality zeminy - 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.) Položka nezahrnuje: - x</i>				
		PSC					
	VV	A85	"popis dílčí výměry: "9551,940		9 551,94000		
22	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	2 276,00000	265,79	604 938,04
	PP		materiál z meziskladky; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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.) Položka nezahrnuje: - x</i>				
		PSC					
	VV	A62	": "2276,000		2 276,00000		
23	K	17513	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY	M3	43,80800	683,32	29 934,88
	PP		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmíněčně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsányými v následujícím řádku - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133, - 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.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	VV	A63	"obsyp drenážních šachet: "16,000*2,738		43,80800		
24	K	18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	17 457,00000	14,38	251 031,66
	PP		hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A64	": "17457,000		17 457,00000		
25	K	18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	30 682,00000	14,38	441 207,16
	PP		úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A65	": "30682,000		30 682,00000		
26	K	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	4 883,55000	84,17	411 048,40
	PP		ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A66	": "0,150*32557,000		4 883,55000		
	D	2	základy				3 858 633,71
27	K	21264.A	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	134,00000	580,56	77 795,04
	PP		Podélná drenáž perforovaná DN160 Poznámka k souboru cen:				
	PSC		Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytkového 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 Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie. fólie				
	VV	A86	": "134,000		134,00000		
28	K	21264.B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	506,00000	580,56	293 763,36
	PP		Hloubková drenáž perforovaná DN 160 Poznámka k souboru cen:				
	PSC		Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytkového 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 Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie. fólie				
	VV	A87	": "506,000		506,00000		
29	K	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	1 367,80000	38,91	53 221,10
	PP		podélná drenáž; filtračně-separační geotextilie, plošná hmotnost >300 g/m2; propustnost min. 20 l/m2*s; min CBR 3,5 kN				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x "Podélná drenáž perforovaná DN160: "1,900*134,000 254,60000 "Hloubková drenáž perforovaná DN 160: "2,200*506,000 1 113,20000 A88+B30 1 367,80000				
30	K	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	11 386,00000	30,55	347 842,30
			Filtračně - separačná geotextilie do podloží násypu; plošná hmotnost >300 g/m2; pevnost v tahu >15 kN/m; min CBR 3,5 kN dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x ": "11386,000 11 386,00000				
31	K	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	26 326,66700	117,22	3 086 011,91
			úprava podloží v aktivní zóně v zájezdu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - zařezování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m - zhutnění - druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x "kubatura / tl.0,3m = plocha: "26326,667 26 326,66700				
D 4			vodorovné konstrukce				285 837,52
32	K	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	10,36900	4 850,30	50 292,76
			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x "Vozovka sjezdu 3, spol. Content; C 20/25 tl. 80 mm: "0,080*107,800 8,62400 "podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene u propustky; C20/25 XF3, tl. 100 mm: "0,100*15,200 1,52000 "podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene u vývařistiště; C20/25 XF3, tl. 100 mm: "0,100*2,250 0,22500 A91+B32+C32 10,36900				
33	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	2,17800	1 601,61	3 488,31
			Podkladní lože ze ŠP 32-63 tl. 100 mm, pod propustkem <i>Poznámka k souboru cen:</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 Položka nezahrnuje: - x ": "1,800*0,100*12,100 2,17800				
34	K	465512.A	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	15,20000	11 785,29	179 136,41
			Kamenná dlažba tl. 150 mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 ": "15,200				
	VV	A93			15,20000		
35	K	465512.B	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,25000	11 118,19	25 015,93
			PP vývařičště: kamenná dlažba tl. 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 ": "1,000*1,500*1,500				
	VV	A94			2,25000		
36	K	467384.A	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT	M3	2,91600	9 569,31	27 904,11
			PP STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - 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, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - 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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže Položka nezahrnuje: - x "Betonový práh pod propustem; C 25/30 XF3;vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "2,000*0,400*0,800*1,800 ": "1,15200 "Betonový práh zajišťovací u propustku; C 25/30 XF3; vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "2,000*0,300*0,600*2,800 ": "1,00800 "Betonové práhy pod skluzem; C36 25/30 XF3, vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "6,000*0,300*0,600*0,700 ": "0,75600 A95+B36+C36 ": "2,91600				
	VV	A95			1,15200		
	VV	B36			1,00800		
	VV	C36			0,75600		
	VV	D36			2,91600		
D	5		komunikace				36 444 884,14
37	K	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	23 554,68000	302,91	7 134 948,12
			PP MZK 0-32 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry ": "23554,680				
	VV	A103			23 554,68000		
38	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	4 381,01120	940,25	4 119 245,78
			PP ochranné vrstvy vozovek z ŠD <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry ": "0,170*25278,260 ": "16,76700 ": "0,250*126,340				
	VV	A104			4 297,30420		
	VV	B45			16,76700		
	VV	C45			31,58500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	D45	"vozovka sjezdu 3, spol. Content, min. 150mm: "0,150*235,700		35,35500		
	VV	E45	A104+B45+C45+D45		4 381,01120		
39	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	98,22000	151,36	14 866,58
	PP		ŠDa 0/32, 150mm Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
	PSC						
	VV	A105	"vozovka sjezdu 1: "98,220		98,22000		
40	K	56434	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM	M2	235,70000	349,10	82 282,87
	PP		štěrk částečně zpevněný cementovou maltou Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - úpravu povrchu křivt				
	PSC						
	VV	A106	"vozovka sjezdu 3, spol. Content: "235,700		235,70000		
41	K	564611	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU JEMNÉHO TL. 50MM	M2	120,54000	222,71	26 845,46
	PP		PMJ fr. 16/32 tl. 50mm Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
	PSC						
	VV	A107	"vozovka sjezdu 2: "120,540		120,54000		
42	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	446,92000	455,64	203 634,63
	PP		nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
	PSC						
	VV	A108	": "0,100*4469,200		446,92000		
43	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	23 652,90000	20,64	488 195,86
	PP		PI-C 0,70 kg/m2 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						
	VV	A109	"vozovka 101; na MZK: "23554,680		23 554,68000		
	VV	B50	"vozovka sjezdu 1; na ŠDA: "98,220		98,22000		
	VV	C50	A109+B50		23 652,90000		
44	K	572212	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	45 622,85000	16,86	769 201,25
	PP		PS-CP 0,40 kg/m2 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						
	VV	A110	"vozovka 101; na ACL: "22642,590		22 642,59000		
	VV	B51	"vozovka 101; na ACP: "22980,260		22 980,26000		
	VV	C51	A110+B51		45 622,85000		
45	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	92,78000	15,94	1 478,91
	PP		PS-C, 0,40kg/m2 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						
	VV	A111	"vozovka sjezdu 1; na ACP: "92,780		92,78000		
46	K	572731	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2	M2	120,54000	124,36	14 990,35
	PP		pojivo 1.2 kg/m2; posyp kamenivem viz. pol. 57621; plocha dle pen.makadamu Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	A96	"vozovka sjezdu 2: "120,540			120,54000		
47	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	90,00000	285,31	25 677,90
PP		ACO 11, 50/70,40mm					
		Poznámka k souboru cen:					
		Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
PSC							
VV	A97	"vozovka sjezdu 1: "90,000			90,00000		
48	K	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	22 347,90000	280,21	6 262 105,06
PP		ACO11+ PMB 45-80/65 40 mm					
		Poznámka k souboru cen:					
		Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
PSC							
VV	A98	"vozovka 101: "22347,9000			22 347,90000		
49	K	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	22 642,59000	372,78	8 440 704,70
PP		ACL 16+ PMB 25-55/60 60 mm					
		Poznámka k souboru cen:					
		Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
PSC							
VV	A99	"vozovka 101: "22642,590			22 642,59000		
50	K	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	23 073,04000	377,42	8 708 226,76
PP		ACP 16+ 50/70 70 mm					
		Poznámka k souboru cen:					
		Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
PSC							
VV	A100	"vozovka 101: "22980,260			22 980,26000		
VV	B41	"vozovka sjezdu 1: "92,780			92,78000		
VV	C41	A100+B41			23 073,04000		
51	K	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	120,54000	19,60	2 362,58
PP		Posyp kamenivem fr.8/11, 5/8, pojivo 1.2 kg/m2 (pol.572731)					
		Poznámka k souboru cen:					
		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím Položka nezahrnuje: - x					
VV	A101	"vozovka sjezdu 2: "120,540			120,54000		
52	K	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	235,70000	636,90	150 117,33
PP		Bet. dlažba se zraženou hranou; tvar I, šedá, tl. 80 mm					
		Poznámka k souboru cen:					
		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
PSC							
VV	A102	"Vozovka sjezdu 3, spol. Content: "235,700			235,70000		
D	8	potrubí					454 255,61
53	K	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	224,75000	545,61	122 625,85
PP		Drenáž neperforovaná DN 200 v ŠP loži; PP korugovaná, SN8					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
VV A112			": "224,750		224,75000		
54	K	895112	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 80	KUS	16,00000	14 596,28	233 540,48
PP			Drenážní šachty DN 800; hloubka 1.49 m, do lože z betonu C 16/20 tl. 100 mm a do ŠP lože tl. 100 mm Poznámka k souboru cen: 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 Položka nezahrnuje: - x				
VV A113			": "16,000		16,00000		
55	K	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	17,90800	5 477,40	98 089,28
PP			Obetonování propustu C 20/25 XF3 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 Položka nezahrnuje: - x				
VV A114			": "12,100*1,480		17,90800		
D 9			ostatní konstrukce a práce				3 992 770,73
56	K	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	1 092,80000	903,49	987 333,87
PP			Úroveň zadržení N2 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného 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) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhu se nezaočítává				
VV A115			": "1092,800		1 092,80000		
57	K	9113C1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	200,00000	1 295,79	259 158,00
PP			Úroveň zadržení H2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného 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) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</i> ": "200,000		200,00000		
58	K	91228.A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	56,00000	570,62	31 954,72
	PP		Směrový sloupek plochý typu "F" bílý; PVC, výška 0.80 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x</i> ": "56,000		56,00000		
59	K	91228.B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	4,00000	570,62	2 282,48
	PP		Směrový sloupek plochý typu "F" modrý; PVC, výška 0.80 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x</i> ": "4,000		4,00000		
60	K	91238.A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	56,00000	427,97	23 966,32
	PP		Nástavce na svodidlo bílé <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x</i> ": "56,000		56,00000		
61	K	91238.B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	32,00000	427,97	13 695,04
	PP		Nástavce na svodidlo modré <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x</i> ": "32,000		32,00000		
62	K	912451	SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	50,00000	1 486,00	74 300,00
	PP		zahuštění sloupků u ocelového svodidla v přechodových úsecích před/za mostním svodidlem <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku sloupku s distančním kusem s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků - osazení sloupku s distančním kusem zabíraním nebo osazením do betonového bloku (včetně betonového bloků a nutných zemních prací) Položka nezahrnuje: - x</i> ": "50,000		50,00000		
63	K	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	4,00000	126,01	504,04
	PP		ODRAZKY NA SVODIDLA <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi Položka nezahrnuje: - x</i> ": "4,000		4,00000		
64	K	91338	MEZNÍKY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	234,00000	305,76	71 547,84
	PP		označující lomy silničního pozemku <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení mezníku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x</i> ": "234,000		234,00000		
65	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	50,20000	478,82	24 036,76
	PP		Obrubník nájezdový u sjezdů, 150x150x1000 do lože z C 16/20 tl. 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x</i> ": "50,200		50,20000		
66	K	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	12,10000	5 249,49	63 518,83
	PP		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování</i> ": "12,100		12,10000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	34,10000	104,14	3 551,17
	PP		těsnění profízlé spáry; asfaltová modifikovaná zálivka za horka typ N2 dle ČSN EN 14 188-1 (typ zálivky se volí s ohledem na podmínky použití); dle pol. 113765				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu -</i> <i>očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>Položka nezahrnuje: - těsnicí profil</i>				
	VV	A126	" : "34,100		34,10000		
68	K	935212.A	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	3 359,00000	681,94	2 290 636,46
	PP		betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic</i> <i>předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z</i> <i>předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce -</i> <i>veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní</i> <i>dopravu - ukončení, patky, spárování Položka nezahrnuje: - x Způsob</i> <i>měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				
	VV	A127	" : "3359,000		3 359,00000		
69	K	935212.B	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	39,40000	2 574,51	101 435,69
	PP		skluz včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic</i> <i>předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z</i> <i>předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce -</i> <i>veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní</i> <i>dopravu - ukončení, patky, spárování Položka nezahrnuje: - x Způsob</i> <i>měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				
	VV	A128	" : "39,400		39,40000		
70	K	93620.R	VÝUSTNÍ OBJEKT DRENÁŽE	KS	2,00000	2 117,13	4 234,26
	PP		Výustní objekt drenáže; prefabrikovaný C30/37 XF4, vč. lože C 16/20 tl. 100 mm				
	VV	A129	" : "2,000		2,00000		
71	K	936315	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C30/37	M3	1,65300	14 955,37	24 721,23
	PP		Vývařiště na začátku skluzu				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi)</i> <i>požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv</i> <i>hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění,</i> <i>ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného,</i> <i>mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, -</i> <i>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení</i> <i>pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně,</i> <i>vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných</i> <i>konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu,</i> <i>včetně odběhovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné</i> <i>konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého</i> <i>betonu, výztuže a doplňkových konstrukcí, vč. požadovaných otvorů,</i> <i>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a</i> <i>lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, - zřízení všech</i> <i>požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod.,</i> <i>vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže,</i> <i>doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení</i> <i>požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení</i> <i>práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení</i> <i>osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění</i> <i>kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující</i> <i>soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, -</i> <i>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde</i> <i>přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení</i> <i>spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany</i> <i>konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje: - x</i> <i>"C 30/37 XF4: "1,000*0,300*5,510</i>				
	VV	A130	"C 30/37 XF4: "1,000*0,300*5,510		1,65300		
72	K	96715.1	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	5,07200	3 133,68	15 894,02
	PP		vybourání části podkladního betonu pod dlažbou; délka dle pol. 11317				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami</i> <i>včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z</i> <i>technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: -</i> <i>poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou</i> <i>malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout</i> <i>do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím</i> <i>textu k položce)</i>				
	VV	A131	"Vozovka sjezdu 3, spol. Content: "0,080*63,400		5,07200		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 102 - Úprava stávající silnice II/360

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 719 171,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 719 171,79	21,00%	1 831 026,08
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

10 550 197,87

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 102 - Úprava stávající silnice II/360**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	8 719 171,79
0 - všeobecné konstrukce a práce	152 933,39
1 - zemní práce	2 447 118,95
2 - základy	291 787,63
3 - svislé konstrukce	276 574,32
4 - vodorovné konstrukce	175 114,46
5 - komunikace	4 663 922,94
8 - potrubí	40 366,82
9 - ostatní konstrukce a práce	671 353,28

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
 Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
 Soupis: **SO 102 - Úprava stávající silnice II/360**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 8 719 171,79

D 0 všeobecné konstrukce a práce 152 933,39

1	K	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 837,70000	83,22	152 933,39
	PP		zemina; přepočít na hmotnost (zemina 2t/m3) <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A180	"výměna nevhodného podloží pod násypem; dle pol. 12273.1: "2,300*799,000		1 837,70000		

D 1 zemní práce 2 447 118,95

2	K	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	12,00000	53,50	642,00
---	---	--------	--	---	----------	-------	--------

	PP		frézovaná drážka na styku asfaltových konstrukcí; profíznutí ohrubné vrstvy na šířku min. 15 mm a hloubku min. 30 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A141	"12,000		12,00000		

3	K	12273.1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	799,00000	77,36	61 810,64
---	---	---------	-------------------------------------	----	-----------	-------	-----------

	PP		odvoz na skládku; odvoz v režii zhotovitele stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapážené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásích 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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 vykopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i>				
	VV	A142	"výměna nevhodného podloží pod násypem; dle pol. 17110: "799,000		799,00000		

4	K	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	2 821,70000	77,36	218 286,71
---	---	--------	---	----	-------------	-------	------------

	PP		výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr				
--	----	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	VV	A143	": 2821,700		2 821,70000		
5	K	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	4 723,64300	59,44	280 773,34
	PP		výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby				
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	VV	A144	"do násypu pol.17110A: "727,050		727,05000		
	VV	B14	"do násypu pol.17113A: "2181,150		2 181,15000		
	VV	C14	"sanačně - konsolidační vrstva pod násypem pol.17110B: "799,000		799,00000		
	VV	D14	"výměna podmáčeného podloží pol.17110C: "73,600		73,60000		
	VV	E14	"obsyp drenážních šachet, pol. 17513: "5,475		5,47500		
	VV	F14	"zemní krajnice: "195,200		195,20000		
	VV	G14	"ornice na ohumusování, pol. 18220: "742,168		742,16800		
	VV	H14	A144+B14+C14+D14+E14+F14+G14		4 723,64300		
6	K	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	30,60000	189,79	5 807,57
	PP		předrcení na meziskládce				
			Poznámka k souboru cen:				
	PSC		Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
	VV	A146	"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "30,600		30,60000		
7	K	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	1 051,20000	296,30	311 470,56
	PP		předrcení na meziskládce				
			Poznámka k souboru cen:				
	PSC		Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
	VV	A145	"materiál do AZ v násypu pol. 17130: "1051,200		1 051,20000		
8	K	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	9,72000	357,23	3 472,28
	PP		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	VV	A147	"výkop pro drenážní šachty: "2,000*1,800*1,500*1,800			9,72000	
9	K	17110.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	727,05000	73,72	53 598,13
	PP		výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál - 25% materiálu Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - v " : "0,250*2908,200				
	VV	A148	"0,250*2908,200			727,05000	
10	K	17110.B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	799,00000	88,45	70 671,55
	PP		Sanačně - konsolidační vrstva pod násypem (výměna nevhodného podloží pod násypem); šterkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-125; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - v " : "799,0000				
	VV	A149	" : "799,0000			799,00000	
11	K	17110.C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	73,60000	96,74	7 120,06
	PP		Výměna podmaceného podloží; šterkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-125; dle výkazu výměr				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 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.)</i> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> ": "73,600		73,60000		
	VV	A150					
12	K	17113.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY	M3	2 181,15000	210,43	458 979,39
	PP		výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; podmínečně vhodný materiál - 75% materiálu <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmínečně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsány v následujícím řádku - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133, - 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 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.)</i> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> ": "0,750*2908,200		2 181,15000		
	VV	A151					
13	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 630,42000	16,41	59 575,19
	PP		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 stisněných 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> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> "uložení výkopu tř.I na meziskladce: "2821,700		2 821,70000		
	VV	A152					
	VV	B21	"uložení výkopu pro drenážní šachty na meziskladce: "9,720		9,72000		
	VV	C21	"uložení nevhodného podloží pod násypem na skládku: "799		799,00000		
	VV	D21	A152+B21+C21		3 630,42000		
14	K	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 051,20000	92,75	97 498,80
	PP		šterkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-63, tl. 0,50m; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 stisněných 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> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> ": "1051,200		1 051,20000		
	VV	A132					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	195,20000	265,79	51 882,21
PP			dle výkazu výměr; Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - x				
VV A133			": "195,200	195,20000			
16	K	17513	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY	M3	5,47600	683,32	3 741,86
PP			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmínečně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsány v následujícím řádku - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133, - 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.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
VV A134			"obsyp drenážních šachet: "2,000*2,738	5,47600			
17	K	17581.A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	46,87500	1 299,72	60 924,38
PP			hutněný boční a krycí obsyp trub propusti ze štěrkodrti fr. 0/16, 95% PS, tl. 0,3 Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
VV A135			": "31,250*1,500	46,87500			
18	K	17581.B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	95,31300	1 299,72	123 880,21
PP			Obsyp propustu ŠD 0-16 tl. 300 mm nad trouby				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	VV	A136	"popis dílčí výměry: "31,250*3,050		95,31300		
19	K	17980	NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	365,20000	1 134,40	414 282,88
	PP		armovaný svah				
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. 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.) - nezahrnuje armovací síť - 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.) Položka nezahrnuje: - nezahrnuje armovací síť				
	VV	A137	"ŠD G3 0/63: "22,000*16,600		365,20000		
20	K	18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 222,80000	14,38	31 963,86
	PP		hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr				
	PSC		Poznámka k souboru cen:				
	VV	A138	Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x "; "2222,800		2 222,80000		
21	K	18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	4 747,50000	14,38	68 269,05
	PP		úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr				
	PSC		Poznámka k souboru cen:				
	VV	A139	Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x "; "4747,500		4 747,50000		
22	K	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	742,16800	84,17	62 468,28
	PP		ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr				
	PSC		Poznámka k souboru cen:				
	VV	A140	Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x "na svahy tělesa: "0,150*4698,455		704,76800		
	VV	B10	"armovaný svah: "22,000*1,700		37,40000		
	VV	C10	A140+B10		742,16800		
D	2		základy				291 787,63
23	K	21264.A	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	60,10000	580,56	34 891,66
	PP		Hloubková drenáž, perforovaná DN160; V ŠP loží tl. 100 mm, obalena v geotextilií dl. 2.2m (pol. 21461)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce tratí: výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trati včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trati z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trati předepsaného materiálu a profilu - obsyp trati předepsaným materiálem - ukončení trati zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimoštavební a vnitrostavební dopravy Položka nezahrnuje: - oplaštění z geotextilie. fólie ": "60,100		60,10000		
24	K	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	132,22000	38,91	5 144,68
	PP		podélná drenáž				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 (nezapočítávají se do výměry) - mimoštavební a vnitrostavební dopravu Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						
	VV	A154	"Podélná drenáž perforovaná DN160: "2,200*60,100		132,22000		
25	K	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	1 579,80000	30,55	48 262,89
	PP		Filtrační separační geotextilie do podloží násypu; dle výkazu výměr				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 (nezapočítávají se do výměry) - mimoštavební a vnitrostavební dopravu Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						
	VV	A155	"": "1579,800		1 579,80000		
26	K	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	1 289,30000	123,75	159 550,88
	PP		úprava podloží v aktivní zóně zářezů; tl. 0,3m; dle výkazu výměr				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - zařezování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m - zhutnění - druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						
	VV	A156	"kubatura / tl.0,3m = plocha: "1289,300		1 289,30000		
27	K	289972	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	264,00000	166,43	43 937,52
	PP		armovaný svah				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, oplaštění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimoštavební a vnitrostavební dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry				
	PSC						
	VV	A157	"Ohebná jednoosá geomříž: "2,000*6,000*22,000		264,00000		
	D	3	svislé konstrukce				276 574,32
28	K	32832	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 2M - 4M	M2	99,00000	2 793,68	276 574,32
	PP		armovaný svah; vyztužené prefabrikované bloky se zeleným svahem				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozi ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) - pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka nezahrnuje: - dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku Způsob měření: - položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy - pro výpočet kubatury zásypového materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednorázovým výškou konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výškov				
	PSC						
	VV	A158	"popis dílčí výměry: "4,500*22,000		99,00000		
	D	4	vodorovné konstrukce				175 114,46
29	K	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	1,97000	4 850,30	9 555,09
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A159	"podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene u propustku; C20/25 XF3, tl. 100 mm: "0,100*19,700		1,97000		
30	K	45152.A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	42,90000	2 139,84	91 799,14
	PP		armovaný svah				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A160	"Zhutněný šterkopískový podsyp fr.0/63 tl. 0.30m: "6,500*0,300*22,000		42,90000		
31	K	45152.B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	9,93600	1 612,90	16 025,77
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A161	"Podkladní lože ze ŠP 32-63 tl. 150 mm, pod propustkem: "2,000*0,150*31,250		9,37500		
	VV	B31	"Podkladní lože ze ŠD fr. 0-32, práh propustu : "2,000*0,600*0,100*1,800		0,21600		
	VV	C31	"Podkladní lože ze ŠD fr. 0-32, zajišťovací práh: "3,000*0,500*0,100*2,300		0,34500		
	VV	D30	A161+B31+C31		9,93600		
32	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,95500	11 785,29	34 825,53
	PP		Kamenná dlažba tl. 150 mm				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vyznačuje se samostatně položkami SD 45				
	VV	A162	": "0,150*19,700		2,95500		
33	K	467384.A	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT	M3	2,39400	9 569,31	22 908,93
	PP		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - 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. ztlžení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - 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, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže Položka nezahrnuje: - x "Betonový práh pod propustem; C 25/30 XF3;vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "2,000*0,400*0,800*1,800 "Betonový práh zajišťovací u propustku; C 25/30 XF3; vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "3,000*0,300*0,600*2,300 A163+B33				
	PSC						
	VV	A163			1,15200		
	VV	B33			1,24200		
	VV	C33			2,39400		
	D	5	komunikace				4 663 922,94
34	K	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	2 762,29000	292,21	807 168,76
	PP		MZK 0-32 200 mm				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
	VV	A169	" : "2762,290		2 762,29000		
35	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	493,82800	921,65	455 136,58
	PP		ochranné vrstvy vozovek z ŠD; ŠDa 0-32 170 mm				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
	VV	A170	" : "0,170*2904,870		493,82800		
36	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	30,60000	455,64	13 942,58
	PP		nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22;				
	PSC		dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
	VV	A171	" : "0,100*306,000		30,60000		
37	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 762,29000	20,64	57 013,67
	PP		PI-C 0,70 kg/m2				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A164	"na MZK: "2762,290		2 762,29000		
38	K	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	5 400,30000	16,86	91 049,06
	PP		PS-CP 0,40 kg/m2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A165	"na ACL: "2685,950		2 685,95000		
	VV	B34	"na ACP: "2714,350		2 714,35000		
	VV	C34	A165+B34		5 400,30000		
39	K	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	2 661,13000	342,08	910 319,35
	PP		ACO11+ PMB 45-80/65 40 mm				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	VV	A166	": "2661,130		2 661,13000		
40	K	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	2 685,95000	425,29	1 142 307,68
	PP		ACL 16+ PMB 25-55/60 60 mm				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	VV	A167	": "2685,950		2 685,95000		
41	K	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	2 714,35000	437,30	1 186 985,26
	PP		ACP 16+ 50/70 70 mm				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	VV	A168	": "2714,350		2 714,35000		
	D	8	potrubí				40 366,82
42	K	895112	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 80	KUS	2,00000	20 183,41	40 366,82
	PP		Drenážní šachty DN 800; hloubka 1.49 m, do lože z betonu C 16/20 tl. 100 mm a do ŠP lože tl. 100 mm				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - poklapy 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 Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A172	": "2,000		2,00000		
	D	9	ostatní konstrukce a práce				671 353,28
43	K	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ŽADŘZ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	72,00000	903,49	65 051,28
	PP		Úroveň zadržení N2				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného 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) - výškové náběhy, 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 Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</i>				
	VV	A173	": "72,000		72,00000		
44	K	91228.A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	29,00000	570,62	16 547,98
	PP		Směrový sloupek plochý typu "F" bílý; PVC, výška 0.80 m				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x</i>				
	PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV A174			" : "29,000	29,00000			
45	K	91238.A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	7,00000	427,97	2 995,79
PP			Nástavce na svodidlo bílé <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
PSC			<i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A175			" : "7,000	7,00000			
46	K	91338	MEZNÍKY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	18,00000	305,76	5 503,68
PP			MEZNÍKY Z PLASTICKÝCH HMOT <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
PSC			<i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení mezníku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A176			" : "18,000	18,00000			
47	K	9183G3	PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM PLASTOVÝCH	M	31,25000	12 772,94	399 154,38
PP			zde vyplň doplňkový popis položky <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
PSC			<i>Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování</i>				
VV A177			"popis dílčí výměry: "31,250	31,25000			
48	K	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	12,00000	104,14	1 249,68
PP			těsnění profilové spáry; asfaltová modifikovaná zálivka za horka typ N2 dle ČSN EN 14 188-1 (typ zálivky se volí s ohledem na podmínky použití); dle pol. 113765 <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
PSC			<i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnicí profil</i>				
VV A178			" : "12,000	12,00000			
49	K	935212.A	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	265,20000	681,94	180 850,49
PP			betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
PSC			<i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				
VV A179			" : "265,200	265,20000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 103 - Přeložka polní cesty v km 0,404

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 145 527,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 145 527,54	21,00%	240 560,78
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 386 088,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 103 - Přeložka polní cesty v km 0,404**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 145 527,54
1 - zemní práce	142 938,88
2 - základy	223 220,75
4 - vodorovné konstrukce	46 123,64
5 - komunikace	353 802,04
9 - ostatní konstrukce a práce	379 442,23

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
 Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
 Soupis: **SO 103 - Přeložka polní cesty v km 0,404**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 1 145 527,54

D 1 zemní práce 142 938,88

1	K	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	6,00000	53,50	321,00
---	---	--------	--	---	---------	-------	--------

PP frézovaná drážka na styku asfaltových konstrukcí;
 prořiznutí obrusné vrstvy na šířku min. 15 mm a hloubku min. 30 mm

Poznámka k souboru cen:
 PSC Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s
 vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x
 VV A181 ": "6,000 6,00000

2	K	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	541,14100	90,09	48 751,39
---	---	--------	---	----	-----------	-------	-----------

PP výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.;
 odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby;
 dle výkazu výměr
 Poznámka k souboru cen:
 Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění,
 přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou
 nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v
 něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti
 podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
 - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. -
 příplatek za lepidlost - 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 výkopávkou, odstranění kořenů
 a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma
 pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna,
 základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč.
 svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto
 práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistě a jeho
 ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a
 ve výkopistě - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce
 umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení,
 podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka
 nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za
 skládku, vykazují se v položce č.0141**
 VV A182 ": "541,141 541,14100

3	K	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	361,77800	71,33	25 805,62
---	---	--------	--	----	-----------	-------	-----------

PP výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby
 Poznámka k souboru cen:
 Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění,
 přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou
 nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v
 něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti
 podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
 - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. -
 příplatek za lepidlost - 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 výkopávkou,
 odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč.
 přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu,
 ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování
 výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v
 okolí výkopistě a ve výkopistě - třídění výkopku - veškeré pomocné
 konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy,
 lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
 Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku
 VV A184 "do násypu pol.17110: "9,600 9,60000
 VV B4 "zemní krajnice: "72,148 72,14800
 VV C4 "ornice na ohumusování, pol. 18220: "280,030 280,03000
 VV D4 A184+B4+C4 361,77800

4	K	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	17,00000	189,79	3 226,43
---	---	-------	--------------------------	----	----------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		předrcení na meziskládce <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</i>				
	VV	A183	"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "17,000		17,00000		
5	K	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,60000	160,31	1 538,98
	PP		výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>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 stísňených 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.) <i>Položka nezahrnuje: - x</i> ": "9,600</i>		9,60000		
6	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	541,14100	16,41	8 880,12
	PP		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>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 stísňených 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.) Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A186	"uložení výkopu tř.I na meziskladce: "541,141		541,14100		
7	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	72,14800	265,79	19 176,22
	PP		zhutnění 100% PS; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>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 stísňených 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.) Položka nezahrnuje: - x</i> ": "72,148		72,14800		
8	K	18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	42,20000	14,38	606,84
	PP		hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x</i> ": "42,200		42,20000		
9	K	18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	769,27300	14,38	11 062,15
	PP		dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x</i> ": "769,273		769,27300		
10	K	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	280,03000	84,17	23 570,13
	PP		ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	A190	": "0,150*1866,864			280,03000		
D	2	základy					223 220,75
11	K	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	1 803,80400	123,75	223 220,75
PP	úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - zařezování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m - zhutnění - druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x						
PSC							
VV	A191	"kubatura / tl.0,3m = plocha: "1803,804			1 803,80400		
D	4	vodorovné konstrukce					46 123,64
12	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,75000	11 785,29	8 838,97
PP	vývaňišť: kamenná dlažba tl. 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45						
PSC							
VV	A192	"plocha"5"m2***tl."0,15"m			0,75000		
13	K	467384.A	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT	M3	0,55000	21 366,55	11 751,60
PP	zpevnění příkopy za vývaňišťem: betonové prahy <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 - 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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže Položka nezahrnuje: - x						
PSC							
VV	A193	"beton C 25/30 XF3, vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "2,000*0,250*0,500*2,200			0,55000		
14	K	467384.B	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT	M3	1,44000	16 047,17	23 107,92
PP	vývaňišť; beton C 25/30 XF3, vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - 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, - 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 - 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, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže Položka nezahrnuje: - x "boční betonové prahy: "2,000*0,300*0,600*1,600 "betonový práh na konci skluzu: "1,000*0,500*1,080*1,600 A194+B16				
	VV	A194			0,57600		
	VV	B16			0,86400		
	VV	C16			1,44000		
24	K	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	0,50000	4 850,30	2 425,15
	PP		podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene C20/25 XF3, tl. 100 mm				
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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, Položka nezahrnuje: - x "plocha"5"m2""tl."0,1"m		0,50000		
	D	5	komunikace				353 802,04
15	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	141,88500	1 002,54	142 245,39
	PP		ochranné vrstvy vozovek z ŠD				
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry "ŠDB 0/32, min. 220mm: "0,220*644,930		141,88500		
	VV	A196					
16	K	564632	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM	M2	493,19000	269,29	132 811,14
	PP		penetrační makadam 32-63				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - postřikvy. nátěry</i> ": "493,190				
	VV	A197			493,19000		
17	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	17,00000	455,64	7 745,88
	PP		nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřikvy, nátěry</i> ": "0,100*170,000				
	PSC						
	VV	A198			17,00000		
18	K	572731	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2	M2	493,19000	124,36	61 333,11
	PP		pojivo 1.2 kg/m2; posyp kamenivem viz. pol. 57621; plocha dle pen.makadamu pol. 564632 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x</i> ": "493,190				
	PSC						
	VV	A199			493,19000		
19	K	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	493,19000	19,60	9 666,52
	PP		Posyp kamenivem fr.8/11, 5/8, pojivo 1.2 kg/m2 (pol.572731) <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím Položka nezahrnuje: - x</i> ": "493,190				
	PSC						
	VV	A200			493,19000		
D		9	ostatní konstrukce a práce				379 442,23
20	K	9111A1.1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	30,00000	5 527,92	165 837,60
	PP		Zábradlí kompozitní třímadvéř; výška 1,3m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi Položka nezahrnuje: - x</i> ": "30,000				
	PSC						
	VV	A201			30,00000		
21	K	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	6,00000	104,14	624,84
	PP		těsnění průřezné spáry; asfaltová modifikovaná zálivka za horka typ N2 dle ČSN EN 14 188-1 (typ zálivky se volí s ohledem na podmínky použití); dle pol. 113765 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnicí profil</i> ": "6,000				
	PSC						
	VV	A202			6,00000		
22	K	935212.A	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	284,00000	681,94	193 670,96
	PP		betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délek osy žlabu</i> ": "284,000				
	PSC						
	VV	A203			284,00000		
23	K	935212.B	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	7,50000	2 574,51	19 308,83
	PP		skluz včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délek osy žlabu</i> ": "7,500				
	PSC						
	VV	A204			7,50000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 104 - Napojení MK v km 1.109

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 050 401,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 050 401,34	21,00%	1 060 584,28
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 110 985,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 104 - Napojení MK v km 1.109**

Místo:	Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel:	Projektant:
Zhotovitel:	Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	5 050 401,34
1 - zemní práce	1 456 467,80
2 - základy	241 820,50
4 - vodorovné konstrukce	228 311,70
5 - komunikace	2 350 823,27
8 - potrubí	348 502,13
9 - ostatní konstrukce a práce	424 475,94

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
 Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
 Soupis: **SO 104 - Napojení MK v km 1.109**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 5 050 401,34

D	1		zemní práce				1 456 467,80
1	K	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	3 047,00000	90,09	274 504,23

PP výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.;
 odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby;
 dle výkazu výměr
 Poznámka k souboru cen:
 Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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 výkopu a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

VV A213 "": "3047,000 3 047,00000

2	K	123931	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III, ODVOZ DO 1KM	M3	2 000,00000	433,91	867 820,00
---	---	--------	---	----	-------------	--------	------------

PP výkop tělesa; tř. těžitelnosti II.;
 odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby;
 dle výkazu výměr
 Poznámka k souboru cen:
 Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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 výkopu a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

VV A214 "": "2000,000 2 000,00000

3	K	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	586,22500	59,44	34 845,21
---	---	--------	--	----	-----------	-------	-----------

PP výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - 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 pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	PSC						
	VV	A215	"do násypu pol.17110A: "78,600		78,60000		
	VV	B11	"materiál do AZ v násypu pol. 171303: "88,200		88,20000		
	VV	C11	"zemní krajnice: "105,100		105,10000		
	VV	D11	"ornice na ohumusování, pol. 18220: "314,325		314,32500		
	VV	E11	A215+B11+C11+D11		586,22500		
4	K	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	270,00000	189,79	51 243,30
	PP		předrcení na meziskládce				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
	VV	A217	"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "270,000		270,00000		
5	K	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	88,20000	296,30	26 133,66
	PP		předrcení na meziskládce				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
	VV	A216	"materiál do AZ v násypu pol. 171303: "88,200		88,20000		
6	K	137831	VYKOP ŠACHT PILÍŘŮ, PILOT, STUDNÍ TŘ. II S ODVOZEM DO 1KM	M3	25,00000	492,76	12 319,00
	PP		vsakovací jáma				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení výkopu - vodorovnou a svislou dopravu - přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A218	": "25,000		25,00000		
7	K	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	78,60000	73,72	5 794,39
	PP		výkopový materiál z meziskládky;				
			dle výkazu výměr				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		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.) Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A205	": "78,600		78,60000		
8	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5 230,70000	16,41	85 835,79
	PP		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		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.) Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A206	"uložení výkopu tř.I na meziskládce: "3047,000		3 047,00000		
	VV	B3	"uložení výkopu tř.II na meziskládce: "2000,000		2 000,00000		
	VV	C3	"zemní krajnice: "105,100		105,10000		
	VV	D2	"vsakovací jáma tř. II: "78,600		78,60000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	E2	A206+B3+C3+D2			5 230,70000		
9	K	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	88,20000	92,75	8 180,55
	PP	štěrkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-63, tl. 0,50m; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - x					
	PSC						
VV	A207	A207			88,20000		
10	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	105,10000	265,79	27 934,53
	PP	dle výkazu výměr; Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - x					
	PSC						
VV	A208	A208			105,10000		
11	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,94000	1 299,72	7 720,34
	PP	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Poznámka k souboru cen: 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.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá					
	PSC						
VV	A209	A209			5,94000		
12	K	18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	145,40000	14,38	2 090,85
	PP	hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x					
	PSC						
VV	A210	A210			145,40000		
13	K	18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 779,50000	14,38	25 589,21
	PP	úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x					
	PSC						
VV	A211	A211			1 779,50000		
14	K	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	314,32500	84,17	26 456,74
	PP	ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; vč. výkopávky a dovozu z mezideponie; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x					
	PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	A212	": "0,150*2095,500			314,32500		
D	2	základy					241 820,50
15	K	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	120,00000	506,88	60 825,60
PP	Podélná drenáž perforovaná DN100 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - 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 Položka nezahrnuje: - ooláštění z aeotextilie. fólie						
VV	A219	": "120,000			120,00000		
16	K	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	228,00000	38,91	8 871,48
PP	podélná drenáž Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spoju a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x						
VV	A220	"Podélná drenáž perforovaná DN100: "1,900*120,000			228,00000		
17	K	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	527,10000	123,75	65 228,63
PP	úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - zařezování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m - zhutnění - druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x						
VV	A221	"kubatura / tl.0,3m = plocha: "527,100			527,10000		
18	K	24232B.R	PLÁŠŤ STUDNY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	6,87500	15 414,74	105 976,34
PP	vsakovací jáma; hl. cca 4m Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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 spoju, - 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, Položka nezahrnuje: - dodání a osazení výztuže						
VV	A222	": "2,000*2,750*1,250			6,87500		
19	K	24350	ÚPRAVA DNA STUDNY Z KAMENIVA	M3	0,40000	2 296,13	918,45
PP	vsakovací jáma; lomový kámen na sucho Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x						
VV	A223	": "2,000*0,200*1,000			0,40000		
D	4	vodorovné konstrukce					228 311,70
20	K	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	4,45500	4 850,30	21 608,09
PP	podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene C20/25 XF3, tl. 100 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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, Položka nezahrnuje: - x				
		VV A224	"propust km 0,08500: "0,100*19,500		1,95000		
		VV B20	"propust km 012340: "0,100*19,500		1,95000		
		VV C20	"lapač: "0,100*3,630		0,36300		
		VV D20	"horská vpust: "1,600*0,100*1,200		0,19200		
		VV E20	A224+B20+C20+D20		4,45500		
21	K	45152.A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	2,20400	1 308,33	2 883,56
	PP		ŠD lože fr.0-32 tl. 0.1m pod prahy				
			Poznámka k souboru cen:				
	PSC		Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
			Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A225	"Betonový práh pod propustem; propust km 0,08500: "2,000*0,600*0,100*2,800		0,33600		
	VV	B22	"Betonový práh pod propustem; propust km 012340: "2,000*0,600*0,100*2,800		0,33600		
	VV	C22	"Betonový práh zajišťovací; propust km 0,08500: "4,000*0,500*0,100*3,200		0,64000		
	VV	D22	"Betonový práh zajišťovací; propust km 012340: "4,000*0,500*0,100*3,200		0,64000		
	VV	E21	"horská vpust: "1,800*0,100*1,400		0,25200		
	VV	F21	A225+B22+C22+D22+E21		2,20400		
22	K	45152.B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	10,58400	1 510,43	15 986,39
	PP		Podkladní lože ze ŠP 32-63 tl. 100 mm				
			Poznámka k souboru cen:				
	PSC		Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
			Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A226	"propust km 0,08500: "2,600*0,100*11,800		3,06800		
	VV	B26	"propust km 012340: "2,600*0,100*11,600		3,01600		
	VV	C26	"vsakovací jáma: "2,000*2,250*1,000		4,50000		
	VV	D25	A226+B26+C26		10,58400		
23	K	45152.C	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,99000	1 308,33	1 295,25
	PP		Podkladní lože ze ŠP 0-8 tl. 100 mm				
			Poznámka k souboru cen:				
	PSC		Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
			Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A227	"lože pod potrubí DN200: "0,900*0,100*11,000		0,99000		
24	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,39500	11 785,29	75 366,93
	PP		Kamenná dlažba tl. 150 mm				
			Poznámka k souboru cen:				
	PSC		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 Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	VV	A228	"propust km 0,08500: "0,150*19,500		2,92500		
	VV	B27	"propust km 012340: "0,150*19,500		2,92500		
	VV	C27	"lapač: "0,150*3,630		0,54500		
	VV	D26	A228+B27+C27		6,39500		
25	K	467384.A	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT	M3	7,64800	14 536,02	111 171,48
	PP		C 25/30 XF3;				
			vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro położení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže Položka nezahrnuje: - x							
VV	A229		"Betonový práh pod propustem; propust km 0,08500: "2,000*0,400*0,800*2,600		1,66400		
VV	B28		"Betonový práh pod propustem; propust km 012340: "2,000*0,400*0,800*2,600		1,66400		
VV	C28		"Betonový práh zajišťovací; propust km 0,08500: "4,000*0,300*0,600*3,000		2,16000		
VV	D27		"Betonový práh zajišťovací; propust km 012340: "4,000*0,300*0,600*3,000		2,16000		
VV	E25		A229+B28+C28+D27		7,64800		
D	5		komunikace				2 350 823,27
26	K	56143E	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 3/4 TL. DO 150MM	M2	742,50000	353,88	262 755,90
PP SC C3/4 0/32 150mm Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry							
VV	A236		"vozovka B: "742,500		742,50000		
27	K	56144E	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 3/4 TL. DO 200MM	M2	737,90000	458,25	338 142,68
PP SC C3/4 0/32 200mm Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry							
VV	A237		"vozovka A237: "737,900		737,90000		
28	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	243,76500	990,98	241 566,24
PP ochranné vrstvy vozovek z ŠD Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry							
VV	A230		"vozovka A230; ŠDB 0-32 150 mm: "0,150*853,000		127,95000		
VV	B35		"vozovka B35; ŠDB 0-32 150 mm: "0,150*772,100		115,81500		
VV	C35		A230+B35		243,76500		
29	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	270,00000	455,64	123 022,80
PP nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry							
PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	A231	" : "270,000		270,00000		
30	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 379,10000	20,64	28 464,62
	PP		PI-C 0,70 kg/m2				
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						
	VV	A232	"vozovka A232; pod ACP: "693,100		693,10000		
	VV	B37	"vozovka B37; pod ACP: "686,000		686,00000		
	VV	C37	A232+B37		1 379,10000		
31	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 352,08000	15,94	21 552,16
	PP		PS-C, 0,40kg/m2				
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						
	VV	A233	"vozovka A233; pod ACO: "679,500		679,50000		
	VV	B38	"vozovka A233; pod ACO: "672,580		672,58000		
	VV	C38	A233+B38		1 352,08000		
32	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	1 352,08000	403,53	545 604,84
	PP		ACO 11, 50/70,40mm				
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	PSC						
	VV	A234	"vozovka A234: "679,500		679,50000		
	VV	B39	"vozovka B39: "672,580		672,58000		
	VV	C39	A234+B39		1 352,08000		
33	K	574E78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM	M2	1 379,10000	572,63	789 714,03
	PP		ACP 22+ 50/70 80 mm				
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	PSC						
	VV	A235	"vozovka A235: "693,100		693,10000		
	VV	B40	"vozovka B40: "686,000		686,00000		
	VV	C40	A235+B40		1 379,10000		
	D	8	potrubí				348 502,13
34	K	87427	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM	M	0,50000	700,90	350,45
	PP		PVC hladké, SN4, UV stabilná				
			Poznámka k souboru cen: Položka 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 (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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	PSC						
	VV	A238	" : "2,000*0,250		0,50000		
35	K	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	11,00000	545,61	6 001,71
	PP		Potrubí PVC DN 200 z horského vpustu; PP korugovaná, SN12, UV stabilná				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	VV	A239	": "11,000				
36	K	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	2,00000	1 262,72	2 525,44
	PP		výměna stávajícího kusu potrubí v zaústění do lapače; PP korugovaná, SN12, UV stabilná Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	PSC		": "2,000				
37	K	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,00000	25 956,78	25 956,78
	PP		1,2x0,8 m, C 30/37 XF4 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x				
	PSC		": "1,000				
38	K	899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ	KUS	2,00000	11 967,60	23 935,20
	PP		MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A241	": "1,000				
	VV	A242	"1050x1550 mm: "1,000				
	VV	B42	"530x925 mm: "1,000				
	VV	C42	A242+B42				
39	K	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	52,89600	5 477,40	289 732,55
	PP		Obetonování propustu C 20/25 XF3 Poznámka k souboru cen: 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje: - x				
	PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	A243		"propust km 0,08500: "11,800*2,320		27,37600		
VV	B43		"propust km 012340: "11,600*2,200		25,52000		
VV	C43		A243+B43		52,89600		
D	9		ostatní konstrukce a práce				424 475,94
40	K	9111A1.1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,40000	4 422,34	45 992,34
PP			kompozitní dvoumadrkové výšky 1.0 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi Položka nezahrnuje: - x</i>				
PSC							
VV	A245		": "2,000*5,200		10,40000		
41	K	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	17,00000	903,49	15 359,33
PP			Úroveň zadržení N2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného 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) - výškové náběhy, 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 Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezaočítává</i>				
VV	A244		": "17,000		17,00000		
42	K	91238.A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	1,00000	427,97	427,97
PP			Nástavce na svodidlo bílé <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x</i>				
PSC							
VV	A246		": "1,000		1,00000		
43	K	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	19,97500	429,16	8 572,47
PP			VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha</i>				
PSC							
VV	A247		"V1a (0,125): "0,125*159,800		19,97500		
44	K	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	25,00000	5 249,49	131 237,25
PP			PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování</i>				
PSC							
VV	A248		"propust km 0,08500: "12,600		12,60000		
VV	B44		"propust km 012340: "12,400		12,40000		
VV	C44		A248+B44		25,00000		
45	K	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	255,00000	681,94	173 894,70
PP			betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc 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 Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				
PSC							
VV	A249		": "255,000		255,00000		
46	K	93620.R	VÝUSTNÍ OBJEKT DRENÁŽE	KS	1,00000	2 117,13	2 117,13
PP			Výustní objekt drenáže; prefabrikovaný C30/37 XF4, vč. lože C 16/20 tl. 100 mm				
VV	A250		": "1,000		1,00000		
47	K	93641	LAPAČ SPLAVENIN	KUS	1,00000	46 874,75	46 874,75
PP			LAPAČ SPLAVENIN <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny) - naložení a složení,případně s uložením Položka nezahrnuje: - x</i>				
PSC							
VV	A251		": "1,000		1,00000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 106 - Dopravní značení

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 270 261,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 270 261,34	21,00%	266 754,88
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 537 016,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 106 - Dopravní značení**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 270 261,34
9 - ostatní konstrukce a práce	1 270 261,34

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 106 - Dopravní značení

Místo:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 270 261,34

D 9 ostatní konstrukce a práce 1 270 261,34

1	K	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	36,00000	3 021,93	108 789,48
---	---	--------	---	-----	----------	----------	------------

PP

DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 -
DODÁVKA A MONTÁŽ

PSC

Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném
provedení Položka nezahrnuje: - x

VV

"SO 101:

VV A252

"Znacka P1: "5,000

5,00000

VV B5

"Znacka B20a: "5,000

5,00000

VV C5

"Znacka IP18b: "1,000

1,00000

VV D1

"Znacka IP19: "4,000

4,00000

VV E1

"Znacka IS1b: "2,000

2,00000

VV F1

"Znacka IS3c: "2,000

2,00000

VV G1

"Znacka IS5: "4,000

4,00000

VV H1

"Znacka IS16b: "5,000

5,00000

VV I1

"Znacka IZ4a: "1,000

1,00000

VV J1

"Znacka IZ4b: "1,000

1,00000

VV

"SO 102:

VV K1

"Znacka P1: "1,000

1,00000

VV L1

"Znacka B20a: "1,000

1,00000

VV M1

"Znacka IS1d: "1,000

1,00000

VV N1

"Znacka IS3c: "1,000

1,00000

VV O1

"Znacka IS18b: "1,000

1,00000

VV P1

"Znacka IS19: "1,000

1,00000

VV Q1

A252+B5+C5+D1+E1+F1+G1+H1+I1+J1+K1+L1+M1+N1+O1
+P1

36,00000

2	K	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ	KUS	3,00000	338,81	1 016,43
---	---	--------	---	-----	---------	--------	----------

PP

stávající značky;
demontáž, odvoz a uskladnění v režii KSUSV

PSC

Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s
odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x

VV A259

"P1: "1,000

1,00000

VV B12

"E2a: "1,000

1,00000

VV C12

"IP18b: "1,000

1,00000

VV D8

A259+B12+C12

3,00000

3	K	914521	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY TŘ RA2 - DOD A MONT	M2	60,80000	3 676,96	223 559,17
---	---	--------	--	----	----------	----------	------------

PP

DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY TŘ RA2 - DOD A
MONT

PSC

Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném
provedení Položka nezahrnuje: - x

VV

"SO 101:

VV A253

"Znacka IS9b: "4,000*4,000*3,800

60,80000

4	K	914533	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY TŘ RA3- DEMONTÁŽ	M2	9,00000	395,87	3 562,83
---	---	--------	---	----	---------	--------	----------

PP

stávající velkoplošné značky v oblasti stávající OK;
demontáž, odvoz a uskladnění v režii KSUSV

PSC

Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s
odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x

VV A260

"IS9b: "3,000*3,000

9,00000

5	K	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	3,00000	112,94	338,82
---	---	--------	---	-----	---------	--------	--------

PP

demontáž, odvoz a uskladnění v režii KSUSV

PSC

Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s
odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x

VV A261

": "3,000

3,00000

6	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	39,00000	4 088,28	159 442,92
---	---	--------	---	-----	----------	----------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A254	"": "39,000		39,00000		
7	K	914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	4,00000	25 597,24	102 388,96
	PP		pro velkoplošné značky IS9b				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A255	"": "4,000		4,00000		
8	K	914983	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DEMONTÁŽ	KUS	9,00000	508,81	4 579,29
	PP		demontáž, odvoz a uskladnění v režii KSUSV				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A262	"": "9,000		9,00000		
9	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	187,62401	141,47	26 543,17
	PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha</i>				
	VV		"SO 102:				
	VV	A256	"Prodelna cara V1a (0,125 m): "0,125*263,845		32,98063		
	VV	B6	"Prodelna cara V2b (3/1,5/0,125 m): "0,125*103,007		12,87588		
	VV	C6	"Vodici cara V4 (0,25 m): "0,250*360,410		90,10250		
	VV	D5	"Sikme rovnobezne V13a (0,5 m): "0,500*103,330		51,66500		
	VV	E5	A256+B6+C6+D5		187,62401		
10	K	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	1 940,29939	282,93	548 968,91
	PP		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha</i>				
	VV		"SO 101:				
	VV	A257	"Prodelna cara V1a (0,125 m): "0,125*1875,300		234,41250		
	VV	B7	"Prodelna cara V2a (3/6/0,125 m): "0,125*300,000		37,50000		
	VV	C7	"Prodelna cara V2b (1,5/1,5/0,125 m): "0,125*243,060		30,38250		
	VV	D6	"Prodelna cara V2b (3/1,5/0,125 m): "0,125*172,220		21,52750		
	VV	E6	"Prodelna cara V2b (6/3/0,125 m): "0,125*325,773		40,72163		
	VV	F6	"Prodelna cara V2b (1,5/1,5/0,25 m): "0,250*29,585		7,39625		
	VV	G6	"Vodici cara V4 (0,25 m): "0,250*4654,600		1 163,65000		
	VV	H6	"Priona cara V5: "0,500*10,400		5,20000		
	VV	I6	"Sikme rovnobezne V13a (0,5 m): "0,500*423,770		211,88500		
	VV		"SO 102:				
	VV	J6	"Prodelna cara V1a (0,125 m): "0,125*263,845		32,98063		
	VV	K6	"Prodelna cara V2b (3/1,5/0,125 m): "0,125*103,007		12,87588		
	VV	L6	"Vodici cara V4 (0,25 m): "0,250*360,410		90,10250		
	VV	M6	"Sikme rovnobezne V13a (0,5 M6): "0,500*103,330		51,66500		
	VV	N6	A257+B7+C7+D6+E6+F6+G6+H6+I6+J6+K6+L6+M6		1 940,29939		
11	K	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	48,00000	1 897,32	91 071,36
	PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV		"SO 101::				
	VV	A258	"Smerove sipky V9a: "41,000		41,00000		
	VV	B8	"Predbezne sipky V9c: "4,000		4,00000		
	VV		"SO102::				
	VV	C8	"Predbezne sipky V9c: "3,000		3,00000		
	VV	D7	A258+B8+C8		48,00000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 107 - Místní komunikace u řeky Oslavy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 987 805,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 987 805,41	21,00%	417 439,14
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 405 244,55

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 107 - Místní komunikace u řeky Oslavy**

Místo:	Datum:	20. 1. 2026
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	1 987 805,41
1 - zemní práce	231 665,91
2 - základy	271 950,40
5 - komunikace	1 473 525,56
9 - ostatní konstrukce a práce	10 663,54

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: SO 107 - Místní komunikace u řeky Oslavy

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 1 987 805,41

D 1 zemní práce 231 665,91

1	K	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	81,93600	961,45	78 777,37
---	---	-------	--	----	----------	--------	-----------

PP odvoz na meziskládku k předrcení a využití do nepevněných krajnic
Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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).
PSC
VV A263 "Odfrézování ACL před pokládkou ACO: "0,060*1365,600 81,93600

2	K	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	45,50000	90,09	4 099,10
---	---	--------	---	----	----------	-------	----------

PP výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr
Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**
PSC
VV A264 ": "45,500 45,50000

3	K	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	374,47000	71,33	26 710,95
---	---	--------	--	----	-----------	-------	-----------

PP výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby
Poznámka k souboru cen:
Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - 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 otvorkou zemníku
PSC
VV A265 "do násypu pol.17110: "4,200 4,20000
VV B18 "zemní krajnice: "203,200 203,20000
VV C18 "ornice na ohumusování, pol. 18220: "167,070 167,07000
VV D3 A265+B18+C18 374,47000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
4	K	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	42,00000	189,79	7 971,18
	PP		předrcení na meziskládce				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
	VV	A266	"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "42,000		42,00000		
5	K	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	4,20000	340,51	1 430,14
	PP		výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál Poznámka k souboru cen: 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 stísňených 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.)				
	PSC		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 ve ztížených podmínkách a stísňených 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.)				
	VV	A267	"4,200		4,20000		
6	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	45,50000	16,41	746,66
	PP		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 stísňených 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.) Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A268	"uložení výkopu tř.I na meziskládce: "45,500		45,50000		
7	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	203,20000	265,79	54 008,53
	PP		dle výkazu výměr; Poznámka k souboru cen: 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 stísňených 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.) Položka nezahrnuje: - x				
	PSC		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 stísňených 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.) Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A269	"203,200		203,20000		
8	K	18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 098,40000	14,38	30 174,99
	PP		úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A270	"2098,400		2 098,40000		
9	K	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	167,07000	166,08	27 746,99
	PP		ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr				
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A271	"0,150*1113,800		167,07000		
D	2		základy				271 950,40
10	K	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	2 320,00000	117,22	271 950,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		úprava podloží v aktivní zóně v zájezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - zařezávání předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m - zhutnění - druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A272	"kubatura / tl.0,3m = plocha: "2320,000		2 320,00000		
	D	5	komunikace				1 473 525,56
11	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	319,00000	879,03	280 410,57
	PP		ochranné vrstvy vozovek z ŠD <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>				
	PSC		<i>"ŠDB 0/32, min.200mm: "0,200*1595,000</i>		319,00000		
12	K	56460	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU	M3	171,00000	319,10	54 566,10
	PP		PMH 120mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>				
	PSC		<i>" : "0,120*1425,000</i>		171,00000		
13	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	42,00000	455,64	19 136,88
	PP		nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>				
	PSC		<i>" : "0,100*420,000</i>		42,00000		
14	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 790,60000	15,94	44 482,16
	PP		PS-CP 0,40 kg/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x</i>				
	PSC		<i>"vozovka 101; na ACL: "1365,600</i>		1 365,60000		
	VV	A277	<i>"vozovka 101; na PM: "1425,000</i>		1 425,00000		
	VV	B46	<i>A277+B46</i>		2 790,60000		
15	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	1 365,60000	314,73	429 795,29
	PP		ACO 11, 50/70,40mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 obrušníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrušníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	PSC		<i>" : "1365,600</i>		1 365,60000		
16	K	574C55	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM	M2	1 365,60000	415,98	568 062,29
	PP		ACL 16, 50/70 60mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 obrušníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrušníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	PSC		<i>" : "1365,600</i>		1 365,60000		
17	K	57790N.R	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ PM (KUBATURA)	M3	28,50000	2 704,29	77 072,27
	PP		PMH tl. 100 mm; 20% plochy <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - odřezování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zařízení hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka Položka nezahrnuje: - x</i>				
	PSC		<i>" : "0,200*0,100*1425,000</i>		28,50000		
	VV	A273					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9			ostatní konstrukce a práce	10 663,54			
18	K	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TR RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,00000	3 180,04	6 360,08
PP			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TR RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
PSC			<i>Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A280			": "2,000		2,00000		
19	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,00000	4 303,46	4 303,46
PP			SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
PSC			<i>Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x</i>				
VV A281			": "1,000		1,00000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 108.1 - část Opěrná zed'

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 802 975,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 802 975,71	21,00%	1 008 624,90
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 811 600,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 108.1 - část Opěrná zeď**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	4 802 975,71
0 - všeobecné podmínky	30 123,83
1 - Zemní práce	452 307,66
2 - Základy	1 291 336,77
3 - Svislé konstrukce	1 401 076,85
4 - Vodorovné konstrukce	362 788,99
7 - Přidružená stavební výroba	259 575,49
9 - Ostatní konstrukce a práce	1 005 766,12

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: SO 108.1 - část Opěrná zed'

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 4 802 975,71

D 0		všeobecné podmínky					30 123,83
1	K	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	181,00000	166,43	30 123,83
PP		Nevhodná zemina z výkopů. Předpoklad cca 20% zemina nevhodná. Poznámka k souboru cen:					
PSC		Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x					
VV A282		"Dle pol. 13173 = "905			905,00000		
VV B47		0,2"A282			181,00000		

D 1		Zemní práce					452 307,66
2	K	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	905,00000	275,80	249 599,00
PP		Výkop objektu. Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (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**					
VV A284		"Odměřeno ze 3d modelu = "905			905,00000		
3	K	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	84,00000	220,19	18 495,96
PP		Zásyp zdi před a za koncem zdi, rozšíření krajnic. Poznámka k souboru cen: 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.)					
VV A283		"Odměřeno ze 3d modelu = "45+39			84,00000		

4	K	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	485,00000	379,82	184 212,70
PP		Zpětný zásyp základů. Zemina / materiál dle ČSN 736133, TKP, ZTKP.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Poznámka k souboru cen: 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 - 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, znevněné nlochy, zakrví a pod.) "Odměřeno ze 3d modelu = "215+270							
	PSC						
	VV	A285			485,00000		
	D	2	Základy				1 291 336,77
5	K	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	135,00000	5 015,06	677 033,10
	PP		Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku. Poznámka k souboru cen: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv 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 odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření 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 "Odměřeno ze 3D modelu = "135		135,00000		
6	K	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	17,55000	32 343,32	567 625,27
	PP		Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku. Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby 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 "Dle pol. 272324 = "135 130*A286/1000		135,00000 17,55000		
	PSC						
	VV	A286			135,00000		
	VV	B48			17,55000		
7	K	28997F	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	464,00000	100,60	46 678,40
	PP		Ochrana izolací spodní stavby - rubu zdi textilií s drenážní funkcí. Poznámka k souboru cen: 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 Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry				
	PSC						
	VV	A287			464,00000		
	D	3	Svislé konstrukce				1 401 076,85
8	K	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	480,00000	128,69	61 771,20
	PP		Předpokládaná hmotnost jednoho kotevního přípravku 6 kg/1 ks, kotvy á 1 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, závlivky apod.) "Celkový" počet "=""= "80				
	VV	A292			80,00000		
	VV	B53			480,00000		
9	K	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50	M3	21,00000	20 960,74	440 175,54
	PP		Beton C35/45. Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, 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, nálišků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů "Odměřeno ze 3d modelu = "21				
	VV	A293			21,00000		
10	K	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	3,36000	32 680,71	109 807,19
	PP		Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku. Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů "Dle pol. 317326 = "21 160*A291/1000				
	VV	A291			21,00000		
	VV	B52			3,36000		
11	K	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	61,50000	8 333,61	512 517,02
	PP		Dřívky opěrné zdi. Poznámka k souboru cen: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, 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, nálišků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů "Odměřeno ze 3d modelu = "61,5				
	VV	A289			61,50000		
12	K	327364	VÝZTUŽ ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 10425, B420B	T	8,61000	32 149,35	276 805,90
	PP		Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Poznámka k souboru cen: 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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů "Die pol. 327325 = "61,5 140*A290/1000							
	VV	A290			61,50000		
	VV	B49			8,61000		
D		4	Vodorovné konstrukce				362 788,99
13	K	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	48,50000	3 417,12	165 730,32
PP Včetně bednění. Poznámka k souboru cen: - 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, náلتků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující 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 "Podkladní beton základů ze 3d modelu = "48,5							
	VV	A297			48,50000		
14	K	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	4,50000	4 850,30	21 826,35
PP Podklad pod kamennou dlažbu (zpevnění). Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabráňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující 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, Položka nezahrnuje: - x							
	VV	A294			1,50000		
	VV	B54			0,50000		
	VV	C47			2,50000		
	VV	D16			4,50000		
15	K	45852	VYPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	52,00000	961,44	49 994,88
PP Ochranný zásep za rubem.							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</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 "Odměřeno ze 3d modelu = "52				
	VV	A298			52,00000		
16	K	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,75000	10 393,11	7 794,83
	PP		Patky v patě zpevnění, ukončující prahy. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 odběťovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení 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 zemí nebo kamenivem Položka nezahrnuje: - v				
	VV	A296			0,75000		
17	K	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	51,00000	1 956,17	99 764,67
	PP		Kamenný pohoz před lícem zdi. <i>Poznámka k souboru cen:</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 Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A295			51,00000		
18	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,50000	11 785,29	17 677,94
	PP		Před lícem zdi a přídlažby před / za zdí. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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, vyznačuje se samostatné položkami SD 45				
	VV	A299			1,50000		
	D	7	Přidružená stavební výroba				259 575,49
19	K	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	464,00000	480,23	222 826,72
	PP		Izolace zdi z NAIP. Základy i dříky, rub i líc (v lici 200 mm pod terén). <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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, obručníků, 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. aeotextilií				
	VV	A301			464,00000		
20	K	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	53,50000	286,43	15 324,01
	PP		Ochrana izolace pod římsou. <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x				
	VV	A302			53,50000		
21	K	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	28,00000	765,17	21 424,76
	PP		Ochranný nátěr obručniku římsy přetažený 0,15m na horní povrch římsy <i>Poznámka k souboru cen:</i> - 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.				
	VV	A300			28,00000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce				1 005 766,12
22	K	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	104,00000	8 499,92	883 991,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Zábradelní svodidlo na římsu, včetně napojení a úpravy před a za zdi dle TPV výrobce. Vykázaná celková délka 12 m před a za koncem římsy.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</i>				
	VV	A311	"Celková délka = "104		104,00000		
23	K	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	10,00000	427,97	4 279,70
	PP		Å 10 m.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A308	100/10		10,00000		
24	K	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	16,00000	1 440,71	23 051,36
	PP		Značky v počtu 2 ks / dilatační celek.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</i>				
	VV	A303	8*2		16,00000		
25	K	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	16,00000	478,82	7 661,12
	PP		Lem zpevnění mimo silniční obrubu.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
	VV	A305	"Odměřeno ze 3d modelu = "16		16,00000		
26	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	7,50000	515,20	3 864,00
	PP		Silniční obruba zpevnění u vozovky.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A306	"Odměřeno ze 3d modelu = "7,5		7,50000		
27	K	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,12300	195 209,66	24 010,79
	PP		Podél říms zálivka typu N2, modifikovaná, za horka, dle ČSN EN 14188-1				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				
	VV	A304	"Celková délka obrub = "2,5+80+5		87,50000		
	VV	B55	A304*0,01*0,14		0,12300		
28	K	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	87,50000	104,13	9 111,38
	PP		Před-těsnění spáry u říms.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A307	"Podél římsy A307 obrubníků = "2,5+80+5		87,50000		
29	K	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	1,80000	681,94	1 227,49
	PP		včetně podkladního lože.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>				
	VV	A310	"Odměřeno ze 3d modelu = "1,8		1,80000		
30	K	93639	ZAUSTĚNÍ SKLUZU (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	1,00000	48 568,60	48 568,60
	PP		Zakončení skluzů ze žlabovek v příkopu SO 108.				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny) - naložení a složení,případně s uloženíím Položka nezahrnuje: - x</i>				
	VV	A309	"Za koncem zdi = "1		1,00000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt:

20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)

Soupis:

SO 108 - Úprava křižovatky II/360 a MK

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

20. 1. 2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 073 962,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 073 962,85	21,00%	225 532,20
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 299 495,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
Soupis: **SO 108 - Úprava křižovatky II/360 a MK**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 073 962,85
1 - zemní práce	160 011,71
2 - základy	15 179,99
5 - komunikace	781 472,27
9 - ostatní konstrukce a práce	117 298,88

SOUPIS PRACÍ



Stavba: II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC
 Objekt: 20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)
 Soupis: **SO 108 - Úprava křižovatky II/360 a MK**

Místo: Datum: 20. 1. 2026
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 1 073 962,85

D 1 zemní práce 160 011,71

1	K	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	152,90000	90,09	13 774,76
---	---	--------	---	----	-----------	-------	-----------

PP výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.;
 odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby;
 dle výkazu výměr
 Poznámka k souboru cen:
 Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopistiště 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 rozeptření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

VV A312 "": "152,900 152,90000

2	K	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	507,39000	59,44	30 159,26
---	---	--------	--	----	-----------	-------	-----------

PP výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby
 Poznámka k souboru cen:
 Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopistiště 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 rozeptření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - 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 otvorkou zemníku

VV A313 "do násypu pol.17110: "349,700 349,70000
 VV B56 "zemní krajnice: "57,100 57,10000
 VV C48 "ornice na ohumusování, pol. 18220: "100,590 100,59000
 VV D10 A313+B56+C48 507,39000

3	K	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	75,00000	189,79	14 234,25
---	---	-------	--------------------------	----	----------	--------	-----------

PP předrcení na meziskládce
 Poznámka k souboru cen:
 Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)
 VV A314 "frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "75,000 75,00000

4	K	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	349,70000	174,08	60 875,78
---	---	-------	---	----	-----------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 stísňených 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.)</i> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> ": "349,700		349,70000		
5	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	152,90000	16,41	2 509,09
	PP		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 stísňených 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> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> "uložení výkopu tř.I na meziskladce: "152,900		152,90000		
6	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	57,10000	265,79	15 176,61
	PP		dle výkazu výměr; <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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 stísňených 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.)</i> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> ": "57,100		57,10000		
7	K	18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	457,30000	14,38	6 575,97
	PP		úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x</i> ": "457,300		457,30000		
8	K	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	100,59000	166,08	16 705,99
	PP		ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> ": "0,150*670,600		100,59000		
	D	2	základy				15 179,99
9	K	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	129,50000	117,22	15 179,99
	PP		úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,5m; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - zařezování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m - zhutnění - druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace</i> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> "kubatura / tl.0,3m = plocha: "129,500		129,50000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 5			komunikace	781 472,27			
10	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	111,04000	879,03	97 607,49
	PP		ochranné vrstvy vozovek z ŠD <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>				
	PSC						
	VV	A321	"ŠDA 0/32, min. 200mm: "0,200*555,200		111,04000		
11	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	555,20000	175,81	97 609,71
	PP		ŠDA 0/32, 200mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>				
	PSC						
	VV	A322	": "555,200		555,20000		
12	K	567504	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ	M3	78,13800	1 738,03	135 806,19
	PP		recyklace za studena v tl. 180mm; kubatura dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>				
	PSC						
	VV	A323	": "0,180*434,100		78,13800		
13	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	75,00000	455,64	34 173,00
	PP		nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>				
	PSC						
	VV	A324	": "75,000		75,00000		
14	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	434,10000	20,64	8 959,82
	PP		PI-C 0,70 kg/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x</i>				
	PSC						
	VV	A325	"na RC: "434,100		434,10000		
15	K	572212	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	768,90000	16,86	12 963,65
	PP		PS-CP 0,40 kg/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x</i>				
	PSC						
	VV	A326	"vozovka 101; na ACL: "377,600		377,60000		
	VV	B57	"vozovka 101; na ACP: "391,300		391,30000		
	VV	C49	A326+B57		768,90000		
16	K	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	365,70000	283,59	103 708,86
	PP		ACO11+ PMB 45-80/65 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	PSC						
	VV	A327	": "365,700		365,70000		
17	K	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	377,60000	377,19	142 426,94
	PP		ACL 16+ PMB 25-55/60 60 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	A328	": "377,600			377,60000		
18	K	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	391,30000	378,78	148 216,61
PP	ACP 16+ 50/70 70 mm						
	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>						
VV	A329	": "391,300			391,30000		
D	9	ostatní konstrukce a práce					117 298,88
19	K	9113C1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	50,00000	1 295,79	64 789,50
PP	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ						
	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného 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) - výškové náběhy, 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 Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</i>						
VV	A330	": "50,000			50,00000		
20	K	935212.A	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	77,00000	681,94	52 509,38
PP	betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm						
	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>						
VV	A331	": "77,000			77,00000		