
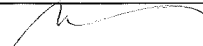
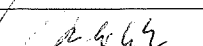
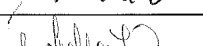
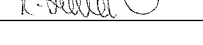

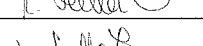




## KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina


Název dokumentu:	Smlouva o dílo - zhotovení stavby III/12924 Humpolec – ul. Lnářská		
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Libor Joukl,		
Schváleno:	ZK	Datum:	15.12.2015 Č.usnesení: 0578/07/2015/ZK
Dokument uložen u:	Ing. Hamáček		
Počet vyhotovení:	5		
Adresát:	Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.		
Smluvní částka: 1)	14061049.00		
Odpovědný odbor: 2)	odbor dopravy a silničního hospodářství		
Podpis zajistit do:	17.5.2016		

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis	
Zpracoval:	Bc. Procházková / ODSH	16.5.2016		
Projednáno s:	Ing. Matulová / ODSH	16.5.2016		
Právní kontrola:	JUDr. Mládek / ODSH	16.5.2016		
Předkládá:	Ing. Strnadová / ODSH	16.5.2016		
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	Ing. Strnadová / ODSH	16.5.2016		
Zodpovídá:	Příkazce operace:	Ing. Strnadová / ODSH	16.5.2016	
	Správce rozpočtu:	R. Paulíková/ OE	16.5.2016	

## Poznámka:

Subjekt (IČO: 60932171), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: hamacek, datum ověření: 3.5.2016 08:20:15):

zhotovení stavby III/12924 Humpolec – ul. Lnářská

127010 

## Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: , Datum Od: , Datum do: , Perioda: , ODP: 2212, ORJ: 1001, ORG: 0001470200000 POL: 6121 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uvedte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).



KUJIP016ZLKZ

Číslo smlouvy objednatele: 91296  
Číslo smlouvy zhotovitele: 16018/032-A

2580/16

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012., občanský zákoník, v platném znění  
pro akci: „III/12924 Humpolec – ul. Lnářská“

### Článek 1 – Smluvní strany

**1.1. Objednatel:** Kraj Vysočina, se sídlem v Jihlavě, Žižkova 57, 587 33 Jihlava, zastoupený hejtnanem MUDr. Jiřím Běhounkem, k podpisu smlouvy pověřen Ing. Libor Joukl - náměstek hejtmána pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství  
zástupce pro věci smluvní: MUDr. Jiří Běhounek – hejtnan, Ing. Libor Joukl - náměstek hejtmána pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství  
zástupce pro věci technické: Tomáš Pípal, Ing. Hana Matulová  
Bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava  
Číslo účtu: 4050005000/6800  
IČO: 70890749  
(dále jen „objednatel“)

**1.2. Zhotovitel:** Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.  
Adresa: Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod  
zástupce pro věci smluvní: Petr Suchý, předseda představenstva  
zástupce pro věci technické: Ing. Vlastimil Hladík, člen představenstva  
Luboš Hájek, vedoucí stř. 032 Silnice  
Ing. Matouš Srnský, vedoucí výrobního oddělení  
bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Havlíčkův Brod  
číslo účtu: 3925017/0300  
IČ: 60932171  
DIČ: CZ60932171  
zápis v obchodním rejstříku: KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2487

(dále jen „zhotovitel“)

V případě změny údajů uvedených v bodě 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 plnění je rekonstrukce komunikace silnice III/12924 ul. Lnářská v Humpolci dle projektové dokumentace „III/12924 HUMPOLEC – UL. LNÁŘSKÁ“ zpracované ve stupni projektové dokumentace pro provedení stavby (dále jen „PDPS“) vypracované společností M.I.S. a.s. a

projektové dokumentace „III/12924 HUMPOLEC - UL. LNÁŘSKÁ – změna č. 1“ vypracované ve stupni PDPS společností M.I.S. a.s.

Na rekonstrukci průtahu se podílí 2 investoři: Kraj Vysočina a město Humpolec. Město Humpolec bude v rámci stavby provádět stavební objekty SO 102 Chodníky a SO 402 Veřejné osvětlení + metropolitní síť

Při provádění prací je třeba počítat s koordinací prací na překládce sítě elektronických komunikací, který bude provádět O2 Czech Republic, a.s.

Stavba si vyžádá přeložku stávajících vedení sdělovacích kabelů společnosti O2 Czech Republic a.s. Přeložka je součástí projektové dokumentace s označením stavebního objektu: SO 401 Přeložka O2 kabelu. **Realizace překládky kabelu O2 – stavebního objektu SO 401 není předmětem této smlouvy o dílo.** Přeložka je realizována samostatně společností O2 Czech Republic a.s.

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 potřebných rozhodnutí a stanovení opatření pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů, zajištění aktualizace DIO
- zajištění vydání rozhodnutí o povolení uzavírek a to i částečných, včetně zajištění objízdných tras dopravním značením
- soustavná péče o kvalitní značení objízdných tras
- geodetické vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (vytýčení hranic trvalého i dočasného záboru)
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště
- pasportizace okolních staveb a pozemků před zahájením prací a po dokončení prací
- pasportizace objízdných tras před a po dokončení stavby
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům, aktualizace stanovisek a vyjádření k existenci sítí nutné pro jejich vytýčení
- zhotovitel je povinen dodržet všechny podmínky stanovisek správců sítí
- poskytnutí součinnosti při montážních pracích správců inženýrských sítí (umožnění přístupu na staveniště a provedení montážních prací)
- poplatky a zajištění výluk na propojení inženýrských sítí
- přípravu staveniště včetně zajištění přístupu zábor stavby
- náklady na činnost úředně oprávněného zeměměřičského inženýra zhotovitele
- zajištění geologa, geotechnika, náklady na jeho činnost (geotechnický průzkum, odborné posudky apod.)
- zpracování a předložení technologických postupů provádění prací před zahájením jednotlivých prací
- zhotovení práce podle technologického předpisu
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TP a TKP akreditovanou nezávislou zkušebnou odsouhlasenou investorem (technickým dozorem). Návrh akreditované zkušebny bude předložen investorovi k odsouhlasení nejpozději 7 dnů od předání staveniště

- odsouhlasená akreditovaná zkušebna bude bezodkladně předkládat zástupci objednatel výsledky jednotlivých zkoušek
- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán investorovi k odsouhlasení do 7 dnů od předání staveniště
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví, náklady na požadavky stanovené koordinátorem BOZP, náklady na zabezpečení staveniště a pracovníků zhotovitele dle požadavků projektové dokumentace, veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou)
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti, nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění. Při pracích je nutné dodržovat nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti
- náklady na zajištění a poučení všech zúčastněných pracovníků o zásadách a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle příslušných zákonných bezpečnostních předpisů a technologických pravidel zpracovaných pro jednotlivé technologie výstavby
  - Jde zejména o tyto práce a technologie:
    - zvedání těžkých břemen pomocí jeřábů
    - montáž pomocných konstrukcí a lešení
    - práce ve výškách
    - bednící práce
    - železářské a betonářské práce
    - práce se stroji a strojními zařízeními
    - práce s elektrickým zařízením
- projektová dokumentace pro realizaci stavby (dále jen „RDS“) bude provedena v rozsahu a náležitostech dle Vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb s upřesněním dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené MDS-OPK s účinností od 1. 2. 2007, dle zadávacích podmínek a dle platných TKP a ČSN. Podkladem pro vypracování tohoto stupně projektové dokumentace je projektová dokumentace PDPS, kterou objednatel předal dodavateli jako podklad pro vypracování nabídky. RDS bude předána objednateli ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě (na CD ve formátu PDF). Při vypracování projektové dokumentace RDS musí zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí zhotovitel dbát na to, aby při vypracování RDS nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je zhotovitel povinen pravidelně předkládat objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby.
- zabezpečení skládky přebytečné zeminy, ornice, kontaminované zeminy, asfaltu. Součástí budou rovněž veškeré doklady o nakládání s odpady s uvedením místa uložení, přesného množství, názvu stavby a s potvrzením o převzetí.
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin

- zajištění dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“) vč. výškopisného a polohopisného zaměření. DSPS bude předána 6x v písemné podobě + 1x v digitální podobě ve formátu pdf na nosiči CD, výškopisné a polohopisné zaměření bude předáno na nosiči CD při dokončení díla. Dále bude předána 2x v elektronické podobě (na CD určeném k archivaci, t.j. nosič u něhož výrobce garantuje dobu čitelnosti uložených dat min. po dobu 25 a více let). Projektová dokumentace předkládaná zhotovitelem (DSPS) bude zpracována v souladu s Vyhláškou č. 499/2006 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace a se Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (schváleno MD – OI, č. j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007).
- Zajištění veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/97 Sb., 205/02 Sb. a nařízení vlády č. 163/02 Sb.
- dodání materiálů a výrobků v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů 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.
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce
- montážní prostředky a pomůcky
- veškerá doprava (zahrnuje svislou, vodorovnou, dopravu a přepravu, manipulace a přesuny hmot a materiálů nutných pro realizaci díla, příplatky na lepivost, ztížení)
- úpravy, očištění a ošetření pracoviště
- úpravu, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí
- potřebné dočasné úpravy
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, přístřešky, opatření proti klimatickým jevům, apod.)
- veškeré nutné prostředky ochrany práce
- zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány
- Vypracování a průběžná aktualizace časového a finančního harmonogramu stavby v průběhu realizace stavby. Na žádost objednatele vypracuje zhotovitel aktualizaci harmonogramu a předloží ji nejpozději do 7 dnů od vyzvání objednatelem. Harmonogram bude zpracovaný pro každou jednotlivou část samostatně a bude obsahovat postup výstavby tj. přesný postup a návaznost jednotlivých prací ze všech stavebních objektů v rámci konkrétní části. Předložený harmonogram bude opatřen datem, ke kterému je zpracován a bude podepsán odpovědným zástupcem zhotovitele (stavbyvedoucí)
- ostatní náklady nutné k dokončení stavby, uvedení do předčasného užívání, k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu
- zajištění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele (stavebníka) během realizace stavby
- uzavření Dohody o předčasném užívání stavby
- geometrický plán (dále jen „GP“) stavby v deseti vyhotoveních. GP bude mít náležitosti stanovené zvláštními předpisy, zejména vyhláškou č. 26/2007Sb., katastrální vyhláška, bude ověřen oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude potvrzen příslušným katastrálním úřadem. Obdobným způsobem budou zajištěny a předány rovněž GP pro zřízení věcných břemen (v případě jejich potřeby) týkajících se přeložek inž. sítí. Vypracování geometrických plánů pro vyznačení věcných břemen do KN v rozsahu tělesa nově postavené silnice a nově zhotovitelem provedených přeložek inženýrských sítí (průběh

bude upřesněn během stavby) v písemné podobě v počtu odpovídajícím počtu dotčených vlastníků navýšeném o 5 ks (rovněž pro každé katastrální území samostatně).

GP bude způsobilý k majetkoprávnímu vypořádání. Před potvrzením vypracovaného GP katastrálním úřadem bude předložen k odsouhlasení objednateli. Vypracované GP budou předány v počtu 10 ks.

**Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu zhotovitele (SO 000 Vedlejší a ostatní náklady a ostatní SO rozpočtu).**

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 technickým dozorem objednatele, dále jen TD 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 14.12 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 zejména pro integrovaný záchranný systém a jejich vlastníky.

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.

2.8. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

### **Článek 3 – termín plnění**

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

Zahájení realizace stavby – předání staveniště: předpoklad červen 2016

Uvedení stavby do předčasného užívání do 1. 8. 2016 v úseku km cca 0,420 – 0,647

Dle projektové dokumentace „III/12924 Humpolec – ul. Lnářská – Změna č. 1“ bude část stavby v km 0,420 – 0,647 realizována po jednotlivých etapách tj. samostatně úsek v km 0,555 – 0,647 a následně 0,420 – 0,555. Tyto úseky budou prováděny tak, aby po jejich dokončení bylo umožněno zprůjezdění těchto úseků.

Uvedení stavby do předčasného užívání  
0,420

do 31. 10. 2016 v úseku km 0,000 –

Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části: do 10. 12. 2016

Nejpozději do 10 dnů od předání staveniště předloží uchazeč podrobný časový harmonogram postupu prací k odsouhlasení. Harmonogram bude aktualizován a předkládán průběžně vždy po dohodě s objednatelem. Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.

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.

3.2 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 velké dlouhotrvající dešťové srážky) znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem.

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

#### **Článek 4 – Cenové ujednání**

4.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (oceněný soupis prací), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy, a v souladu 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. Objednatel se zavazuje, že zaplatí zhotoviteli cenu díla, která je specifikována v článku 4.3 této smlouvy. Cena díla je mezi smluvními stranami ujednána jako cena pevná. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče 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 celkem bez DPH:..... 11,620.702,47 Kč**  
**DPH 21%: .....2,440.347,52 Kč**  
**cena celkem včetně DPH: ..... 14,061.049,98 Kč**

(slovy: Čtrnáctmilionůšedesátjedentisícčtyřicetdevět korun českých)

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

4.5. Výši DPH bude zhotovitel účtovat dle platného zákona ke dni zdanitelného plnění, uvedeného na faktuře – daňovém dokladu.

4.6. Objednatel, který obecně je plátcem daně z přidané hodnoty, bude z titulu plnění dle této smlouvy od zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43. V této souvislosti objednatel prohlašuje, že tato přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není objednatel při přijímání daných 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, který bude uskutečňovat zdanitelná plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

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

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

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

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

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

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

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v oceněném soupise prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy
- Tam, kde nelze použít výše popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno následovně:
  - o u záměny položek cenou za obdobné položky cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky úměrně upravené s ohledem na vyměňovanou položku, přičemž pro ocenění změněné položky bude použit poměr ceny původní položky dle nabídky dodavatele k ceně položky v cenové soustavě ASPE



- u nově zařazených položek cenou za položku cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky poníženo 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 poníženo 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 přírůžku ve výši do 5%. Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatel. Tato cena bude navýšena o koordinační přírůžku ve výši do 5% z ceny těchto prací
- Cenovou soustavou ASPE se rozumí OTSKP 2013 – expertní ceny.
- Cena bude odsouhlasena s objednatel
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznesne připomínky do 15 pracovních dnů ode dne doručení návrhu
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty

## Článek 5 – Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

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

5.3. Cena díla je ze strany objednatele splatná na základě faktur, které budou zároveň obsahovat náležitosti daňových dokladů. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení objednatele dle čl. 1.1 této smlouvy. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce „III/12924 Humpolec – ul. Lnářská“.

5.4. Zhotovitel vyhotoví vždy do patnácti dnů od posledního dne daného kalendářního měsíce pro objednatele fakturu – daňový doklad, 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 třech vyhotoveních a doručeny na adresu objednatele. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací potvrzeným TD a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.

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

5.7. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.

5.8. 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 objednání, 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 patnácti dnů ode dne jeho nárokování ze strany zhotovitele.

5.9. 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 vyhotovení dané faktury. Ujednání tohoto odstavce platí pro části ceny díla, jejichž součet postupně kumulativně dosáhne částky 90% ceny za provedení díla dle článku 4.3 této smlouvy.

5.10. Doba splatnosti zbývající části ceny díla ve výši 10% ceny za provedení díla dle článku 4.3 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.

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

5.12. 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.

5.13. Pro případ, že v průběhu účinnosti této smlouvy bude zhotovitel nespolehlivým plátcem dle ustanovení § 106a zákona o dani z přidané hodnoty, ujednává se mezi smluvními stranami, že pro úhradu ceny díla nebo její části bude využit institut zvláštního způsobu zajištění daně dle ustanovení § 109a zákona o dani z přidané hodnoty. V takovém případě je objednatel zavázán formou bezhotovostního převodu na výše uvedený účet zhotovitele zaplatit v době splatnosti částku ve výši základu daně, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu. Částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu, zaokrouhlenou

na celé koruny nahoru, uhradí objednatel za zhotovitele správci daně zhotovitele v pětadvacetidenní lhůtě po skončení kalendářního měsíce, v němž bylo uskutečněno zdanitelné plnění. Tato platba bude směřována na depozitní účet správce daně, přičemž předčísí účtu je 80039, matriková část účtu je 67626681 a kód banky je 0710. Platba bude provedena s uvedením variabilního symbolu 609 32 171 (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.

5.14. 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.

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

5.16. Zhotovitel tímto jako plátcе 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., daňového řádu, 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.
- Mezi smluvními stranami se výslovně ujednává, že nelze postoupit jiné osobě žádnou pohledávku vzniklou na základě této smlouvy; postoupit nelze ani část takové pohledávky.

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

## Článek 6 – Staveniště

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

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

6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí dotčených orgánů státní správy. 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 ve 2 vyhotoveních.

6.6. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zabezpečí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s platnými právními předpisy. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. 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 vyklízení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.

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

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

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

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

## **Článek 7 – Provádění díla**

7.1. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích v souladu s Vyhláškou 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, škrtnat 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, koordinátor BOZP na staveništi a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.

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

Technický dozor: *Ivo Toman, Holíkova 59, 586 01 Jihlava, IČO 76205053*  
Autorský dozor projektanta: *M.I.S. a. s., Resslova 956, 500 02 Hradec Králové, IČO: 42195683*  
Koordinátor BOZP: *Jitka Krupičková, Masarykova 2978, 580 01 Havlíčkův Brod, IČO 75972140*

Technický dozor zejména:

- Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, 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 čl. 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 po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

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

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

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

7.8. Zhotovitel vyzve TD prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu technický dozor 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 písemně upozornit 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 subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Veškeré náklady spojené se změnami subdodavatelů nese zhotovitel. V případě změny subdodavatele provedené zhotovitelem bez souhlasu objednatele je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 11.1.5., případně odstoupit od smlouvy.

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

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

7.16. Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“) bude vypracována v souladu a náležitostech dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, a Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené MDS-OI s účinností od 1. 2. 2007, dle zadávacích podmínek a dle platných TKP a ČSN. Podkladem pro vypracování DSPS bude PDPS a RDS, geodetické zaměření provedených prací, případně další požadavky objednatele. DSPS bude předána objednateli ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a 2x v elektronické podobě (na CD určeném k archivaci, tj. nosič, u něhož výrobce garantuje dobu čitelnosti uložených dat min. po dobu 25 a více let). Při vypracování projektové dokumentace DSPS musí zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace.

## 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
- dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) viz. bod 2.3 této smlouvy
- závěrečnou zprávu zhotovitele o jakosti provedeného díla ve 4 vyhotoveních, obsahující především tyto doklady:
  - kopie stavebního deníku
  - atesty a certifikáty použitých materiálů v českém jazyce. V případě cizojazyčných dokumentů předloží dodavatel tyto dokumenty v původním jazyce s připojením jejich překladu do českého jazyka. Zhotovitel se zavazuje připojit k cizojazyčným dokumentům, které zadavatel 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
  - ostatní doklady požadované stavebními úřady (včetně dokladů požadovaných k vydání kolaudačního souhlasu 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
- geometrické plány – viz bod 2. 3. této smlouvy

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 čl. 8.5 této smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (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 čl. 8.5 této smlouvy nebudou považovány vady vyskytující se v rozsahu převyšujícím 5 vad zpracovávaného díla.

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

8.9. Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Objednatel jej vyzoomí 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 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 nedodělků.

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

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

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

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

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

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

9.9. Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn 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 čl. 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 činností.

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

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

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

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

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

11.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 10 dnů.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1 přesahujícím lhůtu 10 dnů dle odst. 11.1.1, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 11. 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 0,1 % z ceny díla 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 subdodavatele ve smyslu odst. 7.13. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každou neoprávněnou změnu subdodavatele.

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 objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem.

11.1.9. Při prodlení zhotovitele s předáním bankovní záruky za řádné provedení díla dle odst. 12.1, resp. bankovní záruky za řádné zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla dle odst. 12.3, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení.

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

11.3. Smluvní strany se dohodly, že v případech uplatnění oprávněné smluvní pokuty, úhrady způsobených škod, nákladů a služeb či případně vzniklé náhrady škody, na které v důsledku porušení závazku zhotovitele vznikl objednateli právní nárok dle příslušných ustanovení této smlouvy, uzavřou dohodu o vzájemném započtení pohledávek.

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

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

11.6. 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.

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

## **Článek 12 – Zajištění závazků zhotovitele**

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

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

po podpisu protokolu o odstranění poslední vady či nedodělku. Zhotovitel zajistí platnost bankovní záruky po celou dobu provádění díla, resp. do doby odstranění posledních vad či nedodělků.

12.3. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla ve výši 700 000 Kč platnou po dobu záruky na stavební část díla dle čl. 9.2 této smlouvy. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že v průběhu záruky nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady, nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy.

12.4. Bankovní záruku podle bodu 12.3 předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 14 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Bankovní záruka za řádné zajištění závazků zhotovitele bude uvolněna po uplynutí lhůty stanovené v ust. 9.2 pro stavební část díla, resp. po vypořádání všech vzájemných závazků a pohledávek.

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

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

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

13.3. 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.

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

13.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,

13.4.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,

13.4.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,

13.4.4. zhotovitel vstoupí do likvidace,

13.4.5. nastane vyšší moc uvedená v odst. 3.6 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.

13.5. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 13.4 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.

13.6. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 13.1 a 13.2 tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 13.4 tohoto článku, 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.

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

13.8. 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 čl. 13.6 této smlouvy.

13.9. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavců 13.1, 13.2 a 13.4 tohoto článku se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.

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

13.11. Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn za porušení povinnosti zhotovitele, které bylo důvodem k odstoupení, 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.

13.12. 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 obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

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

14.4. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom své povinnosti stanovené ust. § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, předložit objednateli jako veřejnému zadavateli seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více jak 10% z celkové ceny veřejné zakázky, nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené veřejným zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok.

14.5. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou ode dne jejího podpisu do dne ukončení předmětu plnění dle příslušných ustanovení této smlouvy.

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 zákona.

14.8. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v 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 není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

14.11. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina.

14.12. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje chráněné jinými právními předpisy.

14.13. Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

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

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

14.16. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

14.17. 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 své podpisy.

14.18. Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný soupis prací.

V Jihlavě dne 17. 05. 2016

Za objednatele:

.....  
Ing. Libor Joukl  
náměstek hejtmána pro oblast majetku,  
dopravy a silničního hospodářství

  
Kraj Vysočina  
Žižkova 57, 587 33 Jihlava 46

V Havlíčkově Brodě dne 17. 5. 2016

Za zhotovitele:

.....  
Petr Suchý  
předseda představenstva

(12)  Chládek Průmyslová 941  
a Tintěra P.O. box 10, 580 01  
Havlíčkův Brod, Havlíčkův Brod  
a.s. tel./fax: 569 400 500  
telefon: 569 425 220  
telefon: 569 422 394  
IČ: 609 32 171 DIČ: CZ60932171

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul.Lnářská

**Objekt:** SO 000 - Vedlejší a - SO 000 - Vedlejší a ostat...

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.3.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	265 000,00
Ostatní náklady	0,00

**Cena bez DPH** 265 000,00

DPH základní	21,00%	ze	265 000,00	55 650,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

**Cena s DPH** v CZK 320 650,00

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko



## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul.Lnářská

Objekt: SO 000 - Vedlejší a - SO 000 - Vedlejší a ostat...

Místo: Datum: 18.3.2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>265 000,00</b>
0 - Všeobecné konstrukce a práce	265 000,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>265 000,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul. Lnářská

Objekt: SO 000 - Vedlejší a - SO 000 - Vedlejší a ostat...

Místo: Datum: 18.3.2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

**Náklady z rozpočtu** **265 000,00**

**0 - Všeobecné konstrukce a práce** **265 000,00**

1	K	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	SOUBO R	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-------	---	------------	-------	-----------	-----------

*Veškeré průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných TKP)  
vč. vypracování KZP a technologických postupů prací) zahrnuje veškeré  
náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami*

1 1,000

Součet 1,000

2	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	SOUBO R	1,000	15 000,00	15 000,00
---	---	-------	--	------------	-------	-----------	-----------

*zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí včetně úhrady  
za vytýčení, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné  
předání jejich správcům, zajištění oprávněných požadavků správců  
sítí zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými  
zařízeními*

1 1,000

Součet 1,000

3	K	02811.A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	SOUBO R	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	---------	---	------------	-------	-----------	-----------

*Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a přilehlých  
objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a  
po realizaci stavebních prací. Za podmínek dle SOD. Čerpání se souhlasem  
investora. zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem  
požadovanými pracemi*

1 1,000

Součet 1,000

4	K	02811.B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	SOUBO R	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	---------	---	------------	-------	-----------	-----------

*Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu objízdných tras, které  
mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a po realizaci  
stavebních prací. Za podmínek dle SOD. Čerpání se souhlasem  
investora. zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem  
požadovanými pracemi*

1 1,000

Součet 1,000

5	K	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	SOUBO R	1,000	30 000,00	30 000,00
---	---	-------	---	------------	-------	-----------	-----------

*Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby  
před výstavbou, vytýčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení  
stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla zahrnuje veškeré  
náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi*

1 1,000

Součet 1,000

6	K	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	SOUBO R	1,000	40 000,00	40 000,00
---	---	-------	---	------------	-------	-----------	-----------

*Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických  
vztahů pod dokončení stavby včetně geometrického plánu pro věcná  
břemena dle SOD zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem  
požadovanými pracemi*

1 1,000

Součet 1,000

7	K	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	SOUBO R	1,000	20 000,00	20 000,00
---	---	-------	---	------------	-------	-----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Skutečné provedení stavby SO101 - DSPS dle SOD zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
8	K	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	SOUBO R	1,000	75 000,00	75 000,00
			<i>Realizační dokumentace stavby SO101 - RDS dle SOD</i>				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
9	K	02945	FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			<i>dle SOD</i>				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
10	K	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	SOUBO R	1,000	10 000,00	10 000,00
			<i>Zajištění geologa, geotechnika stavby a úředně ověřeného zeměměřičského inženýra stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem</i>				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
11	K	029611	OSTATNÍ POŽADAVKY - BOZP	SOUBO R	1,000	15 000,00	15 000,00
			<i>zajištění realizace opatření vyplývajících z požadavků BOZP po dobu stavebních prací zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem</i>				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
12	K	03130	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	SOUBO R	1,000	25 000,00	25 000,00
			<i>příprava zařízení staveniště, jeho provoz a jeho odstranění včetně případného zajištění přístupu zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i>				
			1		1,000		
			Součet		1,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul.Lnářská  
Objekt: SO 101 - Komunikace - SO 101 - Komunikace

JKSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 18.3.2016  
Objednatel: IČ:  
DIČ:  
Zhotovitel: IČ:  
DIČ:  
Projektant: IČ:  
DIČ:  
Zpracovatel: IČ:  
DIČ:  
Poznámka:

Náklady z rozpočtu				10 066 339,61
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>10 066 339,61</b>
DPH základní	21,00%	ze	10 066 339,61	2 113 931,32
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>12 180 270,93</b>

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul.Lnářská

Objekt: SO 101 - Komunikace - SO 101 - Komunikace

Místo: Datum: 18.3.2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>10 066 339,61</b>
0 - Všeobecné konstrukce a práce	689 097,33
1 - Zemní práce	2 240 907,74
2 - Základy	1 507 104,58
5 - Komunikace	4 471 170,43
8 - Potrubí	628 689,08
9 - Ostatní konstrukce a práce	529 370,45
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>10 066 339,61</b>

# ROZPOČET

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul. Lnářská

Objekt: SO 101 - Komunikace - SO 101 - Komunikace

Místo: Datum: 18.3.2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

**Náklady z rozpočtu** **10 066 339,61**

**0 - Všeobecné konstrukce a práce** **689 097,33**

1	K	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I	T	5 179,896	14,00	72 518,54
---	---	--------	-----------------------------	---	-----------	-------	-----------

*zemina Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.*

"přebytek zeminy  
:"(500\*0,15+2128,56+800\*0,1+60\*0,5+1\*0,3+10\*0,15+523,36+39)\*1,8

Součet 5 179,896

2	K	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II	T	5 579,489	110,00	613 743,79
---	---	--------	------------------------------	---	-----------	--------	------------

*sut, vybourané hmoty Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.*

"kamenivo : "2377,63\*2,3 5 468,549

"obruba : "110\*0,25\*0,15\*2,4 9,900

"ut.vp. : "8\*1,2\*2,4 23,040

"vybour.žb A2 bet. materiál : " 28\*2,4+4\*2,7 78,000

"Celkem: "A2+D2+F2+G2"

Součet 5 579,489

3	K	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S III	T	202,500	14,00	2 835,00
---	---	--------	-------------------------------	---	---------	-------	----------

*živá suť Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.*

"ASF." : "81\*2,5 202,500

Součet 202,500

**1 - Zemní práce** **2 240 907,74**

4	K	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO SKM	M2	20,000	120,00	2 400,00
---	---	--------	------------------------------------	----	--------	--------	----------

*s odvozem na skládku a likvidací odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm, doprava dřevin, spálení na hromadách nebo štěpkování*

"dle PD C.1.2

"dle "potřeby podél trasy : "" "10\*2 20,000

Součet 20,000

5	K	11130	SEJMUTÍ DRNŮ	M2	500,000	49,00	24 500,00
---	---	-------	--------------	----	---------	-------	-----------

*tl. 150mm s odvozem na skládku včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce*

"dle PD C.1.2

"dle potřeby podél trasy : "500\*0,5\*2 500,000

Součet 500,000

6	K	113138	ODSTRAN KRYTOU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	81,000	570,00	46 170,00
---	---	--------	---	----	--------	--------	-----------

*s odvozem na skládku vč.úpravy hran Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).*

"dle PD C.1.2 :

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"ve vjezdech km0,475: "20*2*0,15"		6,000		
			"podél trasy nedofrézovaná místa : "500*1,0*0,15		75,000		
			"Celkem: "A6+B6				
			Součet		81,000		
7	K	11317	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK	M3	68,000	619,50	42 126,00
			<i>vč. naložení a s odvozem na skládku KSÚS Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"dle PD C.1.2 :				
			"ve vjezdech km0,475: "20*2*0,20		8,000		
			"rozjezd km 0,420 napojení : "40*5*0,20		40,000		
			"v trase předpoklad : "100*0,2		20,000		
			"Celkem: "A7+B7+C7				
			Součet		68,000		
8	K	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	2 377,630	230,86	548 899,66
			<i>s odvozem na skládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"dle PD C.1.1. - C.1.6. :				
			"vozovka : " (1850+1100+1465)*1,16*0,45+40*7*0,2		2 360,630		
			"rozjezdy : "20*2*0,3+5		17,000		
			"Celkem: "A8+B8				
			Součet		2 377,630		
9	K	113524.A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 20KM	M	110,000	114,80	12 628,00
			<i>s odvozem na skládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"dle PD C.1.1-C.1.6.:				
			"v trase silnice km 0,430-0,540: "110		110,000		
			Součet		110,000		
10	K	113564.A	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH, ODVOZ DO 20KM	M	80,000	156,80	12 544,00
			<i>s odvozem na skládku KSÚS Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"dle PD C.1.2 :				
			"rozjezd km 0,420" "linka napojení : "2*40		80,000		
			"Celkem: "B10				
			Součet		80,000		
11	K	113728	FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	693,650	325,20	225 574,98
			<i>odvoz na skládku KSÚS Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"dle PD C.1.1. - C.1.6. :				
			"vozovka : " (1850+1100+1465)*0,15		662,250		
			"rozjezdy : "(177,5+22+39,5+35+37+60+259+140+15)*0,04		31,400		
			"Celkem: "A11+B11				
			Součet		693,650		
12	K	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TRĚ S ODVOZEM DO 20KM	M3	2 128,560	226,80	482 757,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p>s odvozem na skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapožené, - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod., - příplatek za lepivost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny, - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání, - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování, - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka, - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění,, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
			"dle PD C.1.1. - C.1.6. :				
			"sanace podloží :				
			"vozovka : " (1850+1100+1465)*1,16*0,40		2 048,560		
			"terénní úpravy, svahování : "80		80,000		
			"Celkem: "A12+B12"				
			Součet		2 128,560		
13	K	12922	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL DO 100MM	M2	800,000	40,70	32 560,00
			<p>s odvozem na skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</p>				
			"dle PD C.1.1. - C.1.6. :				
			"km 0,000-0,400 : "400*2*1,0"		800,000		
			Součet		800,000		
14	K	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M	M	60,000	123,20	7 392,00
			<p>vč. odvozu na skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</p>				
			"dle PD C.1.1. - C.1.6. :				
			"pročištění příkopů na zú : "40+20		60,000		
			Součet		60,000		
15	K	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	1,000	500,00	500,00
			<p>vč. odvozu na skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</p>				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
16	K	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	10,000	538,00	5 380,00
			<p>s odvozem na skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</p>				
			"dle potřeby : "10		10,000		
			Součet		10,000		
17	K	132738	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 20KM	M3	523,360	297,43	155 662,96



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

vč. pažení a s odvozem na skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod., - příplatek za lepivost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny, - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování, - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování, - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

"dle PD C.1.1.-1.6. :

"připojky ul. vpusti : " (19+48+29+13+6)\*1,0\*1,8+22\*1,0\*1,8 246,600

"podélná drenáž : " (400+480+215)\*0,5\*0,4 219,000

"žlab : " 361\*0,8\*0,2 57,760

"Celkem: " A17+B17+C17

Součet 523,360

18	K	133838	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II S ODVOZEM DO 20KM	M3	39,000	1 023,51	39 916,89
----	---	--------	---	----	--------	----------	-----------

vč. pažení a s odvozem na skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod., - příplatek za lepivost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny, - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování, - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování, - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

"dle PD C.1.1 - C.1.6. :

"ul. vpusti : " 8\*1,5\*1,5\*1,5 27,000

"horské vp. : " 2\*2\*2\*1,5 12,000

"Celkem: " A18+B18

Součet 39,000

19	K	171103	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUT DO 100%PS	M3	60,000	55,00	3 300,00
----	---	--------	---	----	--------	-------	----------

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

vč. dodání zeminy ze zemníku min.vhodné dle ČSN 73 6133 Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tředěním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností  
- hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech, - ztižené ukládaní sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

"dle PD C.1.5-6.:

"dosypávky : "60 60,000

Součet 60,000

20	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	2 877,720	18,20	52 374,50
----	---	-------	---	----	-----------	-------	-----------

Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech, - ztižené ukládaní sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů, - svahování, uzavírání povrchů svahů, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

"přebytek zeminy :

5179,896/1,8 2 877,720

Součet 2 877,720

21	K	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	304,000	754,80	229 459,20
----	---	-------	---	----	---------	--------	------------

z min.vhodné zeminy dle ČSN 72 1002 Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tředěním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností  
- hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech, - ztižené ukládaní sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

"dle PD C.1.2, C.1.5-6. :

"na zú : "40\*0,4 16,000

"trasa km 0,040-0,400 vlevo : "360\*0,4 144,000

"trasa km 0,000-0,360 vpravo : "360\*0,4 144,000

"Celkem: "A21+B21+C21

Součet 304,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	17562	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z HORNIN KAMENITÝCH PLACENÝ	M3	189,100	827,40	156 461,34

štrkodrt' 0-32 Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností  
- hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztižení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech, - ztižení ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.

"dle PD C.1.1.-1.6. :

"přípojky ul. vpusti : " (19+48+29+13+6)\*1,0\*1,3+22\*1,0\*1,3 178,100

"ul. vpusti : " 8\*1,0 8,000

"horské vp. : " 2\*1,5 3,000

"Celkem: "A22+C22+B22

Součet 189,100

23	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TRŘ 1-4	M2	5 201,400	8,00	41 611,20
----	---	-------	------------------------------------	----	-----------	------	-----------

Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.

"dle PD C.1.1.-1.6. :

"vozovka : " (1850+1100+1465)\*1,16 5 121,400

"rozjezdy : " 20\*2+40 80,000

"Celkem: "A23+B23

Součet 5 201,400

24	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	948,000	106,70	101 151,60
----	---	-------	--	----	---------	--------	------------

vč. dodání ornice veškeré práce jsou obsaženy v textu položky

"dle PD C.1.1.-1.6. :

"terení úpravy : " 21+53+213+61+600 948,000

Součet 948,000

25	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	948,000	15,00	14 220,00
----	---	-------	----------------------------------	----	---------	-------	-----------

Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení

"dle PD C.1.1.-1.6. :

21+53+213+61+600 948,000

Součet 948,000

26	K	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	948,000	3,50	3 318,00
----	---	-------	---------------------	----	---------	------	----------

Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením

"dle PD C.1.1.-1.6. :

21+53+213+61+600 948,000

Součet 948,000

## 2 - Základy

1 507 104,58

27	K	21361.1	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE min.500 g/m2	M2	5 121,400	49,00	250 948,60
----	---	---------	--	----	-----------	-------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			nekaná geotextilie min. 500g/m <sup>2</sup> s funkcí filtrační a separační Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			"dle PD C.1.1. - C.1.6. :				
			"sanace podloží :				
			"vozovka : " (1850+1100+1465)*1,16		5 121,400		
			Součet		5 121,400		

28	K	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 735,070	723,98	1 256 155,98
----	---	-------	------------------------------------	----	-----------	--------	--------------

kamenivo fr. 32-63 s prosypáním ŠD 0/32 v celk. tl. 0,3m Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením

"dle PD C.1.1. - C.1.6. :

"sanace podloží" "vč. vyrovnání parapláně :

(1850+1100+1465)\*1,16\*0,30+(1850+1100+1465)\*1,16\*0,05

1 735,070

Součet

1 735,070

## 5 - Komunikace

4 471 170,43

29	K	562161	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TR 1 TL DO 300MM	M2	8,000	1 554,00	12 432,00
----	---	--------	---	----	-------	----------	-----------

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"ostrůvek v km 0,550 : "4\*2

8,000

Součet

8,000

30	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 553,420	731,40	1 136 171,39
----	---	-------	--------------------------------	----	-----------	--------	--------------

ŠDa 0/63 - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"dle PD C.1.1. - C.1.6. :

"sanace podloží :

"vozovka : " (1850+1100+1465)\*1,16\*0,10

512,140

"vozovka konstr. vrstva tl. 200mm : " (1850+1100+1465)\*1,16\*0,20

1 024,280

"rozjezdy : "20\*2\*0,3+5

17,000

"Celkem: "A30+B30+C30

Součet

1 553,420

31	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	4 776,200	115,20	550 218,24
----	---	-------	--	----	-----------	--------	------------

ŠDa 0/32 tl. 150mm - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"dle PD C.1.1. - C.1.6. :

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"vozovka konstr.vrstva tl.150mm : " (1850+1100+1465)*1,08		4 768,200		
			"ostrůvek v km 0,550 : "4*2		8,000		
			"Celkem: "B31+A31				
			Součet		4 776,200		
32	K	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	38,000	796,50	30 267,00
			<i>vyřezovaný materiál - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</i>				
			"dle PD C.1.2, C.1.5-6. :				
			"na zú : "40*0,5*0,10		2,000		
			"trasa km 0,040-0,400 vlevo : "360*0,5*0,10		18,000		
			"trasa km 0,000-0,360 vpravo : "360*0,5*0,10		18,000		
			"Celkem: "A32+B32+C32				
			Součet		38,000		
33	K	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	5 240,000	14,00	73 360,00
			<i>PS-E 0,2-0,5kg/m2 - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</i>				
			"dle PD C.1.1. - C.1.6. :				
			"vozovka : " (1850+1100+1465)		4 415,000		
			"rozjezdy : "(177,5+22+39,5+35+37+60+259+140+15)+20*2		825,000		
			"Celkem: "A33+B33				
			Součet		5 240,000		
34	K	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	28,350	8 900,00	252 315,00
			<i>- dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
			"vyrovnání rozjezdů :				
			"(177,5+22+39,5+35+37+60+259+140+15)*0,03		23,550		
			"napojení plochy na obruby před" výrobnou lahubek :				
			"30*2*0,08		4,800		
			"Celkem: "A34+B34				
			Součet		28,350		
35	K	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	5 240,000	196,00	1 027 040,00
			<i>ACO11+ - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"dle PD C.1.1. - C.1.6. :				
			"vozovka konstr.vrstva tl.40mm : " (1850+1100+1465)		4 415,000		
			"rozjezdy : "(177,5+22+39,5+35+37+60+259+140+15)+20*2		825,000		
			"Celkem: "B35+C35				
			Součet		5 240,000		
36	K	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	4 519,000	288,00	1 301 472,00

ACL 16+ - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"dle PD C.1.1. - C.1.6. :

"vozovka konstr.vrstva tl.70mm : " (1850+1100+1465)+2\*400\*0,08

4 479,000

"rozjezd : "20\*2

40,000

"Celkem: "B36+C36

Součet

4 519,000

37	K	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	8,000	847,00	6 776,00
----	---	-------	---	----	-------	--------	----------

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy, Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.

"ostrůvek v km 0,550 : "4\*2

8,000

Součet

8,000

38	K	587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	140,000	579,42	81 118,80
----	---	--------	-------------------------------------	----	---------	--------	-----------

vč. dodání dlažby z meziskládky - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy, Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.

"dle PD C.1.2 :

"rozjezd km 0,420 napojení : "40\*3,5

140,000

Součet

140,000

## 8 - Potrubí

628 689,08

39	K	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 150MM	M	115,000	971,16	111 683,40
----	---	-------	--	---	---------	--------	------------

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

PVC SN4 vč. napojení - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon., - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav, - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr, - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu, - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod., - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí, - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí, - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chrdničkách, - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody, - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

"dle PD C.1.2 :

115 115,000  
Součet 115,000

40	K	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM	M	22,000	1 085,94	23 890,66
----	---	-------	--	---	--------	----------	-----------

PVC SN4 vč. napojení - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon., - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav, - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr, - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu, - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod., - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí, - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí, - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chrdničkách, - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody, - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

"dle PD C.1.2 :

22 22,000  
Součet 22,000

41	K	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	1 095,000	293,40	321 273,00
----	---	--------	--	---	-----------	--------	------------

flextibilní vč. lože z ŠP v tl. 50-100mm, obsyp kamenífo 8-16 (0,4m<sup>3</sup>/1m), opláštění geotextile min. 150g/m<sup>2</sup> - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon., - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav, - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr, - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu, - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod., - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí, - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí, - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chrdničkách, - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody, - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

"dle PD C.1.2 :

400+480+215 1 095,000  
Součet 1 095,000

42	K	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	8,000	7 500,00	60 000,00
----	---	-------	--	-----	-------	----------	-----------

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

DN450 s prohnutou mříží 0,50x0,50 s panty vč.rámu a koše na nečistoty, vyrovnávací prsteneč, skruž v.250mm, skruž 500mm, přípojny díl pro DN150(200), spodní díl s odkalištěm - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod., - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,, - očištění a ošetření úložných ploch,, - zednické výpomoc pro montáž dílců,, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

"dle PD C.1.2 :

8 8,000

Součet 8,000

43	K	89722	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	2,000	30 000,00	60 000,00
----	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

prefabrikovaná z bet.C30/37, vnější rozměr 1500x900x1150, vyrovnávací prsteneč, zakryté desky vč.2xmříže a rámu - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.

"dle PD C.1.2 :

2 2,000

Součet 2,000

44	K	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	16,000	1 782,50	28 520,00
----	---	-------	------------------------	-----	--------	----------	-----------

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

"předpoklad : "16 16,000

Součet 16,000

45	K	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	26,000	897,00	23 322,00
----	---	-------	------------------------------	-----	--------	--------	-----------

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

"předpoklad : "26 26,000

Součet 26,000

## 9 - Ostatní konstrukce a práce

529 370,45

46	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	14,000	280,50	3 927,00
----	---	-------	---	-----	--------	--------	----------

- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací, - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava, - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.

"bílé : " 6 6,000

"červené : "2\*4 8,000

"Celkem: "F46+D46

Součet 14,000

47	K	914121	DOPRAVA ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	12,000	1 408,00	16 896,00
----	---	--------	--	-----	--------	----------	-----------



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			- kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí, - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
			"dle PD C.1.2 :				
			12		12,000		
			Součet		12,000		
48	K	914123	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	7,000	55,00	385,00
			vč.odvozu na meziskládku Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
			"dle PD C.1.2 : "7		7,000		
			Součet		7,000		
49	K	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	7,000	55,00	385,00
			vč.odvozu na skládku Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
			"dle PD C.1.2 : "7		7,000		
			Součet		7,000		
50	K	914921	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ	KUS	12,000	1 435,50	17 226,00
			vč. zřízení bet.patky 1,0x0,5x0,5m z C25/30 - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí, - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
			"dle PD C.1.2 :				
			12		12,000		
			Součet		12,000		
51	K	915211	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	268,563	132,00	35 450,32
			vč. předznačení a 1x barva - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky,, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
			"dle PD " "C.1.2 :				
			"V2b 0,125 : " 163*0,125		20,375		
			"V2a : "441*0,125		55,125		
			"V4 : "1190,5*0,125		148,813		
			"V7 : "6,5*4*0,5+6,5*4*0,5		26,000		
			"V1a : "(146)*0,125		18,250		
			"Celkem: "B51+G51+C51+D51+E51				
			Součet		268,563		
52	K	91722	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	352,500	316,25	111 478,13
			15/25/100 do bet.lože z C20/25nXF3 vč.paloměrů Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložení,m., Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
			"dle PD přílohy C.1.2 :				
			48+7+65+48+9,5+93+67+15		352,500		
			Součet		352,500		
53	K	91772	OBRUBY Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH	M	80,000	318,08	25 446,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>2x linka z K10 do bet. C20/25nXF3 Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením., Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</i></p>				
			"linka z 2xK10 napojení u nádraží : "40*2		80,000		
			Součet		80,000		
54	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	158,000	75,00	11 850,00
			<p><i>proříznutí trhlín 15x25mm vč. pročištění veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</i></p>				
			"proříznutí spáry na zú a kú, rozjezdy příp.prac spára: "36+11+6+14+18+66+7		158,000		
			Součet		158,000		
55	K	919113	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	158,000	112,00	17 696,00
			<p><i>veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</i></p>				
			"zarovnání hran napojení dle potřeby : "158		158,000		
			Součet		158,000		
56	K	931322	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2	M	158,000	100,00	15 800,00
			<p><i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>				
			"proříznutí spáry na zú a kú, rozjezdy příp.prac spára: "36+11+6+14+18+66+7		158,000		
			Součet		158,000		
57	K	935842	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETON DLÁŽDIC DO BET TL 100MM	M2	216,600	966,00	209 235,60
			<p><i>60x33x9 do bet. z C20/25nXF3 Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením., - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.</i></p>				
			"dle PD C1.2 : "361*0,6		216,600		
			Součet		216,600		
58	K	93808	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	825,000	3,00	2 475,00
			<p><i>Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.</i></p>				
			"rozjezdy : "(177,5+22+39,5+35+37+60+259+140+15)+20*2		825,000		
			Součet		825,000		
59	K	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	28,000	1 220,00	34 160,00
			<p><i>vč. odvozu na skládku - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).</i></p>				
			"bet.žlaby v trase, předpoklad v km 0,050-0,400 vpravo"		28,000		
			"výskyt 50%: "350*0,8*0,2*0,5				
			Součet		28,000		
60	K	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	4,000	2 960,00	11 840,00
			<p><i>vč. odvozu na skládku - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).</i></p>				
			"horské vpusti : " 2*2		4,000		
			Součet		4,000		
61	K	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	8,000	1 890,00	15 120,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>vč.zaslepení (zaplnění) přípojky, s odvozem na skládku - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).</i>				
					8		8,000
			Součet				8,000

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul.Lnářská

Objekt: SO 181 - Dopravně in - SO 181 - Dopravně inženýr...

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.3.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				1 289 362,86
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 289 362,86</b>
DPH základní	21,00%	ze	1 289 362,86	270 766,20
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 560 129,06</b>

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul.Lnářská

Objekt: SO 181 - Dopravně in - SO 181 - Dopravně inženýr...

Místo: Datum: 18.3.2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>1 289 362,86</b>
0 - Všeobecné konstrukce a práce	37 779,61
1 - Zemní práce	177 799,66
5 - Komunikace	830 401,54
7 - Přidružená stavební výroba	13 400,85
9 - Ostatní konstrukce a práce	229 981,20
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>1 289 362,86</b>

# ROZPOČET

Stavba: 15477 - III-12924 Humpolec - ul.Lnářská

Objekt: SO 181 - Dopravně in - SO 181 - Dopravně inženýr...

Místo: Datum: 18.3.2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**1 289 362,86**

### 0 - Všeobecné konstrukce a práce

**37 779,61**

1	K	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I	T	25,200	14,00	352,80
---	---	--------	-----------------------------	---	--------	-------	--------

*zemina Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.*

"přebytek zeminy : "14\*1,8" 25,200

Součet 25,200

2	K	014112.Z1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I	T	45,360	14,00	635,04
---	---	-----------	-----------------------------	---	--------	-------	--------

*zemina Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.*

"přebytek zeminy :

"I.etapa výstavby - změna č.1 : "24\*0,3\*1,8" 12,960

"II.etapa výstavby - změna č.1 : "60\*0,3\*1,8" 32,400

"Celkem: "A2+B2

Součet 45,360

3	K	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II	T	96,207	110,00	10 582,77
---	---	--------	------------------------------	---	--------	--------	-----------

*sut, vybourané hmoty Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.*

4	K	014122.Z1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II	T	53,550	110,00	5 890,50
---	---	-----------	------------------------------	---	--------	--------	----------

*sut, vybourané hmoty Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.*

5	K	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S III	T	22,750	14,00	318,50
---	---	--------	-------------------------------	---	--------	-------	--------

*živičná sut Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.*

9,1\*2,5 22,750

Součet 22,750

6	K	02710.A	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	---------	---	----	-------	-----------	-----------

*Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení vč.jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO vše dle požadavků v SOD. zahrnuje objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele*

"v rozsahu dle PD přílohy J.

1 1,000

Součet 1,000

7	K	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-------	---	----	-------	-----------	-----------

*označení pracovního místa pro propojení ulic Pelhřimovská a Okružní - zřízení, pronájem, odstranění dle TP66 schema B/3 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými zařízeními*

1 1,000

Součet 1,000

## 1 - Zemní práce

**177 799,66**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	11130.Z1	SEJMUTÍ DRNU	M2	84,000	49,00	4 116,00
<i>v tl.0,30m včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</i>							
"I.etapa výstavby - změna č.1 : "24					24,000		
"II.etapa výstavby - změna č.1 : " 60					60,000		
"Celkem: "A8+B8							
Součet					84,000		
9	K	113138	ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	9,100	570,00	5 187,00
<i>s odvozem na skládku vč.úpravy hran Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>							
"dle PD přílohy F. provizorní propojení :							
70*0,13					9,100		
Součet					9,100		
10	K	11317	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK	M3	3,600	620,00	2 232,00
<i>vč.naložení a odvozu na meziskládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>							
"dle PD přílohy F. provizorní propojení :							
9*2*0,20					3,600		
Součet					3,600		
11	K	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M3	15,375	509,00	7 825,88
<i>s odvozem na meziskládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>							
"dle PD přílohy F. provizorní propojení :							
25*2,5*0,15+10*2*2*0,15					15,375		
Součet					15,375		
12	K	113328	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	46,900	231,00	10 833,90
<i>s odvozem na skládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>							
"dle PD přílohy F. provizorní propojení :							
"asf.vozovka : "70*0,30					21,000		
"žul.dl. : "9*2*0,30					5,400		
"zámk.dl.:"25*2,5*0,20+10*2*2*0,20					20,500		
"Celkem: "A12+B12+E12							
Součet					46,900		
13	K	113328.Z1	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	25,200	231,00	5 821,20
<i>s odvozem na skládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>							
"I.etapa výstavby - změna č.1 : "24*0,3					7,200		
"II.etapa výstavby - změna č.1 : " 60*0,3					18,000		
"Celkem: "A13+B13							
Součet					25,200		
14	K	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	33,000	63,00	2 079,00
<i>s odvozem na skládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			25+8		33,000		
			Součet		33,000		
15	K	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	56,500	109,25	6 172,63
			<i>s odvozem na skládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			25+12,5+10+9		56,500		
			Součet		56,500		
16	K	113524.Z1	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	35,000	109,25	3 823,75
			<i>s odvozem na skládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"I.etapa výstavby - změna č.1 : "15		15,000		
			"II.etapa výstavby - změna č.1 : " 20		20,000		
			"Celkem: "A16+B16				
			Součet		35,000		
17	K	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	25,000	137,50	3 437,50
			<i>s odvozem na meziskládku Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			25		25,000		
			Součet		25,000		
18	K	113728	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	148,000	401,50	59 422,00
			<i>odvoz na skládku KSÚS Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			70*0,15		10,500		
			"oprava objízdných tras :				
			500*5,5*0,05		137,500		
			"Celkem: "A18+B18				
			Součet		148,000		
19	K	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	580,000	82,50	47 850,00
			<i>drobné opravy objízdných tras, čerpat se souhlasem investora Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i>				
			"oprava objízdných tras : " (500+10*5,5)		555,000		
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			25		25,000		
			"Celkem: "A19+B19				
			Součet		580,000		
20	K	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TRĚ S ODVOZEM DO 20KM	M3	14,000	227,00	3 178,00



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

s odvozem na skládku - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění, - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod., - příplatek za lepkavost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytažování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny, - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování, - hradicí a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování, - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka, - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti, - třízení výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění,, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

70\*0,20" 14,000

Součet 14,000

21	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	14,000	18,20	254,80
----	---	-------	---	----	--------	-------	--------

Položka zahrnuje:, - kompletní provedení zemní konstrukce, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů, - svahování, uzavírání povrchů svahů, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

"přebytek zeminy : "14 14,000

Součet 14,000

22	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2	199,500	8,00	1 596,00
----	---	-------	-----------------------------------	----	---------	------	----------

Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhuštění určuje projekt.

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

"zřízení propojení : "70+40+9 119,000

"znovu zřízení chodníku : "25\*2,5+9\*2 80,500

"Celkem: "A22+B22

Součet 199,500

23	K	18110.Z1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2	84,000	8,00	672,00
----	---	----------	-----------------------------------	----	--------	------	--------

Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhuštění určuje projekt.

"I.etapa výstavby - změna č.1 : "24 24,000

"II.etapa výstavby - změna č.1 : " 60 60,000

"Celkem: "A23+B23

Součet 84,000

24	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	25,000	107,00	2 675,00
----	---	-------	--	----	--------	--------	----------

vč. dodání ornice veškeré práce jsou obsaženy v textu položky

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

25\*1 25,000

Součet 25,000

25	K	18222.Z1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	84,000	107,00	8 988,00
----	---	----------	--	----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vč. dodání ornice veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
			"I. etapa výstavby - změna č.1 : "24		24,000		
			"II. etapa výstavby - změna č.1 : " 60		60,000		
			"Celkem: "A25+B25				
			Součet		84,000		

26	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	25,000	15,00	375,00
			Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			25*1		25,000		
			Součet		25,000		

27	K	18241.Z1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	84,000	15,00	1 260,00
			Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
			"I. etapa výstavby - změna č.1 : "24		24,000		
			"II. etapa výstavby - změna č.1 : " 60		60,000		
			"Celkem: "A27+B27				
			Součet		84,000		

## 5 - Komunikace

830 401,54

28	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	50,475	731,00	36 897,23
			ŠDa 0/32 - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			"zřízení propojení :"(70+40+9)*0,3		35,700		
			"znovu zřízení chodníku : "25*2,5*0,15+9*2*0,3		14,775		
			"Celkem: "A28+B28				
			Součet		50,475		

29	K	56330.Z1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	25,200	731,00	18 421,20
			ŠDa 0/32 - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
			"I. etapa výstavby - změna č.1 : "24*0,3		7,200		
			"II. etapa výstavby - změna č.1 : " 60*0,3		18,000		
			"Celkem: "A29+B29				
			Součet		25,200		

30	K	572211	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	70,000	14,00	980,00
----	---	--------	---	----	--------	-------	--------

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

PS-E 0,2-0,5kg/m<sup>2</sup> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

"zřízení propojení : "70 70,000

Součet 70,000

31	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 750,000	14,00	38 500,00
----	---	--------	--	----	-----------	-------	-----------

drobné opravy objízdných tras, čerpat se souhlasem investora - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"oprava objízdných tras : " 500\*5,5 2 750,000

Součet 2 750,000

32	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	70,000	196,00	13 720,00
----	---	--------	--	----	--------	--------	-----------

ACO11 - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

"zřízení propojení : "70 70,000

Součet 70,000

33	K	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	2 770,000	239,00	662 030,00
----	---	--------	--	----	-----------	--------	------------

ACO11, drobné opravy objízdných tras, čerpat se souhlasem investora - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"oprava objízdných tras : " 500\*5,5 2 750,000

"chodníky : " 20 20,000

"Celkem: "A33+B33

Součet 2 770,000

34	K	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	70,000	288,00	20 160,00
----	---	--------	--	----	--------	--------	-----------

ACL 16+ - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"zřízení propojení : "70		70,000		
			Součet		70,000		
35	K	582611	KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	62,500	405,06	25 316,25

s dodáním dlažby z meziskládky a doplnění nových za poškozené 30% - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy, Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

"znovu zřízení chodníku : "25\*2,5 62,500  
 Součet 62,500

36	K	582614	KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	5,300	746,20	3 954,86
----	---	--------	--	----	-------	--------	----------

červená dl. pro nevidomé s výstupky - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy, Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

"pronevidomé : "2,5+2,8 5,300  
 Součet 5,300

37	K	587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	18,000	579,00	10 422,00
----	---	--------	-------------------------------------	----	--------	--------	-----------

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy, Pod pojmem "předláždění" v poloze se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.

"dle PD přílohy F. provizorní propojení :

9\*2 18,000  
 Součet 18,000

## 7 - Přidružená stavební výroba

13 400,85

38	K	76793.Z1	OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA	M2	27,000	94,80	2 559,60
----	---	----------	--------------------------------	----	--------	-------	----------

vč. dodání z meziskládky - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"I.etapa výstavby - změna č.1 : "4+9		13,000		
			"II.etapa výstavby - změna č.1 : "6+8		14,000		
			"Celkem: "A38+B38				
			Součet		27,000		
39	K	76796.Z1	VRATA A VRÁTKA	M2	17,500	619,50	10 841,25

- položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.

"rozměr bude upřesněn - předpoklad :

			"I.etapa výstavby - změna č.1 : "5		5,000		
			"II.etapa výstavby - změna č.1 : "5		5,000		
			"definitivní úprava : "7,5		7,500		
			"Celkem: "A39+B39+C39				
			Součet		17,500		

## 9 - Ostatní konstrukce a práce

229 981,20

40	K	9111A2	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	34,000	281,70	9 577,80
----	---	--------	---	---	--------	--------	----------

dozdání z meziskládky vč.zemních prací a zabetonování položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky, - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací, - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů, - případnou náhradu zničených částí, nezahrnuje kompletní novou PKO

			"zábradlí do původního místa : "22+12		34,000		
			Součet		34,000		

41	K	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	34,000	175,50	5 967,00
----	---	--------	---	---	--------	--------	----------

na meziskládku položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení, - jeho odvoz na předepsané místo

			"demontáž zábradlí : "22+12		34,000		
			Součet		34,000		

42	K	911EA2	SVODIDLO BETON - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	6,000	221,40	1 328,40
----	---	--------	--	---	-------	--------	----------

s dodáním svodidel z meziskládky položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky, - jeho montáž a osazení na určeném místě, - nutnou opravu poškozených částí, - případnou náhradu zničených částí, nezahrnuje podkladní vrstvu

			"opětovné osazení svodidel : "2*3		6,000		
			Součet		6,000		

43	K	911EA3	SVODIDLO BETON - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	6,000	85,50	513,00
----	---	--------	--------------------------------------	---	-------	-------	--------

s odvozem na meziskládku položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení, - jeho odvoz na předepsané místo

			"stávající svodidla : "" "2*3		6,000		
			Součet		6,000		

44	K	914132	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TRŽ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	31,000	165,00	5 115,00
----	---	--------	---	-----	--------	--------	----------

- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí, - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie

"dle PD přílohy F-K.

			"IS11b: "1+1		2,000		
			"IS11c + dle potřeby : "8+4+3+2+4		21,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"B1 : " 2+3		5,000		
			"P6:"1		1,000		
			"oprava obj.tras dle schema B44/1 : A15 : "2		2,000		
			"Celkem: "A44+B44+G44+H44+J44				
			Součet		31,000		
45	K	914133	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	31,000	110,00	3 410,00
			<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</i>				
			"dle pol.914131 : "31		31,000		
			Součet		31,000		
46	K	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	SOUBO R	1,000	825,00	825,00
			<i>po celou dobu výstavby položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu, značek a počtu dní použití</i>				
			"dle pol.914132: "1		1,000		
			Součet		1,000		
47	K	914432	DOPRAV ZNAČKY 100x150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM	KUS	12,000	1 595,00	19 140,00
			<i>- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí, - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie</i>				
			"Dle PD přílohy F-K.				
			"IP22:" 2+2+3+3		10,000		
			"IP10a : "2		2,000		
			"Celkem: "B47+C47				
			Součet		12,000		
48	K	914433	DOPRAV ZNAČKY 100x150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000	220,00	2 640,00
			<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</i>				
			"dle pol.914431 : "12		12,000		
			Součet		12,000		
49	K	914439	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	SOUBO R	1,000	1 595,00	1 595,00
			<i>po celou dobu výstavby položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu, značek a počtu dní použití</i>				
			"dle pol.914432: "1		1,000		
			Součet		1,000		
50	K	916112	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000	165,00	495,00
			<i>- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí, - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie</i>				
			"oprava obj.tras dle schema B/1 :				
			3		3,000		
			Součet		3,000		
51	K	916113	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	165,00	495,00
			<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</i>				
			"oprava obj.tras dle schema B/1 :				
			3		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					3,000		
52	K	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	SOUBOR	1,000	3 850,00	3 850,00
<p>po celou dobu výstavby položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu, dni použití.</p>							
"dle pol.916112:"1					1,000		
Součet					1,000		
53	K	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	5,000	495,00	2 475,00
<p>- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí, - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie</p>							
"dle PD přílohy F-K :							
2+3					5,000		
Součet					5,000		
54	K	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	110,00	550,00
<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</p>							
"dle PD přílohy E, F :							
5					5,000		
Součet					5,000		
55	K	916129	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 3 KUSŮ - NÁJEMNÉ	SOUBOR	1,000	3 850,00	3 850,00
<p>po celou dobu výstavby položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu, dni použití.</p>							
"dle pol.916122:"1					1,000		
Součet					1,000		
56	K	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	5,000	165,00	825,00
<p>- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí, - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie</p>							
"dle přílohy F -K :							
3+2					5,000		
Součet					5,000		
57	K	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	110,00	550,00
<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</p>							
"dle pol.916321 : "5					5,000		
Součet					5,000		
58	K	916329	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	SOUBOR	1,000	825,00	825,00
<p>po celou dobu výstavby položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu, dni použití.</p>							
"dle pol.916322:"1					1,000		
Součet					1,000		
59	K	916362	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	30,000	165,00	4 950,00
<p>- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí, - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie</p>							
"dle potřeby oprava obj.tras dle ""schema TP66 B/1:							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			10+10+10		30,000		
			Součet		30,000		
60	K	916363	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	30,000	110,00	3 300,00
			<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.</i>				
			"dle PD dle schema TP66 B/1:"10+10+10		30,000		
			Součet		30,000		
61	K	916369	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	SOUBO R	1,000	825,00	825,00
			<i>po celou dobu výstavby</i>				
			"dle pol.916362:"1		1,000		
			Součet		1,000		
62	K	91721	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	53,000	292,00	15 476,00
			<i>do bet. lože z C20/25nXF3 Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením., Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			20+25+8		53,000		
			Součet		53,000		
63	K	91722	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	56,500	316,00	17 854,00
			<i>15/25/100 do bet. lože z C20/25nXF3 Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením., Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			25+12,5+10,0+9,0		56,500		
			Součet		56,500		
64	K	91722.Z1	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	35,000	316,00	11 060,00
			<i>15/25/100 do bet. lože z C20/25nXF3 Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením., Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
			"I. etapa výstavby - změna č.1 : "15		15,000		
			"II. etapa výstavby - změna č.1 : " 20		20,000		
			"Celkem: "A64+B64				
			Součet		35,000		
65	K	91742	CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN OBRUBNÍKŮ	M	25,000	380,00	9 500,00
			<i>s dodáním obrub z meziskládky a doplnění nových za poškozené 10%, do bet. lože z C20/25nXF3 Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením., Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
			"dle PD přílohy F. provizorní propojení :				
			25		25,000		
			Součet		25,000		
66	K	919113	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	25,000	112,00	2 800,00
			<i>veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</i>				
			"dle potřeby propojení ulic : "25		25,000		
			Součet		25,000		
67	K	93132	ŘEŠNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,871	95 000,00	82 745,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>drobné opravy objízdných tras, čerpat se souhlasem investora Poplisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</i>							
"oprava objízdných tras : " (500+10*5,5)*0,03*0,05					0,833		
"dle PD přílohy F. provizorní propojení :							
25*0,03*0,05					0,038		
"Celkem: "A67+B67							
Součet					0,871		
68	K	93808	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	2 750,000	6,00	16 500,00
<i>Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.</i>							
"oprava objízdných tras :							
500*5,5					2 750,000		
Součet					2 750,000		
69	K	966843.Z1	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEČ PLETIVA	M	27,000	35,00	945,00
<i>a vjezdové brány vč.odvozu na skládku majitele pro opětovné použití - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce), - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů ,, - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.</i>							
"I.etapa výstavby - změna č.1 : "4+9					13,000		
"II.etapa výstavby - změna č.1 : " 6+8					14,000		
"Celkem: "A69+B69							
Součet					27,000		