

**SMLOUVA O DÍLO**  
**č. 004/2016/BeM**

**"Rekonstrukce ulice Cihelní"**

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, §2586-§2635

**I. SMLUVNÍ STRANY**

- 1. Objednatel:** **Město Hlučín**  
na adrese: Mírové náměstí 23, 748 01 Hlučín  
zastoupené: Mgr. Pavel Paschek, starosta města  
IČ: 00300063  
DIČ: CZ00300063  
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Hlučín  
Číslo účtu: 1843589399 / 0800  
Osoba oprávněná jednat  
ve věcech smluvních: Mgr. Pavel Paschek, starosta města  
ve věcech technických: XXXXX  
XXXXX

*dále jen objednatel*

- 2. Zhotovitel** **SEMITA-DS s.r.o.**  
Místo podnikání/Sídlo: Veřovice 171, 742 73 Veřovice  
IČ: 03829707  
DIČ: CZ03829707  
Bankovní spojení: XXXXX  
Číslo účtu: XXXXX  
zapsán v OR: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 61530  
Osoba oprávněná jednat  
ve věcech smluvních: Jiří Válek  
ve věcech technických: XXXXX  
Osoba oprávněná pro odborné vedení provádění stavby (stavbyvedoucí) dle ust. § 160 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění: XXXXX  
Číslo autorizace ČKAIT: XXXXX

*dále jen Zhotovitel*

**II. PŘEDMĚT DÍLA**

II.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje realizovat dílo spočívající v uskutečnění dodávky stavebních a montážních prací pro akci "Rekonstrukce ulice Cihelní". Jedná se o celkovou úpravu ulice Cihelní v Hlučíně. Dotčená část se nachází v obytné zóně a je tvořena slepou pozemní komunikací. V rámci stavby budou zřízeny dva prostory pro otáčení vozidel. Pozemní komunikace bude v šířce 3,5m z asfaltobetonu s novou skladbou konstrukčních

vrstev v tl. 540mm. Komunikace bude lemována silniční obrubou. Plocha mezi obrubou a stávajícím oplocením či pozemkovou hranicí bude provedena z betonové zámkové dlažby 200x100, tl. 80mm s novou skladbou konstrukčních vrstev v tl. 520mm, barvy šedé, vjezdy k nemovitostem barvy červené.

Pod komunikací bude nově provedena dešťová kanalizace vč. uličních vpustí. Kanalizace bude ukončena vsakovacím zařízením. Potrubí dešťové kanalizace bude uloženo v průměrné hloubce 1,8m pod komunikací.

II.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v nejvyšší možné kvalitě, včas a řádně je dokončit bez vad a nedodělků a objednatel se zavazuje převzít takto zhotovené dílo a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu a poskytnout zhotoviteli v rozsahu a způsobem sjednaným touto smlouvou součinnost. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k realizaci předmětu smlouvy.

### **Rozsah a obsah předmětu plnění**

II. 3. Dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen "SOD") rozumí dodávka všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla.

II.4. Použité materiály jsou stanoveny v zadání objednatele a v projektové dokumentaci. Pokud by se ukázala potřeba užití materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k SOD. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti vypracované projektové dokumentaci stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavby, musí mít vlastnosti dle platných ustanovení stavebního zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění.

II.5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle čl. III.2. a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po případném odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty.

II.6. Dále předmět smlouvy (plnění zhotovitele) zahrnuje:

- a) zajištění zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením a provozem,
- b) vybudování zařízení staveniště a deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvedení staveniště do původního stavu,
- c) likvidace odpadu a jeho uložení na řízenou skládku nebo jinou jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude předložen písemný doklad,

II.7. Předmětem díla je všechno to, co je popsáno v zadání, tj. v zadávací dokumentaci s názvem ZADÁVACÍ PODMÍNKY k veřejné zakázce malého rozsahu na stavební práce pro akci s názvem "Rekonstrukce ulice Cihelní" ze dne 01.08.2016, a v dokumentaci zhotovené Ing. Matějem Kudlíkem pro stavební část z 07/2016, společností A-VITAL - Ing. Zdenka Makohuzová spol. s r. o. pro část "dešťová kanalizace" z 11/2009 a v položkovém rozpočtu.

II.8. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

### **III. VLASTNICTVÍ K DÍLU**

III.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání díla.

III.2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

### **IV. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ**

IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, svým jménem, na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek uvedených v dalších částech této smlouvy :

- a) termín předání staveniště zhotoviteli: září 2016
- b) termín zahájení prací na díle: dnem předání staveniště
- c) termín dokončení stavebních prací: do 90 kalendářních dnů od předání staveniště zhotoviteli (údaj doplní Zhotovitel, nejvíce však 90 kalendářních dní od předání staveniště zhotoviteli a nejméně 5 dní před termínem předání díla)

Vyklizené a vyčištěné staveniště je zhotovitel povinen objednateli písemným zápisem předat, nestane-li se tak již v rámci přejímacího řízení, nejpozději do tří dnů ode dne předání díla.

IV.2. Místem plnění předmětu díla je ulice Cihelní - pozemky parc. č. 4503, 4501/1, 4504, 855/4, vše v k.ú. Hlučín. Blíže je místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci předmětné stavby.

IV.3. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O dobu přerušení prací se posunují termíny tím dotčené včetně termínu pro dokončení díla.

IV.4. Bude-li toto přerušení trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny.

IV.5. Před započatím dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.

IV.6. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.

IV.7. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost výstavby, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví zhotovitel lhůtu k vyrovnání skluzu.

IV.8. Dílo je splněno dnem protokolárního převzetí předmětu díla objednatelem.

## V. CENA DÍLA

V.1. Cena díla je stanovena dohodou obou smluvních stran a je stanovena ve výši:

	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč. DPH
<b>Cena za dílo celkem</b>	2 741 921,-- Kč	575 803,-- Kč	3 317 725,-- Kč

**Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná**, platná po celou dobu účinnosti smlouvy.

V.2. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce jsou pevné do data ukončení díla a budou jimi oceněny veškeré vícepráce realizované zhotovitelem do data předání.

V.3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, které jsou obsaženy v zadání stavby a v předmětu díla.

V.4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na zřízení staveništních přípojek, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady související s kompletací díla apod.) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II. smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla. Smluvní cena rovněž zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. II (Předmět smlouvy) v kvalitě a druhu určených materiálů, konstrukčních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou dokumentací.

V.5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu.

V.6. Nedílnou součástí a přílohou č. 1 této smlouvy je položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace celkových nákladů stavby. Pokud položkový rozpočet - cenová kalkulace neobsahuje některou z položek, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo.

V.7. Ke změně ceny dle čl. V., bodu 1. může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy uvedeného v čl. II. nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla.

V.8. Pro účely stanovení ceny požadovaných víceprací či méněprací, které budou řešeny formou dodatku k této smlouvě, se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude tyto vícepráce či méněpráce oceňovat v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu. Pokud v tomto nabídkovém rozpočtu nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto položky ocení pro daný rozsah prací zvlášť dle platného ceníku URS.

V.9. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celé stavby v rozsahu převzaté projektové dokumentace či jiných dokumentů obsahujících vymezení předmětu smlouvy.

V.10. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

V.11 Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke

změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je Zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změněné sazby DPH povinen účtovat objednateli k ceně bez DPH platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.

V. 12 Zhotovitel použije režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, při poskytnutí dodávky stavebních prací příjemci plnění (objednateli) dle této smlouvy, tzn., že daň z přidané hodnoty zaplatí správci daně objednatel.

## **VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE**

VI.1. Zálohy na platby nejsou sjednány.

VI.2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny provedených prací je faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

VI.3. Den vystavení faktury se nepovažuje za den plnění. Konečná faktura za dílo bude vyúčtována a uhrazena po písemném předání a převzetí předmětu díla a odstranění vad rovněž na základě objednatelem potvrzeného soupisu provedených prací. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná zdanitelná plnění na díle.

VI.4. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., obsahovat i tyto údaje:

- a) číslo a datum vystavení faktury,
- b) název stavby,
- c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
- d) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
- e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
- f) lhůta splatnosti faktury,
- g) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu rovněž v elektronické podobě ve formátu xls,
- h) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
- i) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
- j) ostatní náležitosti dle daňových předpisů.

VI.5. Lhůta splatnosti faktury činí **30** dní ode dne jejího doručení objednateli.

VI.6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude chybně vyúčtována cena, DPH nebo bude faktura obsahovat jiné chyby, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.

VI.7. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.

VI.8. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

## **VII. JAKOST DÍLA**

VII.1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v nejvyšší jakosti a kvalitě. Zhotovitel se zavazuje, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.

VII.2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavebních prací tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.

VII.3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v dokumentaci pro provedení stavby, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti zadávacím podmínkám stavby musí být předem odsouhlaseny vykonavatelem inženýrsko-investorské činnosti a objednatelem .

VII.4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.

VII.5. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.

VII.6. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných od příslušných kompetentních orgánů.

## **VIII. STAVENIŠTĚ**

VIII.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště. Zápis o předání staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací.

VIII.2. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.

VIII.3. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 3 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem.

VIII.4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště.

VIII.5. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.

VIII.6. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel vše uvést do původního stavu.

VIII.7. Zhotovitel se zavazuje provádět denní úklid přístupových cest ke staveništi.

VIII.8. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení, není-li na staveništi pořádek, nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod. Způsob likvidace stavebního a nebezpečného odpadu bude zadavateli doložen příslušnými doklady

## **IX. STAVEBNÍ DENÍK**

IX.1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební deník již ode dne převzetí staveniště. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný na stavbě.

IX.2. Stavební deník musí obsahovat náležitosti a způsob vedení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, a to zejména:

- a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele, projektanta, stavbyvedoucího, technického dozoru objednatele a případné změny těchto údajů,
- b) základní údaje o stavbě v souladu s realizační projektovou dokumentací stavby,
- c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
- d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
- e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich změn a doplnění.

IX.3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem.

IX.4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:

- a) časový postup prací a jejich kvalitu,
- b) druh použitých materiálů a technologií,
- c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
- d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků.

IX.5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele a dále orgány státního dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy.

IX.6. Zmocněný zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do 3 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek.

IX.7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.



IX.8. Provádění pravidelných denních záznamů ve stavebním deníku končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.

IX.9. Zhotovitel bude odevzdávat zmocněnému zástupci objednatele prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.

IX.10. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.

IX.11. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a změn díla (dále jen deník víceprací). Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od zadávacích podmínek stavby a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

IX.12. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

## **X. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

X.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době. Zhotovitel nese nebezpečí škod na zhotovovaném díle až do dne předání zhotoveného díla objednateli.

X.2. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho části k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.

X.3. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, má objednatel právo SOD vypovědět, a to s okamžitou účinností od doručení výpovědi druhé smluvní straně.

X.4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

X.5. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

X.6. Zhotovitel zodpovídá za dodržení předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany po dobu realizace díla, zejména zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, vyhl. MV č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, v platném znění a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci

na staveništích, v platném znění a zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění. Zhotovitel zabezpečí vybavení všech osob v prostoru staveniště ochrannými pracovními pomůckami.

X.7. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě nese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.

X.8. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelé mající příslušnou kvalifikaci.

X.9. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činností. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

X.10. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

X.11. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

X.12. Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech předpokládaných subdodavatelů ještě před uzavřením svých smluvních vztahů s nimi. Objednatel si vyhrazuje právo vyloučit z tohoto seznamu ty subdodavatele, se kterými má z předchozích staveb nebo jednání špatné zkušenosti. Zhotovitel je pak povinen zajistit jiného subdodavatele.

X.13. Zhotovitel se zavazuje vyhotovit skutečné provedení stavby v tištěné podobě do 10 dnů po předání a převzetí hotového díla.

X.14. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.

X.15. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.

X.16. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny po vzájemné dohodě. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřením zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých subdodavatelů.

## **XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

XI.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit převjímací řízení a řádně v něm pokračovat.

XI.2. Oznámí-li zhotovitel objednateli, že dílo je připraveno k předání a při převjímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek SOD ukončeno či připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé nebo smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.

XI.3. Objednatel dílo převezme po jeho řádném dokončení. Termín převjímacího řízení musí být objednateli oznámen alespoň 5 pracovních dnů předem.

XI.4. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli 3 pracovní dny předem doručit veškeré podklady, atesty a zkoušky potřebných pro kolaudační řízení. Písemné oznámení majitelům přilehlých nemovitostí o provedení díla a možných omezeních jejich práv v souvislosti s realizací díla v termínu 5 dnů před zahájením prací.

XI.5. O předání díla bude sepsán zápis, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat:

- a) označení díla,
- b) označení objednatele a zhotovitele díla,
- c) cenu díla dle smlouvy a fakturovanou cenu v členění cena bez DPH, DPH a cena celkem.
- d) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
- e) termín vyklizení staveniště,
- f) datum ukončení záruky na dílo,
- g) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- h) seznam převzaté dokumentace,
- i) soupis případných drobných vad a nedodělků s termínem jejich odstranění
- j) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, že dílo přejímá,
- k) datum a místo sepsání zápisu,
- l) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

XI.6. Zhotovitel současně předá objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, certifikáty, revizní zprávy a prohlášení o shodě všech použitých materiálů a výrobků, doklady o zneškodnění odpadů vzniklých při stavební činnosti, kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci, pokud tyto zápisy nejsou ve stavebním deníku.

XI.7. Součástí předávacího protokolu musí být i doklady uvedené v odstavci XI.6. tohoto článku a závěrečný výstupní protokol, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla.

XI.8. Objednatel se zavazuje převzít předmět smlouvy na základě protokolu o předání a převzetí předmětu díla bez vad a nedodělků.

XI.9. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v protokolu cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání předmětného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.

XI.10. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. II. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl. XI.4 a XI.6. a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

XI.11. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto drobné vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

XI.12. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených zadávacími podmínkami díla, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti zadávacím podmínkám.

XI.13. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději však do 10 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele, sjednávají obě strany smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den, o který zhotovitel nastoupí k odstranění vad a nedodělků později. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

XI.14. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy nepřevzme, uvede v zápise i protokolu oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Zopakované přejímky sepíše smluvní strany dodatek k předmětnému Protokolu z předání a převzetí díla.

XI.15. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přejímání a předávání předmětu smlouvy, budou uvedeni ve stavebním deníku.

## **XII. ZÁRUKY A REKLAMACE**

XII.1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat realizační dokumentaci stavby, platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a zhotovitelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.

XII.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, kolaudační vady a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.

XII. 3. Zhotovitel poskytuje na celou stavbu záruku v délce **60 měsíců**.

XII.4. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole.

XII.5. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

XII.5.1. Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů apod.).

XII.5.2. Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.

XII.5.3. Přiměřenou slevou ze sjednané ceny.

XII.5.4. Odstoupení od smlouvy.

Pokud jeden z těchto způsobů výslovně neuvede, má se za to, že objednatel požaduje bezplatné odstranění vady.

XII.6. Za platné oznámení je považováno i jeho zaslání faxem nebo e-mailem. V případě havárie postačuje telefonické oznámení vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:

a) telefon: XXXXX

b) e-mail: XXXXX

c) fax: -

d) adresu: Veřovice 171, 742 73 Veřovice

V případě změny výše uvedených spojení je zhotovitel povinen jejich změnu nahlásit objednateli písemně do 5 dnů po nastalé změně.

XII.7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

XII.8. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XII.9. Zhotovitel, v případě zjištění vady předmětu smlouvy v záruční době objednatelem, má povinnost zajistit provozuschopnost místa plnění dle předmětu smlouvy, a to i v případě, že části předmětu smlouvy budou z důvodu zjištěných vad odvezeny zhotovitelem k reklamaci nebo opravě. Tímto zajištěním provozuschopnosti se má na mysli zajištění kvalitativně a kvantitativně stejné dodávky jako je předmět smlouvy na dobu potřebnou pro odstranění zjištěných vad.

XII. 10. Zhotovitel je povinen započít s odstraněním vady do 10 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to i v případě, že reklamaci neuznává. V případě havárie je zhotovitel povinen započít s odstraněním vady do 24 hodin po obdržení telefonické výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě nesplnění povinnosti zhotovitele započít s odstraněním uplatněné vady v termínu stanoveném v předchozích dvou větách tohoto odstavce, je objednatel oprávněn odstranit vady na náklady zhotovitele u jiné odborné firmy, veškeré takto vzniklé náklady je povinen objednateli uhradit zhotovitel. Zhotovitel je povinen vadu odstranit nejpozději do 30 pracovních dnů po započítání prací na odstranění vady, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak; v případě havárie je zhotovitel povinen vadu odstranit nejpozději do 76 hodin od obdržení telefonické výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pro termíny odstraňování vad dle tohoto ustanovení jsou smluvní strany povinny respektovat technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění prací. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

XII.11. O každé vadě oznámené objednatelem provedou smluvní strany zápis, v němž uvedou způsob a termíny odstranění vady a uvedou prodloužení záruky. Zhotovitel v zápise uvede, zda svou odpovědnost uznává.

XII.12. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

XII.13. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor, nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak objednatel neučiní, není zhotovitel v prodloužení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

XII.14. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

### **XIII. SMLUVNÍ POKUTY**

XIII.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu:

- XIII.1.1. v případě, že zhotovitel poruší povinnosti stanovené v čl. IV. odst. IV.1, pro termín dokončení díla a předání díla objednateli, a to ve výši 7.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad a nedodělků.
- XIII.1.2. v případě, že zhotovitel poruší povinnosti stanovené v čl. IV. odst. IV.1, pro termín předání vyklizeného a vyčištěného staveniště, a to ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s předáním vyklizeného a vyčištěného staveniště objednateli.
- XIII.1.3. v případě, že zhotovitel poruší některou z povinností stanovených v čl. IX. odst. IX.5., a neodstraní objednatel zjištěný nedostatek v pořádku na staveništi nebo neuvede poškozené stávající objekty a okolní zařízení do původního stavu ani v dodatečně třídní lhůtě následující po upozornujícím zápisu objednatele ve stavebním deníku, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý takovýto prokazatelně zjištěný jednotlivý případ.
- XIII.1.4. v případě, že zhotovitel poruší povinnost stanovenou v čl. XI odst. XI.6., větě druhé této smlouvy, kdy neodstraní veškeré drobné vady a nedodělky v dohodnutém termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla, a to ve výši 500,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a za každý den prodlení.
- XIII.1.5. V případě, že zhotovitel poruší povinnosti stanovené v čl. XII. odst. XII.10., větě čtvrté této smlouvy, nedodržením termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, a to ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
- XIII.1.6. V případě, že zhotovitel poruší povinnosti stanovené v čl. XII. odst. XII.10., větě první nebo druhé této smlouvy, nedodržením stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení a za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.

XIII.2. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst pohledávku na zaplacení této smluvní pokuty vůči pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla dle této smlouvy. Objednatel je oprávněn odečíst částku rovnající se smluvní pokutě z kteréhokoliv daňového dokladu a snížit o ni sjednanou cenu díla.

XIII.3. Ustanovení o smluvní pokutě nemá vliv na náhradu škody a její výši a ani na případné nároky z ušlého zisku.

### **XIV. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU**

XIV.1. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám, vzniklým objednateli při a v souvislosti s prováděním smluvního díla, do výše ceny díla a proti škodám, způsobeným vůči třetím osobám. Zhotovitel je povinen do 3 dnů od podpisu smlouvy předložit objednateli doklady o uzavření pojištění.

XIV.2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která mu vznikla při realizaci a užívání díla na předaném místě stavby a prostoru určeného k zřízení staveniště; zhotovitel je dále povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši další škodu, která by vznikla jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy. Povinnost k náhradě škody dle předchozí věty platí i tehdy, pokud takovou škodu způsobila třetí osoba, podílející se na plnění předmětu smlouvy, a to ve lhůtě 15 dní ode dne doručení sdělení o vzniku škody a žádosti o její náhradu.

XIV.3. Zhotovitel odpovídá po dobu provádění díla za stav a provoz všech stavebních objektů a provozních souborů a provoz zařízení staveniště a rovněž odpovídá za prokazatelné škody, vzniklé jejich provozováním.

XIV.4. V případě, že při činnosti, prováděné zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody, dle odst. XIV.2., XIV.3. tohoto článku, objednateli nebo třetím osobám a tato škoda nebude kryta pojištěním ve smyslu odst.1 tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.

XIV.5. Zhotovitel nese odpovědnost původce všech odpadů, vzniklých při provádění díla, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

## **XV. VYŠŠÍ MOC**

XV.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o živelné pohromy - povodeň, požár apod..

XV.2. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožným v důsledku 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.

## **XVI. ZMĚNA SMLOUVY**

XVI.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém jejím obsahu.

XVI.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

XVI.3. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

## **XVII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

XVII.1. Právní vztahy v této smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále

jen „občanský zákoník“). Právní režim této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

XVII.2..Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.

XVII.3. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.

XVII.4. Objednatel může tuto smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.

XVII.5. V případě zániku závazku před řádným splněním 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.

XVII.6. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.

XVII.7. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.

XVII.8. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.

XVII.9. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy je podepsána smluvní stranou, která jí podepíše jako druhá v pořadí.

XVII.10. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.

XVII.11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

XVII.12. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž zhotovitel a objednatel obdrží po dvou vyhotoveních.

XVII.13. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení):

O uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Hlučína na své 49. schůzi konané dne 5. 9. 2016, pod bodem usnesení č. 49/5e, kterým bylo rozhodnuto o zadání veřejné zakázky.

XVII.14. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č.1 - položkový rozpočet vč. rekapitulace nákladů

Příloha č.2 - harmonogram prací



V Hlučíně, dne

V ....., dne

.....  
Město Hlučín  
Mgr. Pavel Paschek  
starosta  
objednatel

.....  
SEMITA-DS s.r.o.  
Jiří Válek  
jednatel  
zhotovitel

# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Výstavba inženýrských sítí a komunikací v lokalitě ul. Cihelní v Hlučíně  
05/2016

Firma: SEMITA - DS s.r.o.

Dne: 23.8.2016

## Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH	DPH 21 %	CENA CELKEM S DPH
Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady	23 800	4 998	28 798
KOMUNIKACE	1 866 382	391 940	2 258 322
DEŠŤOVÁ KANALIZACE	851 739	178 865	1 030 605
<b>CENA CELKEM</b>	<b>2 741 921</b>	<b>575 803</b>	<b>3 317 725</b>

### Poznámka:

Vedlejší rozpočtové náklady, náklady na provoz a zařízení staveniště, apod. a přesuny hmot u PSV jsou zahrnuty v jednotkových cenách jednotlivých položek - není-li uvedeno jinak.

Zhotovitel je povinen provést na svůj náklad a své nebezpečí veškeré práce a dodávky, které jsou v projektové dokumentaci obsaženy, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové a nebo ve výkresové části, jakož i práce, které v dokumentaci sice obsaženy nejsou, ale které jsou nezbytné pro provedení díla a jeho řádné fungování. Je v zájmu zhotovitele jako odborné firmy se řádně seznámit s projektovou dokumentací a pečlivě ji přezkontrolovat a uvažovat s tím, že investor nebude brát zřetel na požadavky a námitky zhotovitele vyplývající z vad, nedostatečného či chybného popisu díla v projektové dokumentaci.

Zhotovitel je povinen nakládat se vzniklými odpady dle zákona č. 185/2001 Sb. " O odpadech. "

V souladu se zákonem o veřejných zakázkách č.137/2006 Sb. uvedené odkazy na typový výrobek v této dokumentaci slouží pouze pro specifikaci technických parametrů a jejich kvalitativního standardu.

Položkový rozpočet je zpracován na podkladě projektové dokumentace pro stavební povolení.

Nedílnou součástí tohoto položkového rozpočtu je projektová dokumentace pro stavební povolení.

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Výstavba inženýrských sítí a komunikací v lokalitě ul. Cihelní v Hlučíně

### VEDEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava	
1	3	4	5	6	7	8	9	
<b>VRN</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					<b>23 800,00</b>	
1	11101 SPC	Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
2	11102 SPC	Zařízení a vybavení staveniště dle SoD apod.	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
3	11105 SPC	Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
4	11106 SPC	Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
5	11107 SPC	Vytýčení inženýrských sítí - vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod.	kus	1,00	2 000,00	2 000,00	VLASTNÍ	
6	11108 SPC	Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
7	11109 SPC	Bezpečnostní hrzení, oplocení, zajištění přístupu na staveniště apod.. Zajištění ostraha majetku osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání. Zabezpečení staveniště, vnější stavby a ploch dotčených stavbou,	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
8	11110 SPC	Vytýčení prostorové polohy dopravní a technické infrastruktury	kus	1,00	2 000,00	2 000,00	VLASTNÍ	
9	11111 SPC	Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
10	11112 SPC	Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby apod.	kus	1,00	500,00	500,00	VLASTNÍ	
11	11113 SPC	Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP apod.	kus	1,00	500,00	500,00	VLASTNÍ	
12	11114 SPC	Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení apod.	kus	1,00	100,00	100,00	VLASTNÍ	
13	11115 SPC	Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytné k provedení díla	kus	1,00	100,00	100,00	VLASTNÍ	
14	11116 SPC	Spolupráce na technických řešeních stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby	kus	1,00	100,00	100,00	VLASTNÍ	
15	11117 SPC	Technická řešení kolizí se skrytými konstrukcemi, které nemohl projektant předvídat (kolize s podzemními sítěmi a konstrukcemi, apod.)	kus	1,00	100,00	100,00	VLASTNÍ	
16	11118 SPC	Technická řešení rozdílů skutečně zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem apod.	kus	1,00	100,00	100,00	VLASTNÍ	
17	11119 SPC	Dopravní opatření - dopravní a informační značení na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší. Zajištění průchodů, dopravního omezení apod., projednání s příslušným odborem dopravy, zajištění údržby,	kus	1,00	3 000,00	3 000,00	VLASTNÍ	
18	11120 SPC	Veškeré práce projekčního a inženýrského charakteru dle SoD	kus	1,00	100,00	100,00	VLASTNÍ	
19	11121 SPC	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD, platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele zajištění požadovaných dokladů a vyjádření DOSS	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
20	11122 SPC	Zaskolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek	kus	1,00	100,00	100,00	VLASTNÍ	
21	11123 SPC	Uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu či do stavu dle SoD, PD, požadavků investora, uživatele apod.	kus	1,00	1 000,00	1 000,00	VLASTNÍ	
22	11124 SPC	Zpracování geodetického zamerení skutečného provedení stavby a geometrických plánů dle SoD a dle požadavků DOSS a zápisu do KN (je-li vyžadováno)	kus	1,00	6 000,00	6 000,00	VLASTNÍ	
23	11126 SPC	Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, DOSS apod.	kus	1,00	100,00	100,00	VLASTNÍ	
<b>VEDEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>						<b>23 800,00</b>		

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Výstavba inženýrských sítí a komunikací v lokalitě ul. Cihelní v Hlučíně

### KOMUNIKACE

P.č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>1 866 381,86</b>	
		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>158 840,94</b>	
1	001	113 10-6121.R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	89,40	10,00	894,00	RTS
			" Odstranění chodníku z dlažby "		89,40			
2	001	113 10-7112.R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	89,40	30,00	2 682,00	RTS
			" Odstranění podkladu pod chodníkem z dlažby "		89,40			
3	001	113 10-7223.R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	964,20	25,00	24 105,00	RTS
			" Odstranění podkladních vrstev komunikace "		964,20			
4	001	113 10-7243.RTO	Odstranění podkladu nad 200 m2 asfaltových / asfaltošterkových / šterkových / asfaltobetonových tl 150 mm včetně vytrhání obrub - Specifikace dle PD	m2	964,20	20,00	19 284,00	VLASTNÍ
			" Odstranění krycí a podkladní vrstvy komunikace, vytrhání obrub včetně odbourání lože. "		964,20			
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "					
5	001	115 10-1201.R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	hod	40,00	30,00	1 200,00	RTS
6	001	115 10-1301.RTO	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	6,00	20,00	120,00	VLASTNÍ
7	001	119 00-1401.RTO	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	35,00	100,00	3 500,00	VLASTNÍ
8	001	119 00-1421.R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	40,00	100,00	4 000,00	RTS
9	122	122 20-1102.R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3, s naložením výkopku	m3	1064,00	60,00	63 839,94	RTS
			" Odkopávka zeminy pro novou skladbu komunikace "					
			600,1*0,540+(384,4+69,1)*0,470		537,20			
			" Výměna neúnosných vrstev zeminy - tl. 500mm " (600,1+384,4+69,1)*0,500		526,80			
10	122	122 20-1109.R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	532,00	10,00	5 320,00	RTS
			" Příplatek 50% " (537,2+526,8)*0,5		532,00			
11	120	120 00-1101.R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	106,40	10,00	1 064,00	RTS
			" Příplatek 10% " (537,2+526,8)*0,1		106,40			
12	181	182 00-1111.R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	1102,60	20,00	22 052,00	RTS
			" Úprava pláně před realizací zpevněných ploch " 600,1+384,4+69,1		1053,60			
			" Úprava ploch před realizací trávníku "		49,00			
13	182	18299901 SPC	D+M Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 včetně zálivky a dodání vhodné ohumusované zeminy - Specifikace dle PD	m2	49,00	150,00	7 350,00	VLASTNÍ
			" Cena včetně rozprostření zeminy, doplnění ohumusované zeminy, výsevu v rovině a ve svahu, travního semene, zaválcování, odstranění kamene, zarovnění, hnojení, hnojiva. Včetně aplikace přípravků pro podporu zakořenění a vzrůstu."					
			" V ceně zálivka trávníku "		49,00			
14	183	183 40-3153.R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	49,00	20,00	980,00	RTS
			" Úprava před realizací nového trávníku "		49,00			
15	184	184 80-2111.R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	49,00	30,00	1 470,00	RTS
			" Odplevelení před realizací nového trávníku "		49,00			
16	185	185 80-3111.R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	49,00	20,00	980,00	RTS
			" Ošetření trávníku "		49,00			
		<b>2</b>	<b>Zakládání</b>				<b>52 680,00</b>	
17	215	215 90-1101.R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	1053,60	50,00	52 680,00	RTS
			" Úprava pláně před realizací zpevněných ploch " 600,1+384,4+69,1		1053,60			
		<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>1 128 989,00</b>	
18	584	564 73-1111.RTO	Podklad z kameniva drceného vel.0-63 mm,tl. 50 cm	m2	1053,60	360,00	379 296,00	VLASTNÍ
			" Výměna neúnosných vrstev zeminy - tl. 500mm " 600,1+384,4+69,1		1053,60			
19	584	58499901 SPC	D+M Pojízdňné zpevněné plochy s asfaltovým krytem - Specifikace dle PD	m2	600,10	900,00	540 090,00	VLASTNÍ
			" - Asfaltový beton ACO 11 S, ČSNEN 13108-1 - tl. 40mm - 25,2 m3. "					
			" - Spojovací postřik asfaltový min. 0,20 Kg/m2, PS EK ČSN 736129. "					
			" - Asfaltový beton ACL 16 S, ČSNEN 13108-1 - tl. 60mm - 37,8 m3. "					
			" - Spojovací postřik asfaltový min. 0,20 Kg/m2, PS EK ČSN 736129. "					
			" - Obalované kamenivo ACP 22 S, ČSNEN 13108-1 - tl. 90mm - 56,7 m3. "					
			" - Infiltrační postřik min. 1,00 Kg/m2, PI EK ČSN 736129. "					
			" - Štěrkoř frakce 0/32, ŠD 0/32, ČSN 736126 - 200mm - 126,0 m3. "					

			" - Štěrkořfrakce 0/63, ŠD 0/63, ČSN 736126 - 150mm - 94,5 m3. "					
			" Cena skladby včetně ztrátového "			600,10		
20	584	58499902 SPC	D+M Pojízdňé zpevněné plochy s krytem z betonové zámkové dlažby - Barva šedá - Specifikace dle PD	m2	384,40	450,00	172 980,00	VLASTNÍ
			" - Betonová dlažba DL, ČSN 736131-1, 100x200mm - tl. 80mm - 422,9 m2."					
			" - Štěrkořpískové lože L, ČSN 736126 - tl. 40mm - 16,2 m3. "					
			" - Štěrkořfrakce 0/32, ŠD 0/32, ČSN 736126 - 150mm - 60,6 m3. "					
			" - Štěrkořfrakce 0/63, ŠD 0/63, ČSN 736126 - 250mm - 80,8 m3. "					
			" Cena skladby včetně ztrátového "			384,40		
21	584	58499903 SPC	D+M Pojízdňé zpevněné plochy s krytem z betonové zámkové dlažby - Barva červená - Specifikace dle PD	m2	69,10	530,00	36 623,00	VLASTNÍ
			" - Betonová dlažba DL, ČSN 736131-1, 100x200mm - tl. 80mm - 76,1 m2."					
			" - Štěrkořpískové lože L, ČSN 736126 - tl. 40mm - 2,9 m3. "					
			" - Štěrkořfrakce 0/32, ŠD 0/32, ČSN 736126 - 150mm - 10,9 m3. "					
			" - Štěrkořfrakce 0/63, ŠD 0/63, ČSN 736126 - 250mm - 14,5 m3. "					
			" Cena skladby včetně ztrátového "			69,10		
		<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>434 219,95</b>	
22	915	915 71-1111.RTO	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	77,40	50,00	3 870,00	VLASTNÍ
			" Označení zákazu stání - V12d. "			77,40		
23	915	915 79-1111.R00	Předznačení pro značení dělicí čáry, vodící proužky	m	77,40	5,00	387,00	RTS
24	916	917 46-1111.RTO	D+M Silniční obrubník betonový 100x250x1000mm, se zaoblenou horní hranou do lože z betonu prostého - Specifikace dle PD	m	514,70	200,00	102 940,00	VLASTNÍ
25	916	917 46-1112.RTO	D+M Záhonový obrubník betonový 50x250x1000mm, se zaoblenou horní hranou do lože z betonu prostého - Specifikace dle PD	m	569,00	190,00	108 110,00	VLASTNÍ
26	997	99799927 SPC	D+M Žlutočerné dopravní šrafovaní sloupů - Specifikace dle PD - Z09	kus	3,00	1 100,00	3 300,00	VLASTNÍ
			" Šikmé pruhy v tl. 250mm směřující k zemi pod úhlem 45°. Žluté pruhy v retroreflexním provedení. "					
			" V ceně předznačení a očištění povrchu. "			3,00		
27	997	99799928 SPC	D+M Výměna stávající dopravní značky - Specifikace dle PD	kus	1,00	2 600,00	2 600,00	VLASTNÍ
			" V ceně demontáž stávající značky včetně sloupku. Dodání nové značky, sloupku a kotvicích prvků. "			1,00		
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "					
28	997	99799929 SPC	D+M Výšková úprava stávajících poklopů šoupátkových, hydrantových - Specifikace dle PD	kpl.	1,00	3 000,00	3 000,00	VLASTNÍ
			" Cena včetně demontáže, zpětné montáže, úpravy, opravy a výměny poškozených kusů/dílců "					
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "			1,00		
29	997	99799930 SPC	D+M Výšková úprava stávajících uličních mříží - Specifikace dle PD	kpl.	1,00	2 000,00	2 000,00	VLASTNÍ
			" Cena včetně demontáže, zpětné montáže, úpravy, opravy a výměny poškozených kusů/dílců "					
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "			1,00		
30	966	96699903 SPC	D+M Výškové napojení nové skladby na stávající zpevněné plochy - Specifikace dle PD	m	26,40	100,00	2 640,00	VLASTNÍ
			" V ceně - rezání asfaltového krytu, - třezení, - zarovnání stycných ploch, - úprava čela betonového krytu, - spojovací penetrační postřik, - zpětná závlivka spar, - odvoz a uložení vybouraných hmot. "					
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "			26,40		
31	312	96699904 SPC	D+M Ochrana/Oprava stávajícího oplocení při výstavbě komunikace - Specifikace dle PD	m	413,20	10,00	4 132,00	VLASTNÍ
32	009	97899946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložení sypaniny	m3	1064,00	130,00	138 320,00	VLASTNÍ
			" V polože zahrnuje naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny. "					
			" Odvoz nepotřebné zeminy z výkopů pro skladbu komunikace"			537,20		
			" Odvoz neúnosné zeminy "			526,80		
33	997	99799932 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložení suti	t	419,47	150,00	62 920,95	VLASTNÍ
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "			419,47		
		<b>99</b>	<b>Přesun hmot</b>				<b>91 651,97</b>	

34	998	998 22-3011.R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	1124,55	30,00	33 736,38	RTS
35	998	998 22-5111.R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	1763,85	30,00	52 915,59	RTS
36	999	999 8 SPC	Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod.	kpl.	1,00	5 000,00	5 000,00	VLASTNÍ

<b>KOMUNIKACE</b>							<b>1 866 381,86</b>
-------------------	--	--	--	--	--	--	---------------------

**Poznámka:**

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady monáží, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.  
Barevnost veškerých interiérových a exteriérových prvků bude vzorkována.

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Výstavba inženýrských sítí a komunikací v lokalitě ul. Cihelní v Hlučíně

### DEŠŤOVÁ KANALIZACE

P.č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>						<b>846 748,40</b>
		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						<b>514 754,28</b>
1	115	115 10-1201.R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	hod	20,00	30,00	600,00	RTS	
2	115	115 10 1301.RTO	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,00	20,00	60,00	VLASTNÍ	
3	119	119 00-1401.RTO	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	10,00	100,00	1 000,00	VLASTNÍ	
4	119	119 00-1421.R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	12,00	100,00	1 200,00	RTS	
5	120	120 00-1101.R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	75,41	10,00	754,10	RTS	
			" Příplatek 10% " (92,9+593,67+67,5)*0,1		75,41				
6	131	131 20-1101.R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3, s naložením výkopku	m3	92,90	80,00	7 432,00	RTS	
			" Hloubení jámy pro retenční nádrž "		92,90				
7	131	131 20-1109.R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	46,45	10,00	464,50	RTS	
			" Příplatek 50% " 92,9*0,5		46,45				
8	132	132 20-1203.R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3, s naložením výkopku	m3	593,67	60,00	35 620,20	RTS	
			" Hloubení rýh pro nové potrubí " 269,85*1,1*2,0		593,67				
9	132	132 20-1209.R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	329,01	10,00	3 290,10	RTS	
			" Příplatek 50% " 658,02*0,5		329,01				
10	133	133 20-1101.R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3, s naložením výkopku	m3	67,50	80,00	5 400,00	RTS	
			" Hloubení pro osazení nových vpustí " 1,5*1,5*2,5*12		67,50				
11	133	133 20-1109.R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	33,75	10,00	337,50	RTS	
			" Příplatek 50% " 67,5*0,5		33,75				
12	151	151 10-1101.R00	Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	863,52	10,00	8 635,20	RTS	
			" Pažení pro potrubí hl. 2,0m, 80% " 269,85*2,0*2*0,8		863,52				
13	151	151 10-1102.R00	Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	144,00	10,00	1 440,00	RTS	
			" Pažení pro nové vpusti hl. 2,5m, 80% " 1,5*2,5*4*0,8*12		144,00				
14	151	151 10-1211.R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	1007,52	3,00	3 022,56	RTS	
			863,52+144,0		1007,52				
15	161	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	661,17	20,00	13 223,40	RTS	
			" Přemístění zeminy z rýh pro potrubí " 269,85*1,1*2,0		593,67				
			" Přemístění zeminy z rýh pro nové šachty " 1,5*1,5*2,5*12		67,50				
16	161	161 10-1102.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	92,90	30,00	2 787,00	RTS	
			" Přemístění zeminy z jámy pro retenční nádrž "		92,90				
17	174	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	583,96	50,00	29 198,00	RTS	
			" Zpětný zásyp nových vpustí štěrkem " 1,5*1,5*2,5*12-2,7-0,4*12		60,00				
			" Zpětný zásyp dešťové kanalizace štěrkem " 269,85*1,1*(2,0-0,1-0,4)		445,26				
			" Zpětný zásyp retenční nádrže zeminou z výkopů " 92,9-1,4-12,8		78,70				
18	174	17499901SPC	D+M Štěrkodrt, frakce 16/32 - materiál	t	1217,74	255,00	310 524,72	VLASTNÍ	
			" Zásyp šachet a potrubí štěrkem " (60,0+493,52)*2,2		1217,74				
19	175	175 10-1101.R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	118,74	50,00	5 937,00	RTS	
			" Obsyp potrubí štěrkopískem, výška obsypu 400mm " 269,85*1,1*0,400		118,74				
20	175	17599901 SPC	D+M Štěrkodrt, frakce 8/16 - materiál	t	263,20	290,00	76 328,00	VLASTNÍ	
			" Obsyp potrubí štěrkopískem, výška obsypu 400mm " 131,6*2,0		263,20				
21	175	17599902 SPC	D+M Zkouška zhutnění rýhy	kus	5,00	1 500,00	7 500,00	VLASTNÍ	
		<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						<b>8 107,20</b>
22	451	451 57-2111.R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	33,78	240,00	8 107,20	RTS	
			" Lože z pisku pod potrubí kanalizace, tl.100mm " 269,85*1,1*0,1		29,68				
			" Lože z pisku pod nové kanalizační vpusti, tl.100mm " 1,5*1,5*0,1*12		2,70				
			" Lože z pisku pod retenční nádrž tl.100mm "		1,40				
		<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>						<b>160 925,25</b>
23	871	871999101 SPC	D+M Kanalizační potrubí z PVC 150 - Specifikace dle PD	m	296,84	150,00	44 525,25	VLASTNÍ	
			" Potrubí nové dešťové kanalizace " 269,85*1,1		296,84				
			" V ceně veškeré tvarovky a příslušenství "						
24	892	89299901 SPC	D+M Uliční vpust DN425 včetně litinové mříže - Specifikace dle PD	kus	12,00	3 500,00	42 000,00	VLASTNÍ	
			kalový koš, konstrukci šachty včetně podkladních vrstev a vyrovnávacího potrubí, vstrojení, tvarovky, spojovací a montážní materiál a veškeré příslušenství šachty. "		12,00				



25	892	89299902 SPC	D+M Napojení potrubí do nové vpusti - Specifikace dle PD	kus	24,00	100,00	2 400,00	VLASTNÍ
			" V ceně veškeré příslušenství a tvarovky pro napojení a zajištění prostupu "		24,00			
26	892	89299903 SPC	D+M Napojení potrubí na retenční nádrž - Specifikace dle PD	kus	2,00	1 000,00	2 000,00	VLASTNÍ
			" V ceně veškeré příslušenství a tvarovky pro napojení a zajištění prostupu "		2,00			
27	892	89299904 SPC	dle PD	kpl.	1,00	70 000,00	70 000,00	VLASTNÍ
			šachta s kalovým prostorem, integrovaná odtoková revizní šachta pro umístění čerpadla, čerpadlo, 2x litinový poklop TR. B125 s větracími otvory a veškeré příslušenství nádrže zajišťující funkčnost celku."		1,00			
		<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>111 885,38</b>	
28	919	9199901 SPC	D+M Geotextílie + Hydroizolace + Geotextílie - Specifikace dle PD	m2	106,49	22,00	2 342,78	VLASTNÍ
			upevňovacích prvků. "					
			" Obalení retenční nádrže" 92,6*1,15		106,49			
29	978	978999431 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny na meziskládce	m3	78,70	100,00	7 870,00	VLASTNÍ
			" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, složení a uložení sypaniny do násypu na meziskládce pro další použití. "		78,70			
30	978	97899944 SPC	Náklady spojené s dovozem sypaniny z meziskládky pro zpětné použití	m3	78,70	70,00	5 509,00	VLASTNÍ
			" V položce zahrnuto naložení, dovoz sypaniny na místo pro zpětný zásyp a složení sypaniny"		78,70			
31	978	97899946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	739,72	130,00	96 163,60	VLASTNÍ
			" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny. "					
			" Odvoz nepotřebné zeminy z výkopů " (92,9+658,02+67,5)-78,7		739,72			
		<b>99</b>	<b>Přesun hmot</b>				<b>51 076,29</b>	
32	998	998 22-2011.R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	1581,54	30,00	47 446,08	RTS
33	998	998 27-6101.R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	21,01	30,00	630,21	RTS
34	999	999 8 SPC	Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomocí, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod.	kpl.	1,00	3 000,00	3 000,00	VLASTNÍ
		<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>				<b>4 991,00</b>	
		<b>23-M</b>	<b>Montáže potrubí</b>				<b>4 991,00</b>	
35	023	230 17-0004.R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 150 - 200	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	RTS
			" Zkouška dešťové kanalizace "		1,00			
			" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
36	023	230 17-0014.R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 150 - 200	m	299,10	10,00	2 991,00	RTS
			" Zkouška dešťové kanalizace "		299,10			

**DEŠŤOVÁ KANALIZACE**

**851 739,40**

**Poznámka:**

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady monáží, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Barevnost veškerých interiérových a exteriérových prvků bude vzorkována.

