

## 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/347 Čejov - průtah**

### Článek 1 – Smluvní strany

**1.1. Objednatel: Kraj Vysočina**  
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava  
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem  
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána  
zástupce pro věci technické: Tomáš Pípal, Ing. Hana Strnadová  
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava  
číslo účtu: 4200 199 227 / 6800  
IČO: 70890749  
**(dále jen „objednatel“)**

**1.2. Zhotovitel: Metrostav Infrastructure a.s.**  
adresa: Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8  
zástupce pro věci smluvní: Ing. Zdeněk Ludvík, předseda představenstva  
Ing. Marek Steiner, místopředseda představenstva  
zástupce pro věci technické: Ing. Jiří Salava, oblastní ředitel pro region Vysočina a jižní Morava  
hlavní stavbyvedoucí: Ing. Pavel Aksamit  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: 107-82140217/0100  
IČO: 242 04 005  
DIČ: CZ24204005  
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 17819  
**(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/347 Čejov - průtah** (dále též „dílo“ nebo „stavba“) zhotovitelem. Jedná se o rekonstrukci silnice II/347 v intravilánu obce Čejov v délce cca 840,00 m. Silnice je navržena v kategorii MO2 7,0/7,0/50, místně MO2 6,5/6,5/50 ve stísněných podmínkách. Je navrženo provedení recyklace podkladních vrstev vozovky za studena s následnou pokládkou dvou asfaltobetonových vrstev.

Součástí je rovněž rekonstrukce propustku, spočívající v provedení nové železobetonové římsy s osazením zábradlí.

Stavba bude provedena dle projektové dokumentace „II/347 Čejov – průtah“, vypracované v prosinci 2018 ve stupni projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „PDPS“) společností HBH Projekt spol. s r.o., Kabátníkova 216/5, Ponava, 602 00 Brno, IČO 44961944 v členění stavebních objektů dle soupisu prací (dále jen „SO“):

SO 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)

SO 101 Silnice II/347 Čejov - průtah

SO 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku

SO 171 Dopravní značení trvalé

SO 172 Dopravní značení přechodné

Realizace stavby si vyžádá dopravní opatření s omezením provozu na silnici II/347. Stavba bude realizována postupně po jednotlivých úsecích. Vybraný dodavatel seznámí, způsobem v místě obvyklým, v dostatečném časovém předstihu, vlastníky dotčených nemovitostí v předmětném úseku stavby s řešením provozu v době uzavírky.

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

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

- zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů včetně zajištění aktualizace dopravně inženýrských opatření dle aktuálních podmínek,
- zajištění objízdných tras předpokládá rovněž soustavnou péči zhotovitele o kvalitní značení objízdných tras po celou dobu výstavby,
- zabezpečení změny dopravního značení a provizorních objížděk,
- geodetické 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 vytyčení označení obvodu staveniště vč. jeho udržování,
- veškerá geodetická měření vyžadovaná v průběhu realizace stavby,
- pasportizace okolních staveb a pozemků před zahájením prací a po dokončení prací,
- pasportizace objízdných tras před a po dokončení stavby,
- vypracování a průběžná aktualizace podrobného časového a finančního harmonogramu prací pro jednotlivé 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 3x v písemné podobě a 1x na CD. Pro odsouhlasení objednatelem, technickým dozorem (dále též „TD“) a autorským dozorem (dále též „AD“) bude předložen koncept RDS 1x v písemné a 1x v digitální podobě. RDS bude vypracována autorizovanou osobou.
- dokumentace skutečného provedení stavby (dále též „DSPS“) bude předána 4x v písemné podobě a 4x v digitální podobě na CD nosiči ve formátu PDF a otevřeném formátu DWG k zahájení přejímacího řízení při dokončení díla (viz odst. 7.16 smlouvy).

- po dokončení realizace stavby budou vypracovány geometrické plány (dále též „GP“) v rozsahu trvalého záboru stavby a věcných břemen. Zhotovitel předá objednateli jednotlivé GP – každý v 15 vyhotoveních písemně a 1x digitálně (na CD). Všechny GP budou mít náležitosti stanovené zvláštními předpisy, zejména Vyhláškou č. 357/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška), ve znění pozdějších předpisů, budou ověřeny oprávněným zeměměřičským inženýrem a budou potvrzeny příslušným katastrálním úřadem. GP budou způsobilé k majetkoprávnímu vypořádání a ke zřízení věcných břemen. GP musí být před konečným vyhotovením předány objednateli v dostatečném předstihu k odsouhlasení.
- zajištění 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 plánu a Povodňového plánu (před zahájením stavebních prací), předání objednateli v počtu 1 paré tištěné a 1 v digitální formě,
- zhotovení všech prací podle technologického předpisu,
- zpracování a předložení technologických postupů prováděných prací před zahájením jednotlivých prací,
- veškeré nutné ochrany práce,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- veškeré požadované úpravy a práce,
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TKP vypracované akreditovanou nezávislou zkušebníou 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 svistou, 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 stavebního povolení včetně dokladů požadovaných k vydání kolaudačního souhlasu nebo k vydání povolení předčasného užívání stavby – např. souhlasná stanoviska dotčených orgánů,
- ostatní činnosti nutné k dokončení stavby, uvedení do předčasného užívání (zkušebního provozu), k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu,
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví (dále též „koordinátor BOZP“), náklady na požadavky stanovené koordinátorem BOZP,
- zajištění geologa, geotechnika, náklady na jeho činnost (odborné posudky apod.),

- zajištění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele (stavebníka) během realizace stavby,
- zhotovitel je povinen dodržet všechny podmínky stanovisek správců sítí,
- uzavření Dohody o předčasném užívání stavby,
- průběžná fotodokumentace provádění díla s uvedením data pořízení jednotlivých snímků – datové razítko (forma digitální),
- veškeré koncepty dokumentů a dokladů (např. RDS, DSPS, geometrický plán apod.) budou předávány objednateli k odsouhlasení minimálně 14 dní před jejich odevzdáním,
- zhotovitel je povinen zajistit 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;

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 nejhodnější nabídky.

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

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

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

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

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

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

### **Článek 3 – Termín plnění**

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

Zahájení realizace stavby – předání staveniště předpoklad 03/2022

Uvedení stavby do předčasného užívání do 31. 10. 2022

Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části do 15. 01. 2023

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

Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.

- 3.2. Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech:
- Dojde-li během výstavby k výrazné změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele.
  - Nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele.
- V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě.

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

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

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

#### **Článek 4 – Cenové ujednání**

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

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

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

##### **Cena za dílo:**

cena celkem bez DPH: .....	<b>8 761 275,70 Kč</b>
DPH 21%:.....	<b>1 839 867,90 Kč</b>
cena celkem včetně DPH:.....	<b>10 601 143,60 Kč</b>

(slovy: osm milionů sedm set šedesát jedna tisíc dvě stě sedmdesát pět korun českých sedmdesát haléřů bez DPH)

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

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

4.6. Objednatel jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy bude od zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, prohlašuje, že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působnosti v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (4) zákona o dani z přidané hodnoty, není objednatel při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

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

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

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

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

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

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

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v Oceněném soupise prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy
- Tam, kde nelze použít výše popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno následovně:
  - 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
  - u nově zařazených položek cenou za položku cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky ponížené o 15 %.
- Nebude-li možno užít položky cenové soustavy ASPE, budou pro ocenění nových položek použity ceny z katalogu URS, a.s. Praha v cenové úrovni platné v době podání nabídky ponížené o 15 %.
- Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele, v cenové soustavě ASPE ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody smluvních stran - obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5 %. Při dodatečném zajišťování poddodavatelství prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatelem. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5 % z ceny těchto prací.
- Cenovou soustavou ASPE se rozumí OTSKP Expertní ceny (v době podání nabídky).
- Cena bude odsouhlasena s objednatelem.

- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě.
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 15 pracovních dnů ode dne doručení návrhu.
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty.

## Článek 5 – Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

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

5.3. Cena díla je ze strany objednatele splatná na základě faktur, které budou zároveň obsahovat náležitosti daňových dokladů. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Pro účely vystavení faktur se použije označení objednatele dle odst. 1.1. této smlouvy. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce **II/347 Čejov - průtah** a registrační číslo projektu **CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0010566**.

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

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

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

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

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

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

5.10. Objednatel z titulu úhrady ceny díla nebo její části vyplývající z této smlouvy není v prodlení, pokud nejpozději v den splatnosti bude daná peněžní částka připsána na účet zhotovitele. Po objednateli, který je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může zhotovitel požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši,

kterou stanoví vláda nařízením. Úrok z prodlení je splatný způsobem uvedeným zhotovitelem v jeho vyúčtování, a to do třiceti dnů ode dne jeho nárokování ze strany zhotovitele.

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

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

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

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

5.15. Pro případ, že v průběhu účinnosti této smlouvy bude zhotovitel nespolehlivým plátcem dle ustanovení § 106a zákona o dani z přidané hodnoty, ujednává se mezi smluvními stranami, že pro úhradu ceny díla nebo její části bude využit institut zvláštního způsobu zajištění daně dle ustanovení § 109a zákona o dani z přidané hodnoty. V takovém případě je objednatel zavázán formou bezhotovostního převodu na výše uvedený účet zhotovitele zaplatit v době splatnosti částku ve výši základu daně, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu. Částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu, zaokrouhlenou na celé koruny nahoru, uhradí objednatel za zhotovitele správci daně zhotovitele v pětadvacetidenní lhůtě po skončení kalendářního měsíce, v němž bylo 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 24204005 (IČO zhotovitele), specifického symbolu 70890749 (IČO objednatele), konstantního symbolu 1148; ve zprávě pro příjemce platby bude uvedena informace o dni uskutečnění zdanitelného plnění ve tvaru DD/MM/RRRR-P, kde DD je proměnná číselně označující den, MM proměnná číselně označující měsíc a RRRR proměnná číselně označující rok.

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

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



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

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

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

## **Článek 6 – Staveniště**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Článek 7 – Provádění díla

7.1. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích dle ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů, v souladu s přílohou č. 16 Vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časový postup prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce TD, koordinátora BOZP na staveništi a AD projektanta, popř. osoby jimi pověřené a osoby dle § 157 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., zákona o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

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

TD: *bude doplněn před podpisem smlouvy nebo při předání staveniště*

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

Koordinátor BOZP: *bude doplněn před podpisem smlouvy nebo při předání staveniště*

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 originál stavebního deníku k archivaci.

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

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

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

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

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

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

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

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

7.13. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v nabídce zhotovitele vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Veškeré

náklady spojené se změnami poddodavatelů nese zhotovitel. V případě změny poddodavatele provedené zhotovitelem bez souhlasu objednatele je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 11.1.5., případně odstoupit od smlouvy.

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

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

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

Součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených zkoušek. Součástí budou rovněž veškeré doklady o nakládání s odpady s uvedením místa uložení, přesného množství, názvu stavby a s potvrzením o převzetí. Zhotovitel je povinen veškerý materiál ze stavby zlikvidovat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., 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 autorského dozoru, technického dozoru a zástupce objednatele s provedením změny. Dokument bude dále obsahovat případně další doklady nezbytné pro popis, řádné zdůvodnění či dokladování a ocenění změn.

## **Článek 8 – Předání a převzetí díla**

8.1. Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.

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

8.3. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:

- originál stavebního deníku
- DSPS ve 4 tištěných vyhotoveních a 4 x CD (viz odst. 7.16.)

- závěrečnou zprávu zhotovitele o jakosti provedeného díla ve 4 tištěných vyhotoveních a 1 x na CD, obsahující především tyto doklady:
  - kopie stavebního deníku,
  - 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 na CD),
  - 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,
- geometrické plány – viz odst. 2.3. této smlouvy.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## **Článek 10 – Odpovědnost za škodu**

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

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

10.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo 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 5 mil. Kč.

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

## **Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody**

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

11.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 14 dnů.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1. přesahujícím lhůtu 14 dnů dle odst. 11.1.1. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 15. a každý další i započatý den tohoto prodlení.

- 11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla nejvýše však 50.000,- Kč za den sjednané touto smlouvou, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
- 11.1.4. Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných koordinátorem BOZP či TD v průběhu provádění prací, zapsaných ve stavebním deníku s uvedením lhůty pro jejich odstranění, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý jednotlivý nedostatek a den prodlení.
- 11.1.5. Při neoprávněném využití jiného poddodavatele ve smyslu odst. 7.13. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.
- 11.1.6. Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu nebo nedodělek.
- 11.1.7. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6. této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každou jednotlivou vadu a den prodlení.
- 11.1.8. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu a tuto reklamovanou vadu zhotovitel neodstraní dle odst. 9.7. této smlouvy, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu do výše 10. 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
- 11.1.9. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem, nejméně 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

11.2. 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. Zajištění závazků zhotovitele není požadováno.

## **Článek 13 – Odstoupení od smlouvy**

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

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

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

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

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

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

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

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

13.8. Pokud dojde k odstoupení od této smlouvy z důvodů uvedených v článku 13, smluvní strany 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. se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.

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

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

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

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

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

#### **Článek 14 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení**

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

14.2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky,

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

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

14.4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránily 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 2028.

14.12. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

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

14.14. 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. Smlouva je uzavřena elektronicky.

14.18. 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.

14.19. 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.

14.20. Nedílnou součástí této smlouvy je:

- příloha č. 1 Oceněný soupis prací.

V Jihlavě dne

V Jihlavě dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing. Miroslav Houška  
náměstek hejtmana

Ing. Zdeněk Ludvík  
předseda představenstva  
Metrostav Infrastructure a.s.

Ing. Marek Steiner  
místopředseda představenstva  
Metrostav Infrastructure a.s.

## Soupis objektů

**Stavba: 2017/0533 - II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj**

**Varianta: IV - Importovaná varianta**

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]	8 761 275,70	OC
001	Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)		291 836,43	
101.1	Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)		419 577,01	
101	Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)		7 644 826,55	
171	Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)		308 513,86	
172	Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)		96 521,85	

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj**Objekt:** 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)**Rozpočet:** 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)**Objednavatel:** -  
**Zhotovitel dokumentace:** -  
**Zhotovitel:** MI - Metrostav Infrastructure a.s.**Základní cena:** 291 836,43 Kč**Cena celková:** 291 836,43 Kč**DPH:** 61 285,65 Kč**Cena s daní:** 353 122,08 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02720		N	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Náklady spojené se zajištěním uzavírek a stanovení místní úpravy na PK včetně související inženýrské činnosti dle PD a požadavků objednatele během výstavby.	KPL	1,00	5 845,19	5 845,19
2	02811		N	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Geologický a geotechnický dohled v průběhu stavby, čerpání výhradně se souhlasem TDI. Například pro posouzení vhodnosti materiálu pro použití do aktivní zóny vč. případného návrhu opatření.	KPL	1,00	3 273,31	3 273,31
3	02910		N	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Veškeré geodetické práce před a v průběhu stavby, včetně vytýčení inženýrských sítí.	KPL	1,00	45 743,73	45 743,73
4	02911		N	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení na podkladu katastrální mapy.	KPL	1,00	2 922,59	2 922,59
5	02920		N	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Vypracování havarijního a povodňového plánu pro potřeby realizace stavby.	KPL	1,00	876,78	876,78
6	02943		N	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Z hlediska objednatele není RDS vyžadována. Zhotovitel RDS nacení v případě, pokud ji považuje za nezbytnou. Případné vypracování RDS pro SO 101, počet paré a další náležitosti dle požadavku a potřeby zhotovitele a dle SoD.	KPL	1,00	68 615,59	68 615,59
7	02944		N	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování DSPS v tištěné a digitální podobě (paré dle SoD + 1xCD) vč. kompletní	KPL	1,00	22 871,86	22 871,86



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj</b>
<b>Objekt:</b>	<b>001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)</b>

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				závěrečné zprávy zhotovitele, specifikace dle SoD.				
8	02945		N	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Vypracování GP pro SO Kraje Vysočina (SO 101) dle SoD.	KPL	1,00	8 767,78	8 767,78
9	02946		N	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Na konci stavby 2x album s popisem na CD, týká se SO 101 a 171.	KPL	1,00	1 753,56	1 753,56
10	02950		N	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace objektů podél trasy a komunikací objízdných tras před zahájením stavební činnosti a po jejím dokončení, posouzení propustku statikem, vč. fotodokumentace.	KPL	1,00	584,52	584,52
11	029611		N	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - BOZP Náklady spojené se zajištěním BOZP včetně ochrany chodců, veškeré práce včetně lávek, oplocení, ochranných opatření atd.	KPL	1,00	876,78	876,78
12	02991	a	N	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - dočasná Billboard IROP - místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno velkoplošným billboardem o rozměru 2,1 x 2,2 m dle pravidel publicity IROP po schválení objednatelem, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednání umístění, montáže a demontáže.	KUS	1,00	26 303,35	26 303,35
13	02991	b	N	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - dočasná Billboard Kraj Vysočina - místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno velkoplošným billboardem o rozměru 2,5 x 1,75 m dle pravidel objednatele Kraj Vysočina, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednání umístění, montáže a demontáže.	KUS	2,00	20 458,16	40 916,32
14	02991	c	N	OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA Pamětní deska (publicita), místo realizace projektu bude nejpozději k datu převzetí dokončené stavby objednatelem osazeno 1 ks pamětní desky o rozměru 0,3 x 0,4 m dle pravidel IROP, provedení z materiálu zajišťující životnost desky a písma min. 5	KUS	1,00	3 507,11	3 507,11



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				let Zahrnuje dodávku, osazení, montáž vč. uchycovacích prvků.				
15	03100		N	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Obsahuje veškeré práce související se zařízením staveniště, jeho zřízením, odstraněním, vyklizením, mobilním zařízením staveniště, vč. případného oplocení a zajištění bezpečnostní služby (vč. příp. zajištění přístupů a příjezdů k nemovitostem po dohodě s vlastníky, ochrany ŽP atd.) Vč. zajištění prostor pro konání kontrolních dnů stavby.	KPL	1,00	57 224,40	57 224,40
16	03730		N	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana stávajících sítí technické infrastruktury během stavby na staveništi.	KPL	1,00	1 753,56	1 753,56
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>291 836,43</b>

**Celkem:****291 836,43**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj**Objekt:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Objednavatel:** -  
**Zhotovitel dokumentace:** -  
**Zhotovitel:** MI - Metrostav Infrastructure a.s.**Základní cena:** 7 644 826,55 Kč**Cena celková:** 7 644 826,55 Kč**DPH:** 1 605 413,58 Kč**Cena s daní:** 9 250 240,13 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>0</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>							
1	014101	a	N	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaný materiál z travivodní rýhy (pol. 212626) dle pol. 212625, v. 0,35 m, š. (0,30-0,40) m . . . $1292,6 * 0,35 * (0,3 + 0,4) / 2 = 158,34$ [A]	M3	158,34	43,84	6 941,63
2	014101	b	N	POPLATKY ZA SKLÁDKU Materiál z hloubení jam a rýh pro UV, HV a jejich přípojky. dle pol. 13183 . . . $39,39 = 39,39$ [A] dle pol. 13283 . . . $99,90 = 99,90$ [B] Celkem: $A + B = 139,29$ [C]	M3	139,29	43,84	6 106,47
3	014102		N	POPLATKY ZA SKLÁDKU Podkladní vozovkové vrstvy z úseku snížení nivelety, nestmelené kamenivo, 2000 kg/m <sup>3</sup> . dle pol. 11332 . . . $46,50 * 2,000 = 93,00$ [A]	T	93,00	43,84	4 077,12
4	014201		N	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA Nákup zeminy vhodné k ohumusování (pol. 18222) dle pol. 18222 . . . $425,00 * 0,15 = 63,75$ [A]	M3	63,75	87,68	5 589,60
<b>0</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>							<b>22 714,82</b>
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>							
5	11130		N	SEJMUTÍ DRNU V úseku ZÚ vlevo a KÚ vlevo v tl. 0,15 m, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. v místě příkopu k pročištění, š. 2,0-3,0 m . . . $12 * 2,0 + 12 * 3,0 + 67 * 3,5 = 294,50$ [A] (odpovídá kubatuře $294,50 \text{ m}^2 * \text{tl. } 0,15 \text{ m} = 44,18 \text{ m}^3$ )	M2	294,50	20,53	6 046,09



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11313		N	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Odstranění v tl. 0,09 m, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec. výměra dle zaměření stávajícího stavu: vjezdy, sjezdy . . . 0,09*(6,7+23,9+9,5+5,4+4,8+7,2)=5,18 [B] m3	M3	5,18	799,85	4 143,22
7	11314		N	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM Odstranění betonového povrchu vjezdů, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. v tl. 0,15 m . . . 0,15*(3,5+2,8+1,5)=1,17 [A]	M3	1,17	1 174,88	1 374,61
8	11332	a	N	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO V úseku snížení nivelety - odstranění podkladu vozovky z kameniva po úroveň pláňe, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014102. úsek snížení nivelety, dl. 77,5 m, š. 6,0 m, tl. 0,10 m . . . 77,5*6,0*0,10=46,50 [A]	M3	46,50	198,33	9 222,35
9	11332	b	N	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO V ploše stávajících vjezdů - odstranění podkladu vozovky z kameniva po úroveň pláňe, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. vjezdy s betonovým povrchem, tl. 0,14 m . . . 0,14*(3,5+2,8+1,5)=1,09 [A] vjezdy s asfaltovým povrchem, tl. 0,20 m . . . 0,20*(6,7+23,9+9,5+5,4+4,8+7,2)=11,50 [B] Celkem: A+B=12,59 [C]	M3	12,59	198,33	2 496,97
10	11352		N	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	1 000,00	103,64	103 640,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Čerpání výhradně se souhlasem TDI. Odstranění poškozených nebo nevyhovujících stávajících silničních obrubníků pro výměnu za nové, vč. odvozu a uložení na skládku obce Čejov. Související položka osazení nových obrubníků viz pol. 917224.				
11	11372		N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Frézování v tl. 0,09 m - část k ponechání na stavbě pro zpevnění povrchu krajnic vně vozovky (pol. 56963), vč. naložení, odvozu a uložení na meziskládku. dle pol. 56963 . . . $68,35 \cdot 0,15 = 10,25$ [A] m <sup>3</sup>	M3	10,25	716,30	7 342,08
12	113724		N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM  Frézování v tl. 0,09 m - část k odvozu na skládku KSÚSV, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec.  výměra dle zaměření stávajícího stavu: hlavní trasa . . . $0,09 \cdot (4717,3 + 836,8) = 499,87$ [A]  část k ponechání na stavbě (vykázána v pol. 11372) . . . $68,35 \cdot 0,15 = 10,25$ [B] Celkem k odvozu: A-B=489,62 [C]	M3	489,62	745,14	364 835,45
13	12373	a	N	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  V úseku dl. 40,0 m na KÚ vlevo pro úpravu tvaru příkopů (prohloubení), vč. odvozu a uložení na meziskládku pro následné využití na dosypy mimo těleso komunikace (pol. 17320), vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. dl. 40,0 m, průřez 0,54 m <sup>2</sup> . . . $40,0 \cdot 0,5388 = 21,55$ [A]	M3	21,55	105,21	2 267,28
14	12373	b	N	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Odkop v ploše nezpevněných vjezdů na KÚ, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. vjezdy na KÚ vlevo . . . $0,29 \cdot (5,9 + 13,3) = 5,57$ [A]	M3	5,57	105,21	586,02
15	12573	a	N	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Vykopávky zeminy vhodné k ohumusování ze skládky vč. naložení a odvozu na	M3	63,75	78,91	5 030,51



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				místo určení, pro následné ohumusování v pol. 18222. dle pol. 18222 . . . 425,00*0,15=63,75 [A]				
16	12573	b	N	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky z mezideponie asfaltového recyklátu, vč. naložení a odvozu na místo určení, pro zpevnění krajnic v pol. 56963. dle pol. 56963 . . . 68,35*0,15=10,25 [A]	M3	10,25	78,91	808,83
17	12573	c	N	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky z mezideponie štětu vyzískaného z rýh pro kanalizaci (související stavba obce Čejov), vč. přetřídění sypaniny pro zajištění požadovaných GT parametrů a vč. naložení a odvozu na místo určení, pro následné uložení do AZ před KÚ vlevo (pol. 17130). Uvedené množství štětu ze stavby kanalizace musí zhotovitel kanalizace vyčlenit na položku výměny AZ (tj. pol. 17130, resp. tato související pol. 12573.c). výměna AZ (pol. 17130) . . . 99,0=99,00 [A]	M3	99,00	78,91	7 812,09
18	12573	d	N	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky z mezideponie zeminy z úprav tvaru příkopů KÚ (pol. 12373.a), vč. naložení a odvozu na místo určení, pro následné dosypávky mimo těleso komunikace (pol. 17320). dle pol. 17320 . . . 21,55=21,55 [A]	M3	21,55	78,91	1 700,51
19	12930		N	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU V úseku ZÚ vlevo dl. 12 m + KÚ vlevo dl. (12+67) m, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. kubatura celkem . . . (12+12+67) m * 0.1 m2 =9,10 [A] m3	M3	9,10	215,60	1 961,96
20	129946		N	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	6,00	348,08	2 088,48



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Pročištění propustku DN400 dl. 6,0 m v km 0,774 vlevo dl. 6,0 m . . . 6,0=6,00 [A]				
21	13183	N		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TRŘ II Hloubení jam pro UV a HV, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014101.b. Pro nové UV (bez rozlišení typu) v nové poloze: 12 ks . . . 12*(1,0*1,0*1,5)=18,00 [A]  V místě stávajících UV (bez rozlišení typu) a HV: 1x HV . . . 2,4*1,8*2,1-(1,2*1,0*1,4)=7,39 [B] 10x UV k nahrazení novými . . . 10*(1,0*1,0*1,5-3.141*0,31*0,31*1,4)=10,77 [C] 3x UV k odstranění bez náhrady . . . 3*(1,0*1,0*1,5-3.141*0,31*0,31*1,4)=3,23 [D]  Celkem: A+B+C+D=39,39 [E]	M3	39,39	313,10	12 333,01
22	13283	N		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TRŘ. II Rýhy pro přípojky HV a UV, š. 1,0 m, hl. 1,5 m, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014101.b. dle pol. 87433 a pol. 87445 . . . (65,6+1,0)*1,0*1,5=99,90 [A]	M3	99,90	494,06	49 356,59
23	17130	N		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM V úseku před KÚ km 0,750 - 0,840 vlevo - výměna AZ v tl. min. 0,40 m, použít štět vyzískaný z rýh pro kanalizaci (související stavba obce Čejov). dl. 90,0 m, profil 1,1 m2 . . . 90,0*1,1=99,00 [A]	M3	99,00	120,64	11 943,36
24	17320	N		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BEZ ZHUTNĚNÍ Dosypávky terénu za hranou obrubníku materiálem získaným z úpravy tvaru příkopu na KÚ (pol. 12373), pro následný zásyp zeminou vhodnou k ohumusování (pol. 18222).	M3	21,55	155,19	3 344,34



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				vlevo, š. 0,5 m . . . (53+72+6+15+8+16+8)*0,5*0,1=8,90 [A] vpravo, š. 0,5 m . . . (28+18+7+27+6+12+20+5+5+48+5+72)*0,5*0,1=12,65 [B] Celkem: A+B=21,55 [C]				
25	17481		N	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp rýhy přípojky UV šterkopískem 0/63, hutněný po vrstvách max. 0,3 m na 95% PS, vč. nákupu a dopravy materiálu. přípojka HV . . . 1,0*1,0*1,00=1,00 [A] přípojky UV . . . 65,6*1,0*1,15=75,44 [B] zrušené UV . . . 3*(1,0*1,0*1,5)=4,50 [C] Celkem: A+B+C=80,94 [D]	M3	80,94	754,91	61 102,42
26	17581	a	N	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp přípojek UV a HV šterkopískem (nesoudrzný materiál fr. 0-20), vč. nákupu a dopravy materiálu. přípojka HV (pol. 87445) . . . 1,0*0,34=0,34 [A] přípojky UV (pol. 87433) . . . 65,6*0,24=15,74 [B] Celkem: A+B=16,08 [C]	M3	16,08	754,91	12 138,95
27	17581	b	N	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp UV a HV šterkopískem fr. 0-63, vč. nákupu a dopravy materiálu. HV . . . 2,4*1,8*2,05-1,6*1,0*2,05=5,58 [A] UV . . . (6+16)*(1,0*1,0*1,4-3.141*0.31*0.31*1.4)=21,50 [B] Celkem: A+B=27,08 [C]	M3	27,08	754,91	20 442,96
28	18120		N	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II V místech plné konstrukce vozovky, tj. úsek snížení nivelety (odstranění podkladu vozovky z kameniva po úroveň pláně) + úsek před KÚ km 0,750 - 0,840 vlevo s výměnou AZ snížení nivelety (pol. 11332), dl. úseku 77,5 m, š. 6,0 m . . . 77,5*6,0=465,00 [A] výměna AZ na KÚ (pol. 17130), dl. úseku 90,0 m, š. 2,5 m . . . 90,0*2,5=225,00 [B] Celkem: A+B=690,00 [C]	M2	690,00	17,89	12 344,10





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	18222		N	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření zeminy vhodné k ohumusování v tl. 0,15 m, nakupovaný materiál (pol. 014201), doprava ze skládky vykázána v pol. 12573.a. úsek ZÚ vlevo a KÚ vlevo . . . 12*1,5+12*2,0+67*2,5=209,50 [A] dosypy za obrubníkem, vlevo, š. 0,5 m . . . (53+72+6+15+8+16+8)*0,5=89,00 [B] dosypy za obrubníkem, vpravo, š. 0,5 m . . . (28+18+7+27+6+12+20+5+5+48+5+72)*0,5=126,50 [C] Celkem: A+B+C=425,00 [D]  (odpovídá kubatuře 425,00 * 0,15 = 63,75 m3)	M2	425,00	33,93	14 420,25
30	18243		N	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU V úseku ZÚ vlevo a KÚ vlevo dle pol. 18222 . . . 425,00=425,00 [A]	M2	425,00	21,92	9 316,00
31	18247		N	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU V úseku KÚ vlevo. 1x pokos se shrabáním shrabků a odvozem na skládku. Vč. vody pro zálivku, zalití a hnojení.	M2	425,00	3,51	1 491,75
32	18351		N	CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ V úseku ZÚ vlevo a KÚ vlevo dle pol. 18222 . . . 425,00=425,00 [A]	M2	425,00	1,75	743,75
<b>1</b>				<b>Zemní práce</b>				<b>730 333,93</b>
<b>2</b>				<b>Základy</b>				
33	212626		N	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO100MM, RÝHA TŘ II Podélné trativody DN100 na okrajích vozovky hlavní trasy; zahrnuje výkop rýhy, ložní vrstvu ze ŠP, uložení, zásyp drenáže drceným kamenivem fr. 8/16, vč. dopravy. Rozsah dle zákresu situace, resp. podélného profilu; vč. odvozu a uložení vykopaného materiálu z rýhy na skládku, vzdálenost dle volby a	M	1 292,60	646,81	836 066,61



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku je vykázán samostatně v pol. 014101.a. vlevo . . . 254,2+393,3=647,50 [A] vpravo . . . 127,0+80,5+52,0+385,6=645,10 [B] Celkem: A+B=1 292,60 [C]				
<b>2</b>				<b>Základy</b>				<b>836 066,61</b>
<b>4</b>				<b>Vodorovné konstrukce</b>				
34	45157		N	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kamenivo fr. 0/8 pro lože HV, UV a jejich přípojek + lože odláždění HV, vč. nákupu a dovozu materiálu. HV - podklad prefabrikátu . . . 2,4*1,8*0,05=0,22 [A] HV - lože odláždění, tl. 0,10 m (pol. 465511) . . . 0,10*0,50*(2*(2,35+0,65))=0,30 [B] UV - počty (pol. 89712 a pol. 89742) . . . (6+16)*1,0*1,0*0,10=2,20 [C] UV - přípojky (pol. 87433 a pol. 87445) . . . (65,6+1,0)*1.00*0.10=6,66 [D] Celkem: A+B+C+D=9,38 [E]	M3	9,38	899,52	8 437,50
35	465512		N	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odláždění horské vpusti (HV) z kamenných dlažebních kostek 10/10, vč. betonového lože C25/30 XF2, tl. 0,10 m a vyspárování maltou MCV 25 XF2. ŠP podsyp vykázán v pol. 45157. tl. (0,10+0,10) m, š. 0,50 m . . . (0,10+0,10)*0,50*(2*(2,35+0,65))=0,60 [A] m3	M3	0,60	4 475,47	2 685,28
<b>4</b>				<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>11 122,78</b>
<b>5</b>				<b>Komunikace</b>				
36	56334	a	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr. 0/63, tl. 0,20 m v úseku snížení nivelety, dodání vč. dopravy a další potřebné manipulace a pokládky. dle pol. 11332, dl. úseku 77,5 m, š. 6,0 m . . . 77,5*6,0=465,00 [A] m2	M2	465,00	188,84	87 810,60



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	56334	b	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr. 0/63 tl. 0,20 m v místech stávajících vjezdů, případně dle potřeby doplnění podkladu z nestmeleného kameniva. Čerpání dle skutečnosti se souhlasem TDI. vjezdy, tl. 0,20 m, dle pol. 574A34.b . . . 139,2=139,20 [A] doplnění dle potřeby, čerpání dle skutečnosti se souhlasem TDI . . . 100=100,00 [B] Celkem: A+B=239,20 [C]	M2	239,20	188,84	45 170,53
38	56364		N	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Recyklace podkladní vrstvy PM na místě za studena (RS) dle TP 208, standardně tl. 160 mm, v ploše autobusových zálivů tl. 200 mm recyklace tl. 200 mm . . . 74,4+82,7=157,10 [A] m2 (odpovídá kubatuře 157,10 * 0,20 = 31,42 m3) recyklace tl. 160 mm (dle pol. 574A34.a) . . . 5554,10-157,10=5 397,00 [B] m2 (odpovídá kubatuře 5397,00 * 0,16 = 863,52 m3) propustek bez RS, š. 6,85 m, dl. 7,0 m . . . 6,85*7,0=47,95 [C] m2 Celkem: A+B-C=5 506,15 [D]	M2	5 506,15	244,92	1 348 566,26
39	56963		N	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění v tl. 0,15 m, v úseku ZÚ vlevo š. krajnice 0.50 m (stísněné poměry silnice II/347), vlevo v KÚ standardní š. 0.75 m. (18,2)*0,50+(12,0+67,0)*0,75=68,35 [A] m2 (odpovídá kubatuře 68,35 * 0,15 = 10,25 m3)	M2	68,35	97,67	6 675,74
40	572123		N	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E v množství 1,00 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu recyklátu, před pokládkou vrstvy ACL 16+ dle pol. 56364 . . . 5645,95=5 645,95 [A]	M2	5 645,95	17,89	101 006,05
41	572213	a	N	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E v množství 0,45 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu ACL 16+ a v místě propustku pro ošetření povrchu před pokládkou ACL 16+. Hlavní trasa.	M2	5 602,05	14,91	83 526,57



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				na ACL 16+, dle pol. 574C46.a . . . 5554,10=5 554,10 [A] oblast propustku (bez RS) pod ACL 16+, š. 6,85 m, dl. 7,0 m . . . 6,85*7,0=47,95 [B] Celkem: A+B=5 602,05 [C]				
42	572213	b	N	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E v množství 0,45 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu ACL 16+ a pro ošetření povrchu před pokládkou ACL 16+. Vjezdy. dle pol. 574C46.b . . . 2*139,20=278,40 [A]	M2	278,40	14,91	4 150,94
43	57280A		N	PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA V každém jízdním pruhu před přechody pro chodce (km 0,120 a km 0,407). Povrch se zvýšenou drsností a barevným odlišením, dl. 2 x 50 m, š. 2,5 m. 2*2*(50*2.50)=500,00 [A]	M2	500,00	1 005,37	502 685,00
44	57475		N	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geomříž ze skelných vláken nad pracovní spárou podkladu, pod ACL 16+, hmotnost 30 g/m2, š. 2,0 m. úsek dl. 90 m na KÚ s výměnou AZ . . . 90*2,0=180,00 [A]	M2	180,00	82,63	14 873,40
45	574A34	a	N	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm - hlavní trasa. 4717,3+836,8=5 554,10 [A]	M2	5 554,10	184,79	1 026 342,14
46	574A34	b	N	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm - vjezdy. 14,7+6,7+23,9+14,8+8,9+25,8+5,4+4,8+7,2+3,5+2,8+1,5+5,9+13,3=139,20 [B]	M2	139,20	184,79	25 722,77
47	574A34	c	N	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Výškové vyrovnání pro plynulé napojení na stávající vozovku vjezdu v km 0,366 vpravo. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.	M2	6,00	184,79	1 108,74



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				na délce 1,5 m . . . 1,5*4,0=6,00 [A]				
48	574C46	a	N	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm - hlavní trasa. dle výměry ACO 11+ (pol. 574A34.a) . . . 5554,10=5 554,10 [A]	M2	5 554,10	211,63	1 175 414,18
49	574C46	b	N	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm - vjezdy. dle výměry ACO 11+ (pol. 574A34.b) . . . 139,20=139,20 [A]	M2	139,20	211,63	29 458,90
50	57621		N	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Drcené kamenivo fr. 4/8 v množství 3 kg/m2, na infiltrační postřik (pol. 572123) dle pol. 572123 . . . 5645,95=5 645,95 [A]	M2	5 645,95	4,97	28 060,37
51	58212		N	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dvojřádek u autobusové zastávky Čejov dl. 41,5 m; ze žulových kostek 12/12 vč. vyplnění spár MC 25, vč. lože z betonu C20/25n XF3 tl. 120 mm. 41,5*0,25=10,38 [A]	M2	10,38	1 784,42	18 522,28
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>							<b>4 499 094,47</b>
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>							
52	87433		N	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky uličních vpustí (UV) z PP, DN 150, tuhost min. SN12. přípojky UV . . . 1,0+7,0+1,0+7,1+8,6+6,4+7,2+7,7+1,0+1,0+1,9+3,0+1,0+1,7+1,1+1,4+1,0+1,0+2,1+1,0+1,0+1,4=65,60 [A]	M	65,60	308,04	20 207,42
53	87445		N	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	1,00	823,00	823,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Přípojka horské vpusti (HV) z PP, DN 300, tuhost min. SN12. přípojka HV . . . 1,0=1,00 [A]				
54	89712		N	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusti standardní, dle výkresové dokumentace. Skutečné sestavy vpust'ových šachet musí umožňovat napojení trativodů na útes, alternativně lze provést zaústění trativodu kolenem do přípojky vpusti. Kompletní dodání a osazení vč. mříže. Bežné s mříží z plastu 50/50 ... 6 ks=6,00 [A]	KUS	6,00	4 394,12	26 364,72
55	89721		N	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Umístění na konci příkopu při ZÚ vlevo. Náhrada stávající nevyhovující horské vpusti, provedení dle výkresu detailu.	KUS	1,00	19 312,50	19 312,50
56	89742		N	VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ Obrubníková vpust' se stružkovou mříží ve vozovce, dle výkresové dokumentace. Skutečné sestavy vpust'ových šachet musí umožňovat napojení trativodů na útes, alternativně lze provést zaústění trativodu kolenem do přípojky vpusti. Kompletní dodání a osazení vč. mříže-poklopu. 16 ks=16,00 [A]	KUS	16,00	9 103,00	145 648,00
57	89921		N	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Poklopy kanalizace v hlavní trase - výšk. úpravy. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.	KUS	5,00	806,64	4 033,20
58	89923		N	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Kanalizace v hlavní trase - výšk. úpravy. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.	KUS	5,00	645,31	3 226,55
59	89943		N	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM Napojení přípojky UV DN 150 na útes do stávající kanalizace. Čerpání se souhlasem	KUS	22,00	1 344,39	29 576,58



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				TDI. 22=22,00 [A]				
60	89945		N	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM Napojení přípojky HV DN 300 na útes do stávající kanalizace. 1=1,00 [A]	KUS	1,00	1 519,75	1 519,75
<b>8</b>				<b>Potrubí</b>				<b>250 711,72</b>
<b>9</b>				<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
61	917224	a	N	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník - ohraničení vozovky II/347, vč. lože z betonu C20/25nXF3 Levá hrana vozovky . . . 65+132+31+15+2+6+17+9=277,00 [A] Pravá hrana vozovky . . . 39+31+8+7+5+34+243+139=506,00 [B] Celkem: A+B=783,00 [C]	M	783,00	536,64	420 189,12
62	917224	b	N	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Čerpání výhradně se souhlasem TDI. Výměna poškozených nebo nevyhovujících stávajících silničních obrubníků za nové, vč. lože z betonu C20/25nXF3, související položka odstranění stáv. obrubníků viz pol. 11352.	M	1 000,00	536,64	536 640,00
63	919111	a	N	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení nového krytu na stávající vozovku, spára hl. 25 mm, š. 8 mm. Proříznutí 2x: před frézováním stávajícího krytu + po pokládce nového krytu (před aplikací zálivky) vlevo . . . 6.2+13.7+4.2+5.2+22.7+8.9=60,90 [A] vpravo . . . 6.8+6.4+8.7+4.3+6.3=32,50 [B] Celkem: 2*(A+B)=186,80 [C]	M	186,80	101,36	18 934,05



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	919111	b	N	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  Spára na styku obrubníku a nové vozovky AHV, hl 30 mm, š. 15 mm. Čerpání výhradně se souhlasem TDI  obrubníky nové, dle pol. 917224: vlevo . . . 275,0=275,00 [A] vpravo . . . 501,0=501,00 [B]  obrubníky výškově upravené, dle SO 151, pol. 91781: vlevo . . . 77,5=77,50 [C]  obrubníky stávající: vlevo . . . 33,7+12,5+119,8+64,1+23,7+26,9=250,70 [D] vpravo . . . 42,4+58,9+38,4+88,3+37,3=225,30 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 329,50 [F]	M	1 329,50	101,36	134 758,12
65	931322		N	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2  Napojení nového krytu na stávající vozovku, spára hl. 25 mm, š. 8 mm.  dle pol. 919111.a . . . 60,9+32,5=93,40 [A]	M	93,40	28,82	2 691,79
66	931325		N	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  Spára na styku obrubníku a nové vozovky AHV, hl 30 mm, š. 15 mm a těsnění v místech poklopů kanalizačních šachet ve vozovce  styk obrubníku a vozovky, dle pol. 919111b . . . 1329,5=1 329,50 [A] těsnění v místech poklopů, 21 ks ve vozovce . . . 21*2,5=52,50 [B] Celkem: A+B=1 382,00 [C]	M	1 382,00	86,45	119 473,90
67	93564		N	ŽLABY OCELOLITINOVÉ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ  Příčný povrchový odvodňovač na vjezdu v km 0,366 vpravo - zachová se, v případě potřeby pročištění, úprava, změna výšky pro plynulé napojení stávající vozovky vjezdu (pol. 574A34.b). Čerpání položky výhradně se souhlasem TDI.	M	6,00	5 962,09	35 772,54



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				celková délka 6,0 m=6,00 [A]				
68	96615		N	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Stávající HV při ZÚ vlevo, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. 1 ks . . . 1.2*1.0*1.4=1,68 [A]	M3	1,68	2 981,05	5 008,16
69	96687		N	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Odstranění stávajících uličních vpustí, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. celkem 13 ks =13,00 [A]	KUS	13,00	1 639,58	21 314,54
<b>9</b>				<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>1 294 782,22</b>

**Celkem:****7 644 826,55**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj**Objekt:** 101.1 Rekonstrukce římasy na propustku (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101.1 Rekonstrukce římasy na propustku (Investor Kraj)**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** MI - Metrostav Infrastructure a.s.**Základní cena:** 419 577,01 Kč**Cena celková:** 419 577,01 Kč**DPH:** 88 111,17 Kč**Cena s daní:** 507 688,18 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	02730		N	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Provizorní zavěšení a ochrana plynovodu během opravy propustku. Včetně kotvení a zpětného zavěšení do boční stěny nové římsy. 1=1,00 [A]	KPL	1,00	26 303,35	26 303,35
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>26 303,35</b>
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>							
2	11526		N	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M Provizorní zatrubnění vodoteče během úprav opěr Včetně odstranění 14=14,00 [A]	M	14,00	1 133,97	15 875,58
3	131731		N	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Výkop v rubu opěr za římsami $4*(2*0,9*(0,6+1,5)/2)=7,56$ [A] Výkop v korytě pro opravu kamenných opěr v úrovni dna $2*(2,5*0,5*0,6)=1,50$ [B] Celkem: A+B=9,06 [C]	M3	9,06	154,20	1 397,05
4	17411		N	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp výkopů dle pol.131731 9=9,00 [A]	M3	9,00	193,50	1 741,50
5	17750		N	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH provizorní těsnící hrázky v toku, vč. odstranění a odvozu zeminy $2*5*0,8*(0,5+1,5)/2=8,00$ [A]	M3	8,00	240,70	1 925,60
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>							<b>20 939,73</b>



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2				<b>Základy</b>				
6	285391		N	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ Spřažení stávající opěry po odbourání a nových úložných prahů chem.lepicí hmotou, vč. provedení vrtu předepsaného profilu a délky, dodání výztuže, její vsunutí a vlepení. 2 řady výztuže po 6 ks: $3 \cdot (2 \cdot 6) = 36,00$ [A]	KUS	36,00	175,36	6 312,96
7	285394		N	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ Kotevní výztuž nových říms do stávajících podpěr chemickou lepicí hmotou, vč. provedení vrtu předepsaného profilu a délky, dodání výztuže, její vsunutí a vlepení. $2 \cdot 4 = 8,00$ [A]	KUS	8,00	292,26	2 338,08
2				<b>Základy</b>				<b>8 651,04</b>
3				<b>Svislé konstrukce</b>				
8	317325		N	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Výkres č.6.4 vč. podpěrné konstrukce pro bednění a bednění vč. těsnění všech pracovních spár NAIP, vč. strážže povrchu římsy římsa vpravo $7,3 \cdot (0,5 \cdot 0,55 + 1,2 \cdot 0,37) = 5,25$ [A] římsa vlevo $6,7 \cdot (0,5 \cdot 0,55 + 1,2 \cdot 0,37) = 4,82$ [B] Celkem: $A+B=10,07$ [C]	M3	10,07	7 781,12	78 355,88
9	317365		N	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B výměra = objem betonu x množství výztuže na m3: $10,1 \cdot 135 / 1000 = 1,36$ [A]	T	1,36	18 704,60	25 438,26
10	327213		N	OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE Kamenné opěry propustku - dozdní vypadlých kamenů	M3	1,00	7 251,15	7 251,15



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				pod vyústěním bet. trouby do toku vlevo: $2*0,5*0,5=0,50$ [A] pod vyústěním bet. trouby do toku vpravo: $2*0,5*0,5=0,50$ [B] Celkem: $A+B=1,00$ [C]				
11	327325		N	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37  Provedení nových úložných prahů pro uložení chodníkových říms vč. nátěru na styku se zeminou Alp+2Aln Vykázáno pro tři opěry, jedna opěra pod chodníkem je betonová a zůstane bez odbourání $3*(1,3*0,4*0,6)=0,94$ [A]	M3	0,94	9 745,10	9 160,39
12	327365		N	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B  Konstrukční výztuž úložných prahů  výměra = objem betonu x množství výztuže na m3: $0,9*110/1000=0,10$ [A]	T	0,10	18 704,60	1 870,46
<b>3</b>				<b>Svislé konstrukce</b>				<b>122 076,14</b>
<b>6</b>				<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
13	62631		N	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM  Spára mezi stávající konstrukcí propustku a novou římsou  $2*7*(0,2+0,4)=8,40$ [A]	M2	8,40	109,31	918,20
<b>6</b>				<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				<b>918,20</b>
<b>7</b>				<b>Přidružená stavební výroba</b>				
14	76792		N	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM  Dvě pole drátěného oplocení s betonovým soklem a ocelovými sloupky - uvedení do původního stavu	M2	6,40	119,24	763,14



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Včetně nových betonových patek sloupků 2*2*1,6=6,40 [A]				
15	78381		N	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Povrch římsy + líc římsy + spodní hrana římsy na dl. 0,30 m Viz výkres č.6.4 2*7*(1,5+0,4+0,3)=30,80 [A]	M2	30,80	178,86	5 508,89
16	78383		N	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Obrubníky nových říms svislá část + 0,15 m vodorovný povrch Viz výkres č.6.4 2*7*(0,15+0,15)=4,20 [A]	M2	4,20	242,58	1 018,84
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>							<b>7 290,87</b>
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>							
17	87633		N	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Chráníčka DN110 pro VO 2*8=16,00 [A]	M	16,00	177,11	2 833,76
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>							<b>2 833,76</b>
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
18	9112B1		N	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Výška 1,1m z válcovaných profilů, svislá výplň z pásnic, včetně PKO - NDFT 280 mm dle TKP19B, včetně kotvení do římsy kotvami do betonu M12, viz Technická zpráva. Zábradlí na pravé římse: 7,5=7,50 [A] Zábradlí na levé římse: 6=6,00 [B] Celkem: A+B=13,50 [C]	M	13,50	9 352,30	126 256,05



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	919134	N		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM Svislý řez - odbourání dobetonávky chodníku 2*7=14,00 [A]	M	14,00	440,14	6 161,96
20	919137	N		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 400MM Vodorovný řez - odbourání dobetonávky chodníku 2*7=14,00 [A]	M	14,00	870,93	12 193,02
21	931327	N		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 Mezi římsou a vozovkou 2*7,5=15,00 [A]	M	15,00	146,07	2 191,05
22	931331	N		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2 Vodorovná spára mezi stávající kci propustku a novou římsou 2*7=14,00 [A] Vodorovná spára mezi novým úl.prahem a opěrou v lici i rubu 3*(2*1,7)=10,20 [B] Celkem: A+B=24,20 [C]	M	24,20	10,52	254,58
23	93136	N		PŘEKRYTÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU LEPENKOU Uložení říms na úložné prahy přes asf. lepenku ve dvou vrstvách 2*4*(1,7*0,8)=10,88 [A]	M2	10,88	70,14	763,12
24	93650	N		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Nápojení stáv. zábradlí (na šikmém křídle propustku vlevo) na nové zábradlí 30=30,00 [A]	KG	30,00	613,74	18 412,20
25	94890	N		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	18,00	876,78	15 782,04



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Provizorní zajištění kraje propustku během betonáže říms Výměra = dl. x š x v: 2*(6*1*1,5)=18,00 [A]				
26	96611	N		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Odstranění 2 ks stropních panelů osazených na kamenných opěrách, viz výkr.č.6.4, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Průřez panelu 1,2 m x 0,3 m, vylehčený otvory. Chodník vpravo-panel délky 12 m (cca 7 tun): 12*1,2*0,3=4,32 [A] Chodník vlevo-panel délky 8.4 m (cca 5 tun): 8,4*1,2*0,3=3,02 [B] Celkem: A+B=7,34 [C]	M3	7,34	1 704,46	12 510,74
27	96613	N		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Horní část kamenných opěr pod chodníky, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Vykázáno pro tři opěry, jedna opěra pod chodníkem je betonová a zůstane bez odbourání 3*(1,25*0,4*0,6)=0,90 [A]	M3	0,90	3 489,58	3 140,62
28	96616	N		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Monolitická část chodníků na mostě, viz výkr.č.6.4, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Chodník vpravo 12*0,5*0,5=3,00 [A] Chodník vlevo 8,4*0,5*0,5=2,10 [B] Nájezdový klín 1*0,7*0,5=0,35 [D] Celkem: A+B+D=5,45 [E]	M3	5,45	4 152,42	22 630,69
29	966184	N		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 5KM Demontáž stávajícího ocel. dvoumadlového zábradlí, odvoz na skládku KSÚSV – Cestmistrovství Humpolec (cca 4 km).	T	0,13	1 085,01	141,05



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
**Objekt:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)  
**Rozpočet:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				(7+6)*10/1000=0,13 [A]				
30	966842		N	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA Dočasná demontáž dvou polí drátěného oplocení 2*2=4,00 [A]	M	4,00	2 531,70	10 126,80
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>230 563,92</b>

**Celkem:****419 577,01**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj**Objekt:** 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)**Rozpočet:** 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** MI - Metrostav Infrastructure a.s.**Základní cena:** 308 513,86 Kč**Cena celková:** 308 513,86 Kč**DPH:** 64 787,91 Kč**Cena s daní:** 373 301,77 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9				<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	912283		N	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstranění stávajících směrových sloupků v obci, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec.	KUS	8,00	222,12	1 776,96
2	91297		N	DOPRAVNÍ ZRCADLO Nová dopravní zrcadla v místech stávajících zrcadel km 0,020 vlevo + km 0,130 vpravo . . . 2 ks =2,00 [A]	KUS	2,00	11 561,78	23 123,56
3	914131		N	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT Nové SDZ: I4b . . . 2=2,00 [A] P2 + E2b . . . 2*8=16,00 [B] A6b . . . 1=1,00 [C] Dílčí součet (D): A+B+C=19,00 [D]  Náhrada stávajících SDZ: P2 + E2b . . . 1*2=2,00 [E] IS3a + IS3c + IS19c . . . 1*3=3,00 [F] A2b . . . 1=1,00 [G] IZ4a . . . 1=1,00 [H] IZ4b . . . 1=1,00 [I] Dílčí součet (J): E+F+G+H+I=8,00 [J]  Celkem: D+J=27,00 [K]	KUS	27,00	1 975,67	53 343,09
4	914133		N	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Stávající vislé dopravní značky na silnici II/347 k nahrazení za nové, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec.	KUS	10,00	689,73	6 897,30



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				P2 + E2b . . . 1*2=2,00 [A] IS3a + IS3c + IS19c . . . 1*3=3,00 [B] A2b . . . 1=1,00 [C] IZ4a . . . 1=1,00 [D] IZ4b . . . 1=1,00 [E] dopravní zrcadla . . . 2=2,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=10,00 [G]				
5	914141	N		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT Svislé dopravní značky na fluorescenčním podkladu  Nové SDZ: A12a . . . 4=4,00 [A] IP6 . . . 4=4,00 [B] Dílčí součet (C): A+B=8,00 [C]  Náhrada stávajících SDZ: A12b na fluorescenčním podkladu . . . 2=2,00 [D]  Celkem: C+D=10,00 [E]	KUS	10,00	4 547,56	45 475,60
6	914143	N		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Stávající svislé dopravní značky na silnici II/347 k nahrazení za nové, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec. A12b na fluorescenčním podkladu . . . 2=2,00 [A]	KUS	2,00	689,73	1 379,46
7	914921	N		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ SDZ vč. základové patky a jejího ukotvení/zabetonování	KUS	27,00	2 314,69	62 496,63



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Nové SDZ: A12a (fluorescenční) . . . 4=4,00 [A] IP6 (fluorescenční) . . . 4=4,00 [B] IJ4b . . . 2=2,00 [C] (P2 + E2b) . . . 8=8,00 [D] A6b . . . 1=1,00 [E] Dílčí součet (F): A+B+C+D+E=19,00 [F]  Náhrada stávajících SDZ: P2 + E2b . . . 1=1,00 [G] IS3a + IS3c . . . 1=1,00 [H] A2b . . . 0=0,00 [I] (umístěna na sloupek značky IP6, km 0,410 vlevo) A12b (fluorescenční) . . . 2=2,00 [J] IZ4a . . . 1=1,00 [K] IZ4b . . . 1=1,00 [L] dopravní zrcadla . . . 2=2,00 [M] Dílčí součet (N): G+H+I+J+K+L+M=8,00 [N]  Celkem: F+N=27,00 [O]				
8	914923	N		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Sloupky stávajících svislých dopravních značek na silnici II/347 vč. patky a ukotvení k nahrazení za nové, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec.  P2 + E2b . . . 1=1,00 [A] IS3a + IS3c . . . 1=1,00 [B] A2b . . . 1=1,00 [C] A12b (fluorescenční) . . . 2=2,00 [D] IZ4a . . . 1=1,00 [E] IZ4b . . . 1=1,00 [F] dopravní zrcadla . . . 2=2,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=9,00 [H]	KUS	9,00	806,64	7 259,76
9	915221	N		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	361,09	263,03	94 977,50



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Označení VDZ v m2: V1a/0,125 ... (82.9+81,3+100,3+72,2+434.7)*0,125=96,43 [A] V2b/1,5/1,5/0,125 ... (19.1+33.1+2.8+11.7+8.2+14,4+4.5+9.3+9.7+15,0+10.3+7.1+17.8+43.4+12.2+24.9+17)*0,5*0,125=16,28 [B] V4/0,125 ... ((6.9+11.6+18.5+95.9+175.2+3+29.3+64.8+200.5+126.1)+(116.2+74.9+3.8+133.6+46.8+376.2))*0,125=185,41 [C] V7a/0,5/0,5 ... (6*3.5+6*3.5)*0,5=21,00 [D] V11a/0,125 ... (4*(4*2.65+1*18+21.23))*0,125=24,92 [E] V13a/0,5/0,5 ... (3.3+10.8)*0,5=7,05 [F] V18... 6*2,5*0,25+5*2,5*0,5=10,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=361,09 [H] m2				
10	91552		N	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA Písmena na zastávce BUS: 4*2*3=24,00 [A] ks	KUS	24,00	491,00	11 784,00
9				<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>308 513,86</b>
<b>Celkem:</b>								<b>308 513,86</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj**Objekt:** 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)**Rozpočet:** 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)**Objednavatel:** -  
**Zhotovitel dokumentace:** -  
**Zhotovitel:** MI - Metrostav Infrastructure a.s.**Základní cena:** 96 521,85 Kč**Cena celková:** 96 521,85 Kč**DPH:** 20 269,59 Kč**Cena s daní:** 116 791,44 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9				<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914124	N		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT  Provizorní dopravní značky dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, případné přemístění v rámci stavby nebo výměna poškozené značky, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. B1 ... 2=2,00 [A] C4a ... 1*2=2,00 [B] (1x přesun v rámci stavby) C4b ... 1*2=2,00 [C] (1x přesun v rámci stavby) E13 ... 2=2,00 [D] IP10a ... 3=3,00 [E] E3a ... 3=3,00 [F] IS1lc ... 19=19,00 [G] IP10b ... 1=1,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=34,00 [I]	KUS	34,00	292,26	9 936,84
2	914224	N		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT  Provizorní dopravní značky dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, případné přemístění v rámci stavby nebo výměna poškozené značky, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. IP22 .... 4=4,00 [A] IS1 la ... 3=3,00 [B] Celkem: A+B=7,00 [C]	KUS	7,00	303,95	2 127,65
3	914924	N		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON  Sloupky provizorního dopravního značení dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, případné přemístění v rámci stavby nebo výměna poškozeného sloupku, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. 45 ks + z toho 6x přesun v rámci stavby . . . 45+6=51,00 [A]	KUS	51,00	210,43	10 731,93





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
 Objekt: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)  
 Rozpočet: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	916124	N		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ  Souprava 3 ks světel S7 typu 1 na zábraně Z2 vč. zdroje - dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, přemístění v rámci stavby mezi etapami nebo případná výměna poškozených světel, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. 2 soupravy, každá z nich přesunuta mezi etapami . . . 2*2=4,00 [A]	KUS	4,00	10 755,15	43 020,60
5	916154	N		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA- DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ  Semaforová přenosná souprava (=2x SSZ) vč. zdroje, dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, přemístění v rámci stavby nebo případná výměna poškozené soupravy, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. 1 souprava, každá z nich přesunuta mezi etapami . . . 1*2=2,00 [A]	KUS	2,00	11 807,28	23 614,56
6	916314	N		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ  Dopravní zábrany Z2 dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, přemístění v rámci stavby nebo případná výměna poškozené zábrany, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. 2 ks, obě přesunuty mezi etapami . . . 2*2=4,00 [A]	KUS	4,00	268,88	1 075,52
7	916714	N		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA DO 20KG - DOD,MONT,DEMONT  Podkladní desky - pro značky větších velikostí 2 ks desek - dodání, montáž, přemístění v rámci stavby nebo případná výměna poškozených desek, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. Sestava "Z" ... (2*2+2*1)*2=12,00 [A] (1x přesun v rámci stavby) IP22 ... 4*2=8,00 [B] IS1 la ... 3*2=6,00 [C] Ostatní ... 23=23,00 [D] Celkem: A+B+C+D=49,00 [E]	KUS	49,00	122,75	6 014,75
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>96 521,85</b>

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2017/0533 II/347 Čejov - průtah (OTSKP2021) kraj  
Objekt: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)  
Rozpočet: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>Celkem:</b>								<b>96 521,85</b>