

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012., občanský zákoník, v platném znění

pro akci:

Inženýrské sítě ulice Třebíčská ve Velkém Meziříčí
dle projektové dokumentace

VELKÉ MEZIŘÍČÍ – vybudování infrastruktury v areálu bývalých TS ulice Třebíčská

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Město Velké Meziříčí**, se sídlem ve Velkém Meziříčí, Radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí
zástupce pro věci smluvní: Josef Komínek – starosta
zástupce pro věci technické: Ing. Antonín Kozina, Jiří Oulehla, Bc. Antonín Šilhavý
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Velké Meziříčí
Číslo účtu: 19-1427751/0100
IČO: 00295671
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: **VHS stavby a.s.**
Sídlo: Na Hranici 4839/14, 586 01 Jihlava
Korespondenční adresa: Na Hranici 4839/14, 586 01 Jihlava
zástupce pro věci smluvní: Ing. Martin Žagan, místopředseda představenstva
Ing. Miroslav Lehký, člen představenstva
zástupce pro věci technické: Ing. Martin Doubek, hlavní stavbyvedoucí
Ing. Gabriela Králová, vedoucí technické přípravy
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 19-8912310227/0100
IČO: 25183052
DIČ: CZ25183052
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Brně, oddíl B, vložka 4147
(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 veřejné zakázky je provedení stavebních prací u stavby označené jako „**Inženýrské sítě ulice Třebíčská ve Velkém Meziříčí**“, a to dle projektové dokumentace „**VELKÉ MEZIŘÍČÍ – vybudování infrastruktury v areálu bývalých TS ulice Třebíčská**“ zpracované firmou Ing. Bohumil Beroun, Slunná 1137, Třebíč 674 01, IČ: 60407336, zakázka číslo 46/2016 z období 1/2018, včetně soupisu prací.

Členění stavby je následující:

SO21	Komunikace MOK 7.0/50	
SO211	Areálová komunikace COOP, parkoviště a OS	
SO22	Chodník pro pěší	
SO23	Opěrné stěny, oplocení	
SO24	Prodloužení STL plynovodu	
SO25	Kabelové rozvody – metropolitní síť	není předmětem plnění této veřejné zakázky
SO26	Kabelové rozvody SEK - Cetin	není předmětem plnění této veřejné zakázky
SO27	Veřejné osvětlení	
SO28	Kabelové rozvody NN	není předmětem plnění této veřejné zakázky
SO29	Kabelové rozvody NEJTV.CZ	není předmětem plnění této veřejné zakázky
SO30	Terénní a sadové úpravy	

2.2. Na realizaci veřejné zakázky „Inženýrské sítě ulice Třebíčská ve Velkém Meziříčí“, se budou finančně podílet, vedle Města Velké Meziříčí také Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko, IČO: 43383513, sídlem Vodárenská 2, 591 01 Žďár nad Sázavou. Zhotovitel je proto povinen koordinovat veškeré své práce a činnosti na díle dle této smlouvy s pracemi na stavebních objektech prováděných v souvislosti se shora uvedenou veřejnou zakázkou, jinými zúčastněnými subjekty.

2.3. Realizace stavby si vyžádá dopravní opatření s omezením a vyloučením provozu na komunikacích dle PD.

2.4. Součástí plnění je zpracování DIO (dopravně inženýrské opatření).

2.5. 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.

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

- zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů, zajištění aktualizace DIO (zajištění objízdných tras předpokládá rovněž soustavnou péči zhotovitele o kvalitní značení objízdných tras), vydání rozhodnutí o povolení uzavírky a stanovení přechodného dopravního značení objízdných tras v dostatečném předstihu před vlastním zahájením stavebních prací
- zabezpečení změny dopravního značení a provizorních objízďek
- geodetické vytyčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (vytyčení 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
- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, zhotovitel předloží do 7 dnů po předání staveniště kompletní kontrolní a zkušební plán
- zaměření a dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS). DSPS bude předána 4x v písemné podobě a 2x v digitální podobě na CD nosiči (ve formátech .dwg a .dgn) k zahájení přejímacího řízení při dokončení díla. 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. Projektová dokumentace (DSPS) předkládaná zhotovitelem 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). Součástí budou rovněž veškeré doklady o nakládání s odpady s uvedením místa uložení, přesného množství, názvu stavby a s potvrzením o převzetí.
- geometrický plán (dále jen „GP“) na zaměření skutečného provedení stavby, a to v počtu deseti stejnopisů. GP bude mít náležitosti stanovené zvláštními předpisy, zejména zákonem č. 256/2013 Sb. o katastru nemovitostí (katastrální zákon) a katastrální vyhláškou č. 357/2013 Sb., bude ověřen oprávněným zeměměřičským inženýrem a potvrzen příslušným katastrálním úřadem. Obdobným způsobem budou zajištěny a předány rovněž GP pro zřízení věcných břemen dle jednotlivých přeložek inž. sítí. Geometrické plány budou předány v písemné podobě, a zároveň i v digitálně na CD. Návrh GP je zhotovitel povinen před podáním na příslušný katastrální úřad předem odsouhlasit s odpovědným zástupcem majetkového odboru správy majetku a bytů Městského úřadu Velké Meziříčí (Ing. Martin Kašpar: kaspar@velkemezirci.cz, tel. 566 781 215).
- zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
- poskytnutí součinnosti při montážních pracích správců inženýrských sítí (umožnění přístupu na staveniště a provedení montážních prací)
- přípravu staveniště včetně zajištění přístupu pro provádění prací mimo trvalý i dočasný zábor stavby
- vypracování a zajištění odsouhlasení Havarijního plánu (před zahájením stavebních prací)
- dodání materiálů a výrobků v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů
- zhotovení práce podle technologického předpisu
- zpracování a předložení technologických postupů provádění prací před zahájením jednotlivých prací
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou)
- veškeré požadované úpravy a práce
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TKP vypracované akreditovanou nezávislou zkušebnou odsouhlasenou objednatelem. Návrh akreditované zkušebny bude předložen objednateli k odsouhlasení nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí staveniště.
- odsouhlasená akreditovaná zkušebna bude bezodkladně předkládat zástupci objednatele výsledky jednotlivých zkoušek
- veškerá doprava (zahrnuje svislou, vodorovnou, dopravu a přepravu, manipulace a přesuny hmot a materiálů nutných pro realizaci díla, příplatky na lepivost, ztížení)
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce

- montážní prostředky a pomůcky
- úpravu, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí
- potřebné dočasné úpravy
- úpravy, očištění a ošetření pracoviště
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, zimní opatření, přístřešky, apod.)
- zabezpečení skládky přebytečné zeminy, kontaminované zeminy, asfaltu
- odvoz a úhrada poplatku za uložení vybouraných hmot, zeminy, ornice, nevhodných zemin, asfaltu
- ostatní náklady nutné k dokončení stavby, uvedení do předčasného užívání, k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví, náklady na požadavky stanovené koordinátorem BOZP
- poskytnutí potřebné součinnosti a koordinace se zadavatelem a dodavatelem stavby přeložky inženýrských sítí na ulici Třebíčská, která bude realizovaná v průběhu roku 2018
- zajištění geologa, geotechnika, náklady na jeho činnost (geotechnický průzkum, odborné posudky apod.)
- poskytnutí součinnosti při montážních pracích správců inženýrských sítí (umožnění přístupu na staveniště a provedení montážních prací) koordinace stavebních prací a přeložek inženýrských sítí
- 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
- zhotovitel je povinen všechny podmínky stanovisek správců sítí
- objednatel si vyhrazuje právo požadovat aktualizaci podrobného harmonogramu prací (cca 1 x měsíčně), zhotovitel je povinen do jednoho týdne od výzvy objednatele aktualizovaný harmonogram předložit

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

2.7. 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 14.13 této smlouvy.

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

2.9. 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.

2.10. 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.

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

2.12. Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen neprovádět betonážní, asfaltové a obdobné práce za situace, kdy by vlivem nepříznivých povětrnostních podmínek mohlo dojít ke snížení kvality prováděného díla a použitých materiálů.

Článek 3 – termín plnění

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

Zahájení realizace stavby – předání staveniště po podpisu smlouvy,
předpoklad 1. srpna 2018

Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části do 30. dubna 2019

Dílčí termín plnění - práce na ulici Třebíčská budou dokončeny nejpozději do 30. října 2018 a to tak, aby tato ulice byla v zimě plně průjezdná. Budou provedeny následující práce: položení dešťové kanalizace, splaškové a vodovodu do komunikace a finální asfaltové vrstvy.

3.2. Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech: Dojde-li během výstavby k výrazné změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele. Nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele.

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

3.3. 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.

3.4. 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.

3.5. 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. Cena za provedení díla, která je specifikována v článku 4.3 této smlouvy, je mezi smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná. 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 za dílo:

Cena celkem bez DPH: 8 589 459,17 Kč

DPH 21%: 1 803 786,43 Kč

Cena celkem včetně DPH: 10 393 245,60 Kč

(slovy: desetmilionůtřistadevadesátřítisícdevětšestčtyřicetpětikorunčeskýchšedesátaléřů)

Z toho (bez DPH):

Stavební objekty: 7 763 609,17 Kč

Vedlejší a ostatní náklady: 825 850,00 Kč

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

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

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

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

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

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

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

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v oceněném soupise prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy
- Tam, kde nelze použít výše popsáný způsob ocenění, bude ocenění provedeno následovně:
 - o u záměny položek cenou za obdobné položky cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky úměrně upravené s ohledem na vyměňovanou položku, přičemž pro ocenění změněné položky bude použit poměr ceny původní položky dle nabídky dodavatele k ceně položky v cenové soustavě ASPE
 - o u nově zařazených položek cenou za položku cenové soustavy ASPE platné v době provádění ponížené o 15 %
- Nebude-li možno užít položky cenové soustavy ASPE, budou pro ocenění nových položek použity ceny z katalogu URS, a.s. Praha v cenové úrovni platné v době podání nabídky ponížené o 15 %.
- Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele, v cenové soustavě ASPE ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody smluvních stran - obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5%. Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatelem. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5% z ceny těchto prací
- Cenovou soustavou ASPE se rozumí OTSKP – SPK schváleno Centrální komisí MD ČR dne 14.2.2017.
- Cena bude odsouhlasena s objednatelem
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 15 pracovních dnů ode dne doručení návrhu
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty

Článek 5 – Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

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

5.3. Cena díla je ze strany objednatele splatná na základě faktur, které budou zároveň obsahovat náležitosti daňových dokladů. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Pro účely vystavení 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 „**Inženýrské sítě ulice Třebíčská ve Velkém Meziříčí dle projektové dokumentace „VELKÉ MEZIŘÍČÍ – vybudování infrastruktury v areálu bývalých TS ulice Třebíčská“**“

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. Provedené práce a dodávky budou ve faktuře členěny na jednotlivé stavby dle odstavce 2. 1.

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 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 objednateli, který je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může zhotovitel požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši, kterou stanoví vláda nařízením. Úrok z prodlení je splatný způsobem uvedeným zhotovitelem v jeho vyúčtování, a to do 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 doručení dané faktury.

5.10. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelem objednaným pracím v daném měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, které vystaví zhotovitel ve smyslu odst. 5. 6. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 90% z celkové ceny díla ve smyslu odst. 4. 8. Zbývajících min 10%, které slouží jako zádržné (pozastávka), bude vyplaceno do 30 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků, případně do 30 dnů po doručení poslední faktury, pokud by podle doručení tohoto dokladu doba splatnosti nastala později nebo do 30 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady a nedodělků.

5.11. Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělků, počne běžet lhůta splatnosti ceny díla, které slouží jako zádržné (pozastávka) 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 předčíslí účtu je 80039, matriková část účtu je (doplní zhotovitel) a kód banky je 0710. Platba bude provedena s uvedením variabilního symbolu (IČO zhotovitele), specifického symbolu (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 (předčíslení, matriková část, kód banky), variabilní symbol, specifický symbol, konstantní symbol a údaj uvedený ve zprávě pro příjemce platby.

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

- že není dlužníkem ve smyslu ustanovení zákona č. 280/2009 Sb., 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.

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 správci, 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 vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.

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

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

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

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

Článek 7 – Provádění díla

7.1. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích 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:	Tomáš Růžek, DIS
Autorský dozor projektanta:	Ing. Bohumil Beroun
Koordinátor BOZP:	Zdeněk Lazárek

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 technický dozor 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 technického dozoru a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality technický dozor nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést. Zhotovitel je v takovém případě dále povinen hradit náklady objednatele spojené s dodatečným prověřením kvality prací.

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

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

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

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

7.13. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné 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 produkci a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

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

7.16. 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.

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

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

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) ve 4 vyhotoveních a na CD
- závěrečnou zprávu zhotovitele o jakosti provedeného díla ve 4 vyhotoveních a na CD, 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 3 vady 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 dílo 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 dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.

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

9.11. V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dobavy 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.

Článek 11 – Odpovědnost za škodu

11.1. Pojištění Zhotovitele

11.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele.

11.1.2. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):

- způsobené provozní činností Zhotovitele,
- způsobené vadným výrobkem,
- vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
- vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitostí,
- vzniklé na věcech zaměstnanců.

11.1.3. Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši nejméně 10.000.000,- Kč.

11.2. Pojištění díla

11.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby:

- požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
- záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,

- pádem pojištěné věci, nárazem,
- pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
- vodou vytékající z vodovodních zařízení,
- neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
- krádeží.

11.2.2. Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši nejméně 10.000.000,- Kč.

11.3. Pojištění poddodavatelů

11.3.1. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

11.4. Doklady o pojištění

11.4.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

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

11.5. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

11.5.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

11.5.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech

11.5.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

Článek 12 – Vyšší moc

12.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na Objednateli a které ani Zhotovitel ani Objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

12.2. Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

Článek 13 – Smluvní pokuty a náhrada škody

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

- 13.1.1. 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.
 - 13.1.2. 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.
 - 13.1.3. 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.
 - 13.1.4. 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.
 - 13.1.5. 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.
 - 13.1.6. 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.
 - 13.1.7. 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.
 - 13.1.8. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem.
 - 13.1.9. Při porušení omezujících podmínek pro výstavbu, stanovených termíny 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 do sjednání nápravy.
- 13.2. 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 nebo zápisem do stavebního deníku. Pokud zhotovitel nezjedná nápravu do pěti kalendářních dnů od doručení písemné výzvy nebo 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.
 - 13.3. 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, může každá z nich učinit projev vůle směřující k započtení pohledávek.

- 13.4. Smluvní pokuty sjednané dle článku 11 této smlouvy jsou splatné do 30 kalendářních dnů po doručení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.
- 13.5. Mezi smluvními stranami se ujednává, že výpočet smluvních pokut dle této smlouvy bude realizován z ceny díla bez DPH platné, ve smyslu odst. 4. 3 této smlouvy, k termínu rozhodnému pro vznik příslušné smluvní pokuty.
- 13.6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
- 13.7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 13.8. Pro případ neuhrazené pohledávky spočívající v plnění úroků z prodlení, dle ustanovení této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.

Článek 14 – Zajištění závazků zhotovitele

14.1. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla

- 14.1.1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné provedení předmětu plnění ve **výši 3 %** ze sjednané ceny bez DPH.
- 14.1.2. Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla až do předání díla bez vad a nedodělků, resp. v případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, až do doby odstranění všech vad a nedodělků.
- 14.1.3. Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 14.1.4. Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy (nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, například při vyčkávání na stanovisko o přidělení dotace). Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit. Pokud Zhotovitel bankovní záruku nepředloží ani v náhradní, Objednatelem stanovené lhůtě, považují to obě smluvní strany za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje Objednatele od smlouvy odstoupit.

- 14.1.5. V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné provedení předmětu plnění Objednatel, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatel vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 14.1.6. V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by Objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou. Pokud Zhotovitel podmínku dle předchozí věty nedodrží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatel vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 14.1.7. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

14.2. Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty

- 14.2.1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek ve **výši 2 %** ze sjednané ceny bez DPH.
- 14.2.2. Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční lhůty.
- 14.2.3. Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční lhůty Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné Objednatel nebo v případě, kdy Objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností Zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 14.2.4. V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek Objednatel, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatel vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 14.2.5. Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatel vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 14.2.6. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční lhůty.

Článek 15 – Odstoupení od smlouvy

- 15.1. 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.
- 15.2. 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.
- 15.3. 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.
- 15.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
 - 15.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,
 - 15.4.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
 - 15.4.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
 - 15.4.4. zhotovitel vstoupí do likvidace,
 - 15.4.5. nastane vyšší moc uvedená v odst. 3.3 této smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela nebo na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
- 15.5. 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.
- 15.6. 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 sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

- 15.7. 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.
- 15.8. 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.
- 15.9. 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.
- 15.10. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 15.11. 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.
- 15.12. 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.
- 15.13. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- 15.14. 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.
- 15.15. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

Článek 16 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

- 16.1. 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.

- 16.2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 16.3. 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.
- 16.4. 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.
- 16.5. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.
- 16.6. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou ode dne jejího podpisu do dne ukončení předmětu plnění dle příslušných ustanovení této smlouvy.
- 16.7. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 16.8. 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.
- 16.9. 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.
- 16.10. 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.
- 16.11. Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 16.12. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- 16.13. Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž tři výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.
- 16.14. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti podpisem smluvních stran. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění této smlouvy prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), provede objednatel. Smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.
- 16.15. 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.
- 16.16. Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný soupis prací.

Ve Velkém Meziříčí, dne 31. 7. 2018

V Jihlavě, dne 23.7. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Město Velké Meziříčí
Josef Komínek
starosta města

VHS stavby a.s.
Ing. Martin Žagan, místopředseda představenstva
Ing. Miroslav Lehký, člen představenstva

Výkaz výměr

Stavba: **46-2017** **Technická infrastruktura v areálu TS pro služebnu PČR a MPO**
ul. Třebíčská , Velké Meziříčí

Objednatel: **Město Velké Meziříčí** IČ:
Radnická 29/13 , 594 01 Velké Meziříčí DIČ:

Zhotovitel: **VHS STAVBY a.s.** IČ: **25183052**
NA HRANICI 14 DIČ: **CZ25183052**
586 01 JIHLAVA

Vypracoval: ing. Beroun

Rozpis ceny Celkem

ZRN CELKEM			0,00
------------	--	--	------

Celkem			7 763 609,17
---------------	--	--	---------------------

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
-------------------------	-------------	-----

Snížená DPH	15 %	CZK
-------------	-------------	-----

Základ pro základní DPH	21 %	7 763 609,17 CZK
-------------------------	-------------	-------------------------

Základní DPH	21 %	1 630 357,93 CZK
--------------	-------------	-------------------------

Zaokrouhlení CZK

Cena celkem s DPH **9 393 967,10 CZK**

v _____ dne **18.07.2018**

Za zhotovitele

Za objednatele

Ukapiulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO21	Komunikace MOK 7/50 vč. sjezdů		3 161 223,12	663 856,86	3 825 079,98	41
SO211	Úprava zpevn.plochy COOP - dlažba		909 885,65	191 075,99	1 100 961,64	12
SO22	Chodníky a zpevněné plochy		508 240,87	106 730,58	614 971,45	7
SO23	Opěrné stěny a oplocení		2 388 208,06	501 523,69	2 889 731,75	31
SO24	Prodloužení STL plynovodu PEDN90		316 131,54	66 387,62	382 519,16	4
SO27	Veřejné osvětlení		479 919,93	100 783,19	580 703,12	6
Celkem za stavbu			7 763 609,17	1 630 357,93	9 393 967,10	100

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba : **Technická infrastr. - areál TS V. Meziříčí**
 Objekt : **SO21 MOK 7/50 vč. Sjezdů**

Rozpočet: 1
SO21 MOK 7/50

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	110002200U00	Vytyč vedení podzem zástavba	km	1,00	931,93	931,93
2	111211100U00	Odstr křovin měkkých střed hustých 2*4,6	m2	9,20	150,00	1 380,00
				9,20		
3	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	5,00	210,00	1 050,00
4	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	5,00	360,00	1 800,00
5	113105113R00	Odstranění přídlažby křižovatka Družstevní: 42,4+12,4+6,2 napojení na Třebíčskou: 31,2	m2	92,20	198,00	18 255,60
				61,00		
				31,20		
6	113107222R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, kam.drcené tl.20 cm 504,6+31,2*1,5	m2	551,40	24,00	13 233,60
				551,40		
7	113107242R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.10 cm 551,4	m2	551,40	41,00	22 607,40
				551,40		
8	113151315R00	Frézování krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.6 cm 397	m2	397,00	109,00	43 273,00
				397,00		
9	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	92,20	62,00	5 716,40
10	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů (12,6+10,4)*2	m	46,00	170,00	7 820,00
				46,00		
11	120901121R00	Bourání konstrukcí z prostého betonu napojení Třebíčská: (29,6+2,8)*2,2*0,6 stěna u obj.skladu: (14,85+10,9)*2,2*0,4 sokl oplocení - křiž. Družstevní: (18,8+4,2+7,8)*1,2*0,5	m3	83,91	1 750,00	146 839,00
				42,77		
				22,66		
				18,48		
12	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 (82*0,6+33*0,4+33*1,2+21,6*0,75+8,6*0,5)*7,6	m3	931,00	145,00	134 995,00
				931,00		
13	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	931,00	14,00	13 034,00
14	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 931*0,17	m3	158,27	392,00	62 041,84
				158,27		
15	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 rýha pro drenáž: 114*0,3*0,45 rýhy pro napojení vpustí: (4*6+3*1,5)*0,8*1,4	m3	47,31	265,00	12 537,15
				15,39		
				31,92		
16	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 pro vpustě 8*0,9*0,9*1,5	m3	9,72	1 350,00	13 122,00
				9,72		
17	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 931+15,39+9,72	m3	956,11	27,00	25 814,97
				956,11		
18	162501101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2500 m 956,11-109,44-47,31-15,36-14,4	m3	769,60	57,00	43 867,20
				769,60		
19	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 956,111	m3	956,11	28,00	26 771,11
				956,11		
20	171102103R00	Uložení sypaniny do násypů, zhutn, na 100% PS 16*0,9*7,6	m3	109,44	90,00	9 849,60
				109,44		
21	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných 12*0,35*6,6	m3	27,72	35,00	970,20
				27,72		
22	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku 769,6	m3	769,60	170,00	130 832,00
				769,60		
23	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 32*0,8*0,6	m3	15,36	110,00	1 689,60
				15,36		
24	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 32*0,8*0,35	m3	8,96	285,00	2 553,60
				8,96		
25	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	8,96	120,00	1 075,20
26	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny šachty , vpustě , OS 8*1,5*4*0,3	m3	14,40	548,00	7 891,20
				14,40		
27	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	14,40	214,00	3 081,60
28	181006113R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 20 cm 24,3+11,25+81,6+22,6*2+14,65+52,8+25,5+10,2+53,3+38+54,6+7,8	m2	419,20	12,00	5 030,40
				419,20		
29	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 1146	m2	1 146,00	14,00	16 044,00
				1 146,00		
30	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm ok 500m2	m2	419,20	24,00	10 060,80

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :	Technická infrastr. - areál TS V. Meziříčí	Rozpočet: 1
Objekt :	SO21 MOK 7/50 vč. Sjezdů	SO21 MOK 7/50

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
31	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	419,20	28,00	11 737,60
32	182201101R00	Svahování násypů	m2	53,00	32,00	1 696,00
33	21690412RZ5	Očištění ploch - asf.ploch kom. 551,4+397	m2	948,40 948,40	35,00	33 194,00
Celkem za		1 Zemní práce				830 796,00
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
34	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	419,20	14,00	5 868,80
35	00572410	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFI 419/35	kg	11,97 11,97	90,00	1 077,43
Celkem za		18 Povrchové úpravy terénu				6 946,23
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
36	212571121R00	Výplň odvodňov. trativodů kamen. drobným těženým 115*0,35*0,25+26*0,35*0,25	m3	12,34 12,34	855,00	10 548,56
37	212572121R00	Lože trativodu z kameniva drobného těženého 12,34/0,25*0,15	m3	7,40 7,40	697,00	5 160,59
38	212755114RX1	Trativody z drenážních trubek DN 10 cm bez lože PVC 115+28	m	143,00 143,00	25,00	3 575,00
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				19 284,15
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
39	PC3-01	Kabelový podchod z PVC trub DN110 4x vč. dod. 12,6+8,5	m	21,10 21,10	315,00	6 646,50
40	PC3-02	Chránička AROT pro přeložku slab. D+M	m	16,50	386,00	6 369,00
41	PD3-03	Chránička dělená - potrubí tlakové kanalizace 2*13	m	26,00 26,00	512,00	13 312,00
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				26 327,50
Díl: 5		Komunikace				
42	564752111R00	Podklad z mechanicky zpev. kameniva 15 cm 1230+135	m2	1 365,00 1 365,00	181,00	247 065,00
43	564791111R00	Podklad pro zpevnění z kameniva drčeného 0 - 63 mm tl.200mm (1230+135)*0,2	m3	273,00 273,00	835,00	227 955,00
44	564851111R00	Podklad ze štěrkdrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm 1365	m2	1 365,00 1 365,00	159,00	217 035,00
45	572753111R00	Vyrovnání povrchu krytů asfaltovým betonem ACO11 tl.2-3cm křížovatka Družst 123*0,03*2,2+68*0,03*2,2	t	12,61 12,61	2 540,00	32 019,24
46	573111111R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	1 365,00	22,00	30 030,00
47	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	1 365,00	15,00	20 475,00
48	577142122R00	Beton asfalt. ACL 16+ (ABL I) ložný, nad 3 m, 5 cm	m2	1 365,00	230,00	313 950,00
49	577144221U00	Asf bet obrus ACO11 II tl 50mm 3m-	m2	1 365,00	250,00	341 250,00
50	58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štipaná litř. 1t=4,0m2	T	8,65	2 890,00	24 998,50
Celkem za		5 Komunikace				1 454 777,74
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				
51	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm pro napojení vpustí 28*0,8*0,15 8*1,2*1,2*0,15	m3	5,09 3,36 1,73	855,00	4 350,24
52	871311121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 160 mm	m	32,00	64,00	2 048,00
53	28611151.A	Trubka PVC kanalizační hladká d160x3,6x1000mm SN4 32*1,15	kus	36,80 36,80	145,00	5 336,00
Celkem za		87 Potrubí z trub z plastických hmot				11 734,24
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				
54	895941111R00	Zřízení vpustí uliční z dílců typ UV - 50 normální vč. dodávky vpustí	kus	8,00	1 425,00	11 400,00
55	899201111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	8,00	326,00	2 608,00
56	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže	kus	2,00	1 100,00	2 200,00
57	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	2,00	1 100,00	2 200,00
58	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	kus	7,00	675,00	4 725,00
59	PC89-01	Demontáž stávaj.vpustě	ks	3,00	950,00	2 850,00
60	55340370	Mříž s rámem 500/500/160 C250	kus	8,00	1 780,00	14 240,00
61	55343910	Koš kalový pro mříž 500x500 pozink v. 600 mm	kus	8,00	730,00	5 840,00

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :		Technická infrastr. - areál TS V. Meziříčí		Rozpočet: 1		
Objekt :		SO21 MOK 7/50 vč. Sjezdů		SO21 MOK 7/50		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				46 063,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
62	916261111R00	Osazení přídlažby z kostek drobných, s boční opěrou podél obruby 126*2+4,8*2+16,8*2+2*1,8*2+10,4*2+2,5	m	325,70 325,70	105,00	34 198,50
63	919121221U00	Těsnění záliv stud š15 hl20mm - pás spára napojení asf.betonu	m	50,80	161,00	8 178,80
64	919721201U00	Geomříž PP vyztužení asfalt napojení nové a stáv.plochy	m2	50,80	285,00	14 478,00
65	58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2 325,7*0,25/4	T	20,36 20,36	2 890,00	58 829,71
Celkem za		9 Ostatní konstrukce, bourání				115 685,01
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
66	911332111R00	Montáž svodidla ocel. se zaber. sloupků vzd. 2 m	m	15,00	2 187,00	32 805,00
67	914001112R00	Montáž svislých dopr.značek	kus	16,00	1 438,00	23 008,00
68	915721111R00	Vod znak strik bar stopcary atd 4*0,5*7+15*0,5*2+3*0,25	m2	29,75 29,75	607,00	18 058,25
69	915791112R00	Předznaceni stopcary zebry napisy	m2	29,75	45,00	1 338,75
70	917762111RT7	Osazení přejez obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 100/15/15 N 12,5*2+14*2+3,5*2+4*2+7,5*2+6,5*4	m	109,00 109,00	341,00	37 169,00
71	917862111RT7	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25 levá: 184,5 pravá: 175,6 -přej.obr.: - 109	m	251,10 184,50 175,60 -109,00	368,00	92 404,80
72	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	50,80	145,00	7 366,00
73	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm 50,8*2	m	101,60 101,60	115,00	11 684,00
74	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	92,20	75,00	6 915,00
75	40444741	Zn dop ref	KUS	16,00	3 450,00	55 200,00
76	55346900	Svodnice NH-4-99 pozinkovaná l = 4318 mm 15/4,3*1,1	kus	3,84 3,84	2 475,00	9 497,07
77	55346946	Přechodový díl B-NH-93/NH-4- pozinkovaný	kus	2,00	2 963,00	5 926,00
78	553469645	Sloupek U 140 1800 mm, Zn, 51.3.12 15/2,5	kus	6,00 6,00	1 232,00	7 392,00
79	55346980	Spojka trubková pozinkovaná	kus	6,00	244,00	1 464,00
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				310 227,87
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
80	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	357,92	76,00	27 201,81
81	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	1 789,59	4,00	7 158,37
82	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	357,92	56,00	20 043,44
83	979999999R00	Poplatek za skladku 10 % přiměsí	t	357,92	350,00	125 271,51
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				179 675,14
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
84	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	1 996,33	80,00	159 706,25
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				159 706,25
Celkem za		SO21 MOK7/50				3 161 223,12

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :	Vybudování techn.infrastrukt. - areál TS V. Meziříčí	Rozpočet: 1
Objekt :	SO211 Úprava zpevn.plochy areálu COOP	SO211 ZP areálu COOP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	113107223R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.30 cm 560-155-40-53,4	m2	311,60 311,60	48,00	14 956,80
2	113107242R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.10 cm	m2	311,60	41,00	12 775,60
3	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých 11+52	m	63,00 63,00	62,00	3 906,00
4	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 155*0,70+54*0,8 311,6*0,4	m3	276,34 151,70 124,64	145,00	40 069,30
5	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	276,34	14,00	3 868,76
6	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 15*1,2*0,8	m3	14,40 14,40	392,00	5 644,80
7	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 276,40	m3	276,40 276,40	27,00	7 462,80
8	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	276,40	28,00	7 739,20
9	171102103R00	Uložení sypaniny do násypů, zhutn, na 100% PS	m3	276,34	90,00	24 870,60
Celkem za 1 Zemní práce						121 293,86
Díl: 5						
Komunikace						
10	564791111R00	Podklad pro zpevnění z kameniva drceného 0 - 63 mm (560-37)*0,23	m3	120,29 120,29	835,00	100 442,15
11	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm 560-37	m2	523,00 523,00	159,00	83 157,00
12	596111111RU3	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam.do 4 cm vč. dod. zámkové dlažby HBB 8 cm	m2	523,00	756,00	395 388,00
13	596215048R00	Příplatek za více barev dlažby tl. 8 cm, do drtě	m2	523,00	17,00	8 891,00
Celkem za 5 Komunikace						587 878,15
Díl: 91						
Doplňující práce na komunikaci						
14	917762111RT7	Osazení přejez obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 100/15/15 N	m	10,00	341,00	3 410,00
15	917862111RT7	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25 52+5,5+10+7+15+5,5+6,5+3,5-7	m	98,00 98,00	368,00	36 064,00
16	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	23,50	145,00	3 407,50
17	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm 23	m	23,00 23,00	115,00	2 645,00
18	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	63,00	75,00	4 725,00
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci						50 251,50
Díl: 96						
Bourání konstrukcí						
19	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	190,17	76,00	14 453,27
20	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	950,87	4,00	3 803,49
21	979999999R00	Poplatek za skladku 10 % přiměsí	t	190,17	350,00	66 561,11
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						84 817,87
Díl: 99						
Staveništní přesun hmot						
22	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	547,04	120,00	65 644,27
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						65 644,27
Celkem za SO211 ZP COOP						909 885,65

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :	Vybudování techn .infrastrury v areálu TS VM	Rozpočet: 1
Objekt :	SO22 Chodníky a zpevněné plochy	SO22 Chodníky a zp

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 5						
1	564271111R00	Komunikace Podklad ze štěrkopísku po ztuhnutí tloušťky 25 cm podklad- chodníky	m2	460,00 460,00	149,00	68 540,00
2	596111111RT2	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam.do 4 cm vč. dod. zámk. dlažby HBB 6 cm-relief-sign+var.pás	m2	21,20 21,20	731,00	15 497,20
3	596111111RT3	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam.do 4 cm vč. dod. zámkové dlažby HBB 6 cm	m2	452,17 452,17	692,00	312 901,64
4	596215028R00	Příplatek za více barev dlažby tl. 6 cm, do drtě	m2	460,00 460,00	17,00	7 820,00
Celkem za		5 Komunikace				404 758,84
Díl: 91						
5	916561111RT4	Doplňující práce na komunikaci Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou včetně obrubníku ABO 4-5 50/5/25	m	209,50 51,80	235,00	49 232,50
		levá: 4+3+3,2+4+3,5+3,7+10,4+15+5				
		pravá: 4+16,3+6,2+2*3+8,3+3*2+13,2+2,5+2,2+3+4,5+6,5*2+3+5*3		103,20		
		6+1,5+4,5+9+5,5+4+12*2		54,50		
6	916991191R00	Příplatek za provedení oblouku r do 20 m	m	92,50 92,50	27,00	2 497,50
7	PC91-01	Osazení nopované folie - podél stěny OP v pásu š.1,20m vč.folie	m	66,50 66,50	115,00	7 647,50
		29+8+20+5,5+4				
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				59 377,50
Díl: 99						
8	998223011R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	367,54	120,00	44 104,53
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				44 104,53
Celkem za		SO22 Chodníky a zp				508 240,87

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :	Vybudování techn. infrastrukt.-areál TS V. Meziříčí	Rozpočet: 1
Objekt :	SO23 Opěrné stěny a oplocení	SO23 OP a oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	M.J.	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
1	120901121R00	Zemní práce Bourání konstrukcí z prostého betonu 27,4*1,65*0,4 10,25*0,8*0,35	m3	20,95 18,08 2,87	1 750,00	36 669,50
2	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	15,00	392,00	5 880,00
3	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 zákl.pas oplocení (34+15,8+10,9+6,2)*0,5*0,6 24*0,5*0,6 9,1*0,5*0,6	m3	30,00 20,07 7,20 2,73	265,00	7 950,00
4	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	30,00	80,00	2 400,00
5	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3 pro opěrné stěny OP1 a OP2 OP1: 54,9*1,2*1,2 OP2: 49,7*1,2*1,2+1,5*0,6*1,5+0,6*4*1,5	m3	155,57 79,06 76,52	212,00	32 981,69
6	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	155,60	21,00	3 267,60
7	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 155,6/12	m3	12,97 12,97	1 350,00	17 505,05
8	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 30+155,6	m3	185,60 185,60	27,00	5 011,20
9	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4 34,5+37,5	m3	72,00 72,00	65,00	4 680,00
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	185,60	28,00	5 196,80
11	171102103R00	Uložení sypaniny do násypů, zhutn, na 100% PS 185,6-72	m3	113,60 113,60	90,00	10 224,00
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním (46,5+28,5)*1*0,5	m3	37,50 37,50	110,00	4 125,00
13	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny OS (27,4+18,8+28,5)*0,6*0,7 13*0,4*0,6 9*0,3*0,6	m3	36,11 31,37 3,12 1,62	548,00	19 790,47
14	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	36,11	214,00	7 727,54
15	182201101R00	Svahování násypů 15*2,5	m2	37,50 37,50	32,00	1 200,00
Celkem za		1 Zemní práce				164 608,85
Díl: 2						
16	212571121R00	Výplň odvodňov. trativodů kamen. drobným těženým (45,5+28,5)*0,4*0,4	m3	11,84 11,84	855,00	10 123,20
17	212572121R00	Lože trativodu z kameniva drobného těženého 74*0,4*0,15	m3	4,44 4,44	697,00	3 094,68
18	212755114RX1	Trativody z drenážních trubek DN 10 cm bez lože PVC	m	75,00	25,00	1 875,00
19	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20 (B 20) základ oplocení (92+9,1)*0,5*0,6	m3	30,33 30,33	2 640,00	80 071,20
20	274321411R00	Železobeton základových pasů C 25/30 (B 30) zákl.pas OP1 a OP2 49,8*0,6+15*0,6*1,5+54,9*0,7	m3	81,81 81,81	3 090,00	252 792,90
21	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení 45,5*0,7*2+41*0,6*2	m2	112,90 112,90	380,00	42 902,00
22	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	112,90	70,00	7 903,00
23	274361215R00	Výztuž základ. pásů do 12mm, ocel 10 425(BSt 500S) OP1: 46/0,3*2,5*0,001+14*46*1,2*0,001 OP2: 41/0,3*2,2*0,001+14*41*1,2*0,001 oplocení: (92+9,1)*0,5*6*0,001	t	2,44 1,16 0,98 0,30	26 500,00	64 660,00
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				463 421,98
Díl: 3						
24	341321610R00	Beton nosných stěn železový C 30/37 (B 37) pohledový OP1: 27,4*2,75*0,5+18,8*1,8*0,5 OP2: 47,7*0,4+12*2,85*0,4	m3	87,36 54,60 32,76	3 640,00	317 990,40
25	341351105R00	Bednění stěn nosných oboustranné - zřízení 46*2,2*2+47,7*2+12*2,85*2	m2	366,20 366,20	870,00	318 594,00

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :	Vybudování techn. infrastrukt.-areál TS V. Meziříčí	Rozpočet: 1
Objekt :	SO23 Opěrné stěny a oplocení	SO23 OP a oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
26	341351106R00	Bednění stěn nosných oboustranné - odstranění	m2	366,20	240,00	87 888,00
27	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10505 27,5*2*2,7/0,25*0,001+14*27*1,2*0,001 18,8*2*1,8/0,25*0,001+10*18,5*1,2*0,001 41*2*1,9/0,25*0,001+10*41*1,2*0,001	t	2,66 1,05 0,49 1,12	26 500,00	70 490,00
28	348922321R00	Zdivo plotové tl.30cm z tvar.jednostr.štip.přírod. včetně probetonování bet.C12/16 92*0,65 9,1*1,2	m2	70,72 59,80 10,92	1 920,00	135 782,40
29	348924211R00	Stříška plotová pro zeď tl.30cm z bet.tvar.přírod. 92+9,1	m	101,10 101,10	355,00	35 890,50
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				966 635,30
Díl: 6		Úpravy povrchu,podlahy				
30	622454321R00	Oprava vnějších omítek cement.,štukových do 30 % stěna zárubní za služ.MěPo 22,65*3,8+7,1*3,5	m2	110,92 110,92	268,00	29 726,56
Celkem za		6 Úpravy povrchu,podlahy				29 726,56
Díl: 90		Oplocení				
31	338171111R00	Osazení sloupků plot. ocelových do 2 m, zalitím MC do předem vyvrt.otvorů v zákl.pasech OP1: 16+5 OP2: 22 Oplocení: 38	kus	81,00 21,00 22,00 38,00	150,00	12 150,00
32	338171121R00	Osazení sloupků plot.ocelových do 2,6 m,zalitím MC	kus	5,00	240,00	1 200,00
33	PC90-01	Výplň oplocení - kov.rámy s výplní tahokovem žár.z h=1.60m , dle detailu - opěrná stěna OP1, oplocení OP1:28,5 oplocení: 92	m	120,50 28,50 92,00	1 390,00	167 495,00
34	PC90-02	Výplň oplocení - kov. rám TK s prof.trap.plech h=1.50m - OP2	m	27,50	1 012,00	27 830,00
35	PC90-03	Výplň oplocení - kov.rám TK s prof.trap.plech h=2.0m - oplocení p.č.2555/4	m	9,10	1 236,00	11 247,60
36	PC90-04	Vstupní posuvná brána š.5.50m - el.pohon D+M - dle nabídky - atyp	ks	2,00	74 850,00	149 700,00
37	55346444	Sloupky z ocelových trubek popl DN60 H 200 cm 81*1,05	kus	85,05 85,05	505,00	42 950,25
38	55346463	Sloupky z oce. tr. popl. DN60 dl.255 cm 5*1,05	kus	5,25 5,25	568,00	2 982,00
39	55346463012	Sloupky ocel.tr 80/4 dl. 2.40m ZN, horní konec zaslepený - pro bránu	kus	4,00	987,00	3 948,00
Celkem za		90 Oplocení				419 502,85
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
40	911131111R00	Osazení a montáž zábradlí ocelového,1 madlo výplň - vod. tr 4x OP1: 12,5 OP2: 19	m	31,50 12,50 19,00	520,00	16 380,00
41	PC91-01	Dod. ocel. zábradlí - žárově zinkováno opěrná stěna OP1 a OP2 31,50*1,05	m	33,08 33,08	2 295,00	75 907,13
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				92 287,13
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
42	998151111R00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj. zděné do 10m	t	607,85	350,00	212 747,50
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				212 747,50
Díl: 711		Izolace proti vodě				
43	711112132RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. 2 x MOAL, za studena 2 x lak MOAL + ALPM včetně dodávky 366,2/2	m2	183,10 183,10	93,00	17 028,30
44	711472051RZ4	Nopovaná folie-opěrná stěna, oplocení včetně dodávky fólie 148,90	m2	183,10 183,10	115,00	21 056,50
45	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	198,85	6,00	1 193,10
Celkem za		711 Izolace proti vodě				39 277,90
Celkem za		SO23 Opěrné stěny a oplocení				2 388 208,06

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :	Vybudování techn. infrastr. - areál TS V. Meziříčí	Rozpočet: 1
Objekt :	SO24 Prodloužení plynovodu PEDN90	SO24 Prodloužení plynovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam.drcené tl.20 cm 42*0,8	m2	33,60 33,60	163,00	5 476,80
2	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	33,60	124,00	4 166,40
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 148,35*0,25*0,8*0,9	m3	26,70 26,70	392,00	10 467,58
4	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 34*0,6*0,9	m3	18,36 18,36	265,00	4 865,40
5	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	18,36	80,00	1 468,80
6	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3 42*0,8*1,0 106*0,8*0,6	m3	84,48 33,60 50,88	265,00	22 387,20
7	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	84,48	21,00	1 774,08
8	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 148,35*0,125	m3	18,54 18,54	1 350,00	25 034,13
9	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 84,48+18,36	m3	102,84 102,84	27,00	2 776,68
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	102,84	28,00	2 879,52
11	171102103R00	Uložení sypaniny do násypů, zhutn, na 100% PS 102,41-53,41	m3	49,00 49,00	90,00	4 410,00
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 148,35*0,8*0,45 34*0,6*0,4	m3	61,57 53,41 8,16	110,00	6 772,26
13	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 148,35*0,3*0,8 34*0,6*0,3	m3	41,72 35,60 6,12	855,00	35 674,02
14	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	41,72	120,00	5 006,40
15	572952112R00	Vyspravení krytu po překopu asf.betonem tl.do 7 cm 42*0,8	m2	33,60 33,60	410,00	13 776,00
Celkem za		1 Zemní práce				146 935,27
Díl: 5						
Komunikace						
16	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným 42*0,8*0,2*2	t	13,44 13,44	1 350,00	18 144,00
Celkem za		5 Komunikace				18 144,00
Díl: 87						
Potrubí z trub z plastických hmot						
17	230180011R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 3,4 16+9,5+8,5	m	34,00 34,00	123,00	4 182,00
18	230180027R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 90 x 8,2 148,35	m	148,35 148,35	156,00	23 142,60
19	230230017R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 80	m	148,35	20,00	2 967,00
20	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm IS 148,35*0,1*0,8 34*0,6*0,1	m3	13,91 11,87 2,04	855,00	11 891,34
21	891241111R00	Montáž plynovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	6,00	576,00	3 456,00
22	286004056	Trubka PE100 32x3,0 mm žlutá návín plyn.připojky 34*1,05	m	35,70 35,70	179,00	6 390,30
23	28613804	Trubka tlaková PE HD (IPE) d 63 x 3,6 x 6000 mm plynovod 148,5/6*1,05	kus	25,99 25,99	245,00	6 366,94
24	42229104	HAWLE šoupátko 4045 E2 DN 80/90 hrdla-plyn	kus	2,00	6 120,00	12 240,00
25	42243815	Skříň regulační S 300 vybavená s B6 D+M - HUP	kus	2,00	6 110,00	12 220,00
Celkem za		87 Potrubí z trub z plastických hmot				82 856,18
Díl: 91						
Doplňující práce na komunikaci						
26	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živině tl. do 10 cm 42*2	m	84,00 84,00	145,00	12 180,00
27	919735112R00	Řezání stávajícího živině tl. 5 - 10 cm 42*2*1,25	m	105,00 105,00	115,00	12 075,00
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				24 255,00
Díl: 99						
Staveništní přesun hmot						

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :	Vybudování techn. infrastr. - areál TS V. Meziříčí	Rozpočet: 1
Objekt :	SO24 Prodloužení plynovodu PEDN90	SO24 Prodloužení plynovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
28	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	117,36	320,00	37 555,59
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				37 555,59
Díl:	M21	Elektromontáže				
29	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	148,50	36,00	5 346,00
30	1100102181	Folie výztražná červ. PE320mm MAT	m	148,50	7,00	1 039,50
Celkem za		M21 Elektromontáže				6 385,50
Celkem za		SO24 Prodloužení plynovodu				316 131,54

Výkaz výměr - soupis prací

Stavba :	Vybudování techn.infrastr. - areál TS V. Meziříčí	Rozpočet: 1
Objekt :	SO27 Veřejné osvětlení	SO27 VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
1	132201101R00	Zemní práce Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 190*0,4*0,5	m3	38,00	265,00	10 070,00
2	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	38,00	80,00	3 040,00
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	3,95	1 350,00	5 332,50
4	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 pro sl.VO 8*1*1*0,8	m3	6,40	1 306,00	8 358,40
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 38+6,4	m3	44,40	27,00	1 198,80
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	44,40	28,00	1 243,20
7	171102103R00	Uložení sypaniny do násypů, zhutn, na 100% PS 44,4-27,16	m3	17,24	90,00	1 551,60
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 194*0,4*0,35	m3	27,16	110,00	2 987,60
9	175101101RT2	Obsyp vedení bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm 194*0,4*0,2	m3	15,52	855,00	13 269,60
10	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp kab.ved	m3	15,52	120,00	1 862,40
Celkem za 1 Zemní práce						48 914,10
Díl: 2						
11	275313611R00	Základy a zvláštní zakládání Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20) kotvení sl.VO - 8x 8*0,9*0,9*1	m3	6,48	2 765,00	17 917,20
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						17 917,20
Díl: 3						
12	PC3-01	Svislé a kompletní konstrukce Kabelový podchod z PVC trub DN60 2x vč. dod. 11,5*2	m	23,00	315,00	7 245,00
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						7 245,00
Díl: 87						
13	451572520U00	Potrubí z trub z plastických hmot Lože pískové 10cm kryt folií š 50cm	m	194,00	75,00	14 550,00
Celkem za 87 Potrubí z trub z plastických hmot						14 550,00
Díl: 99						
14	998276201R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	54,23	320,00	17 352,63
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						17 352,63
Díl: M21						
15	210220021RT1	Elektromontáže Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	190,00	36,00	6 840,00
16	M21-01	Svítilno LED 50W Excentric na výložník - osvětlení přechodu	kus	2,00	17 420,00	34 840,00
17	M21-02	Stožár osvětlovací čtverc. s výlož. ocelový dl.5.0m vč.dod. stožáru + elektrovýzbroj+kotvení - osv.pře	kus	2,00	12 785,00	25 570,00
18	M21-03	Stožár osvětlovací dl. 6,8m K6 s ochr. manžetou včetně dodávky	kus	6,00	14 677,00	88 062,00
19	M21-04	Svítilno STL s LED zdrojem 29W 3500lm s regulací D+M - IP66	ks	6,00	16 860,00	101 160,00
20	M21-05	Výložník ocel. 1 ramen. nad 35kg D+M	ks	6,00	2 980,00	17 880,00
21	M21-06	Svorkovnice stožárová s pojistkou do stožáru VO přechod	ks	2,00	112,00	224,00
22	M21-07	Svorkovnice stožárová s pojistkou do stožáru VO ost	ks	6,00	96,00	576,00
23	M21-08	Kabel CYKY 4x10 s jádr.750 -hl.napájecí trasa D+M 190*1,05	m	199,50	184,00	36 708,00
24	M21-09	kabel CYKY-J3x2,5 ve stožáru od svork po svít D+M 6*7+2*8	m	58,00	72,00	4 176,00
25	M21-10	Kopoflex chránička vč. folie š.33 červená D+M	m	190,00	126,00	23 940,00
26	M21-11	Revize VO	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
27	M21-12	Připojení sloupů VO spoj. a režijní mat	ks	1,00	3 500,00	3 500,00
28	M21-13	Zemnicí kulatina FeZn D10 vč. spojek Mat 190*0,5	kg	95,00	127,00	12 065,00
29	M21-14	Korugovaná TR KG200 - zabetonována do patky D+M	ks	6,00	1 980,00	11 880,00
30	M21-15	Folie výztražná červ. PE320mm MAT 190	m	190,00	8,00	1 520,00
Celkem za M21 Elektromontáže						373 941,00
Celkem za SO27 Veřejné osvětlení						479 919,93

Pol.	Popis položky	m.j.	Cena Kč (bez DPH)
------	---------------	------	----------------------

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

1	Zařízení staveniště	p.s.	653 625,00
2	Vytýčení stavby	p.s.	14 525,00
3	Geodetické zaměření	p.s.	31 125,00
4	Kompletační činnost	p.s.	14 525,00
5	Dokumentace skutečného provedení	p.s.	49 800,00
6	Další vedlejší a ostatní náklady	p.s.	62 250,00

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM :

825 850,00