

Smlouva o dílo

"Kanalizace Klešice – kanalizační přípojky"

1. Smluvní strany

Zhotovitel**KVIS Pardubice a.s.**

Zelená louka, Rosice 151, 533 53 Pardubice

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem
v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2435.**Stavbu provádí** (kontaktní a fakturační adresa): Zelená louka, Rosice 151, 533 53
Pardubice

IČ: 46 50 69 34

DIČ: CZ 46 50 69 34

Bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové

Číslo účtu: 17394093/0300

Statutární orgán: Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva
Ing. Jaroslav Doležal, člen představenstva
Zdeněk Skořepa, člen představenstva

Pověřené osoby k podpisu smlouvy (na základě plné moci):

Číslo smlouvy zhotovitele: 2012/3310/0108

Zástupce ve věcech

a) smluvních:

Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva

b) technických:

Zdeněk Skořepa, vedoucí výroby

Tel.: 466 822 640

Fax.: 466 822 649

(dále jen „zhotovitel“)

Objednatel**Obec Klešice**

Klešice 101, 538 03 Heřmanův Městec

Zástupce ve věcech

a) smluvních:

Marie Stará, starostka obce

b) technických:Ing. Miloš Chálovský
tel.: 602 243 112

IČ: 15054195

DIČ: CZ15054195

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Heřmanův Městec

Číslo účtu: 1217096319/0800

Tel.: +420 469 696 499

(dále jen „objednatel“)

uzavírají podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění, tuto smlouvu o dílo

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje, že pro objednatele zhotoví řádně a včas na svůj náklad a na své nebezpečí s odbornou péčí stavební dílo (dále jen „dílo“) specifikované touto smlouvou na straně jedné a objednatel se zavazuje provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu, a to vše za podmínek stanovených touto smlouvou. Zhotovitel se dále zavazuje převést na objednatele vlastnická práva a jiná práva k dílu za podmínek dále uvedených v této smlouvě, není-li objednatel vlastníkem či oprávněným ex lege nebo z podstaty věci.
- 2.2. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby

„Kanalizace Klešice – kanalizační přípojky“.

Dílem se rozumí:

zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo a v souladu s územním souhlasem č.j. MěÚHM/06046/2011/Ho ze dne 10.8.2011.

2.2.2 Podmínky vyplývající z příslušných povolení orgánů státní správy :

- Zhotovitel se zavazuje, že dodrží všechny podmínky následujících dokumentů:
 - Souhlas s provedením ohlášené stavby č.j. MěÚHM/06043/2011/Ho ze dne 10.8.2011.

2.2.3 Opatření na komunikacích a dotčených nemovitostech:

- Zhotovitel se zavazuje, že dojedná podmínky pro použití přístupových komunikací dotčených stavbou od příslušných vlastníků či správců a zajistí jejich splnění, případné náklady s tím spojené jsou promítnuty v ceně díla.
- Před zahájením vlastní realizace bude provedena fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací zhotovitelem.
- Veškeré komunikace a pozemky použité v rámci výstavby budou po dobu výstavby udržovány v odpovídajícím stavu (čistotě) a po dokončení budou v případě poškození uvedeny do předchozího stavu na náklady zhotovitele.
- Zhotovitel před zahájením prací provede pasportizaci stavbou dotčených stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství (ploty, zpevněné plochy, výsadba apod.) a popíše jejich technický stav a zdokumentuje veškerá patrná poškození. Pasport stavbou dotčených jednotlivých nemovitostí bude před zahájením prací potvrzen majitelem, popř. uživatelem nemovitostí. Součástí předmětu plnění díla bude provedení oprávněných opatření vyplývajících ze stanovisek dotčených vlastníků nemovitostí.
- Před zahájením stavby bude u všech podzemních sítí jejich správci vytyčena jejich trasa, jejich poloha bude ověřena kopanými sondami a viditelně vyznačen její průběh. Průběhy inženýrských sítí budou zjištěny zhotovitelem jak na hlavním tak i vedlejších staveništích a v jejich blízkosti do vzdálenosti min. 10 m od hranice staveniště.

2.2.4 Zařízení staveniště:

- Zhotovitel zajistí kompletní zařízení staveniště podle podmínek specifikovaných v kapitole č. 7 „Staveniště“ této smlouvy.

2.2.5 Ostatní podmínky:

- Veškerá zeleň v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti, které by mohlo hrozit potenciální riziko poškození od mechanizace, bude před započatím prací ošetřena dle požadavku ČSN 83-9061 – „Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních činnostech“.
- Zhotovitel stavby přizpůsobí stavební činnost tak, aby po dobu výstavby nebyla ohrožena jakost povrchových nebo podzemních vod, zejména závadnými látkami a aby nedocházelo v důsledku stavební činnosti ke znečištění vodního toku a ke splavování materiálu do toku.
- Zajištění skládek (vč., poplatků za skládkovné) a meziskládek.
- V souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů předloží zhotovitel objednateli před zahájením vlastní realizace prací návrh systému likvidace odpadů vzniklých v průběhu realizace a nejpozději při přejímacím řízení předloží doklady o evidenci a likvidaci odpadů vzniklých v průběhu realizace díla.
- Veškeré odpady vzniklé v průběhu realizace budou likvidovány v souladu s legislativními předpisy odpadového hospodářství ČR. Odpad z výstavby bude zařazen podle Katalogu odpadů (vyhláška MŽP ČR 381/2001 Sb. v platném znění).
- Zhotovitel povede o odpadech evidenci, kde bude uvedeno skutečné množství vzniklých odpadů a doložen způsob jejich využití či likvidace. Tato evidence bude sloužit pro kontrolní činnost odboru životního prostředí a jako jeden z dokladů ke kolaudaci.
- Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla. Pro tento obchodní případ budou závazné současné platné normy a předpisy v ČR.
- Při realizaci budou použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost, stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví, životního prostředí a bezpečnost při užívání stavby. Výrobky a materiály musí splnit požadavky vyhl. č. 268/2009, o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých dalších zákonů, v platném znění, a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty.
- Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami. K tomu se zhotovitel zavazuje do 30 dnů po podpisu smlouvy o dílo předat objednateli k posouzení časový plán a seznam všech zkoušek, testů a kontrol prováděných v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení včetně komplexních zkoušek. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele odpovědného za provádění kontroly a za správnost výsledků kontrol. Plán kontrol, projednaný a odsouhlasený s objednatelem bude v průběhu zhotovení díla pro zhotovitele závazný. Posouzení nebo neposouzení plánu kontrol objednatelem

nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky a testy a za řádné provedení díla.

- Výsledky všech provedených kontrol, zkoušek a testů shrne zhotovitel do „knihy kontrol a zkoušek“, kterou předá objednateli při přejímacím řízení dokončeného díla.
 - Kompletační činnost zhotovitele a součinnost při zabezpečení kolaudace stavby a při vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí.
 - Zhotovitel zpracuje a dodá předpisy pro provoz a údržbu díla.
- 2.3. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně zajištění koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 2.4 Zhotovitel provede v rámci svých smluvních dodávek, prací a výkonů též veškeré potřebné vedlejší, pomocné a dodatečné činnosti, které jsou nezbytné pro úplné věcné a odborné provedení smluvních prací a výkonů, resp. jejich funkčnost, a to v souvislosti s ostatními dodávkami, pracemi a výkony.
- 2.5 Zhotovitel bude v průběhu výstavby pečlivě fotograficky dokumentovat veškeré konstrukce, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty a tato fotodokumentace opatřená datem a popisem umístění jednotlivých záběrů bude uložena na CD a stane se součástí dokumentace skutečného provedení. Stejně budou zdokumentovány i přístupové cesty a komunikace. Dále bude zhotovitel pořizovat fotodokumentaci po celou dobu realizace díla a tuto předá objednateli při přejímacím řízení.
- 2.6 Zhotovitel je povinen do projektu pravidelně zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- 2.7 Každý výkres bude opatřen názvem stavby, jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila a razítkem zhotovitele. K výkresu, jenž bude obsahovat změnu oproti projektu, bude přiložen doklad, ze kterého bude vyplývat, že změna byla projednána s osobou vykonávající autorský a technický dohled na stavbě.
- 2.8 Ty části projektu, u kterých nedošlo ke změnám, budou označeny „beze změn“. Dokumentaci skutečného provedení se zhotovitel zavazuje předat objednateli při předání a převzetí díla.

3. Termín plnění

- 3.1 Staveniště bude objednatelem protokolárně předáno zhotoviteli na základě písemné výzvy objednatele, nejpozději do **15** pracovních dnů od převzetí písemné výzvy zhotovitelem.
- 3.2 Termín zahájení
- 3.2.1 Termín plnění bude zahájen na základě výzvy objednatele.
- 3.2.2 Termín zahájení plnění: **24.10.2012**
- 3.3 Termín dokončení prací a protokolární předání a převzetí díla

- 3.3.1 Termín dokončení prací a protokolární předání a převzetí díla: **do 30. 8. 2013**
- 3.3.2 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí.
- 3.4 Splněním předmětu smlouvy se rozumí řádné dokončení díla bez vad a nedodělků.
- 3.5. Zhotovitel se zavazuje provádět práce na díle ve lhůtách dle závazného měsíčního harmonogramu provedení díla, který je přílohou č. 1 této smlouvy o dílo a tvoří její nedílnou součást. Součástí harmonogramu je plán finančního plnění.
- 3.6. Celková doba plnění zakázky je **10 měsíců**.

4. Cena díla

4.1. Výše sjednané ceny

- 4.1.1. Cena za řádné zhotovení díla v rozsahu dle článku 2. této smlouvy o dílo na základě nabídky zhotovitele ze dne 16. 10. 2012 a dohody smluvních stran ve smyslu § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů činí:

Cena bez DPH:	2,126.174 Kč
DPH:	425.235 Kč
Cena vč. DPH slovy:	2,551.408 Kč

4.2. Obsah ceny

- 4.2.1. Sjednaná cena zahrnuje veškeré položky a náklady související s řádným a včasným plněním předmětu smlouvy zhotovitelem.

Cena obsahuje náklady na:

- vybudování, provoz, údržbu a odstranění zařízení staveniště
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
- opatření k ochraně životního prostředí
- organizační a koordinační činnost
- skládkovné, materiál, atd.

- 4.2.2. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do termínu dokončení díla.

- 4.2.3. Sjednaná cena obsahuje i náklady související s definovanými platebními podmínkami.

4.3. Podmínky pro změnu ceny

- 4.3.1. Celková cena díla je stanovena jako cena maximální, nejvýše přípustná a nepřekročitelná.

- 4.3.2 V ceně díla jsou již zcela zahrnuty a promítnuty veškeré náklady, které zhotoviteli v souvislosti s touto smlouvou a jejím plněním vznikly nebo vzniknou a bez kterých by dílo nebylo funkční nebo nedosahovalo požadované kvality, tj. že výše uvedenou nejvyšší přípustnou cenou jsou

uhrazeny všechny výkony a dodávky zhotovitele, které jsou nezbytné dle této smlouvy ke zhotovení kompletně dokončeného a kompletně užitelného stavebního díla.

4.3.3 Změna výše uvedené nejvyšší přípustné ceny vzhledem ke smluvně prováděným výkonům a dodávkám je proto, s výjimkou níže uvedených případů, vyloučena. Zejména pak nepřichází v úvahu úprava nejvyšší přípustné ceny ani v případě, pokud pro zhotovitele vyplynou v důsledku provádění stavby ztížené pracovní podmínky, bezpečnostní opatření, ochranná opatření nebo zvýšení nákladů všeho druhu (jako např. přesčasy, práce v noci a o víkendech). Pro změnu ceny nejsou přípustné ani případné lokální změny základních podmínek, protože se má za to, že je v dokumentaci pro provádění stavby zhotovitel vypořádal.

4.3.4 Cena může být měněna pouze v případě:

- a) změny daňových předpisů, majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění,
- b) nebo bude-li objednatel písemně požadovat provedení prací, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,
- c) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena projektovou dokumentací,
- d) dojde-li ke změně předmětu díla na základě odchylek a doplňků vyplývajících ze zákonů, nařízení vlády a vyhlášek, které nabyly platnosti a účinnosti po podpisu smlouvy o dílo, a správních rozhodnutí vydaných správními orgány po podpisu smlouvy o dílo,

4.3.5 Obě strany následně provedou rekalkulaci ceny díla, a to formou dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě musí mít písemnou formu.

4.3.6 Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny, tato okolnost však nezbujuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

4.3.7 Z jakýchkoliv dalších důvodů nesmí být nabídková cena měněna.

4.4 Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.

4.5 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že zhotovitel rovněž ponese a v ceně za dílo dle odst. 4.1.1. této smlouvy jsou rovněž zahrnuty veškeré náklady a poplatky za speciální nebo dočasná přístupová práva, která potřebuje, včetně těch, které se týkají přístupu na staveniště. Zhotovitel rovněž získá, na své riziko a náklady, veškerá další zařízení mimo staveniště, která může potřebovat pro účely stavby.

4.6 Případné neprovedené práce a dodávky budou zhotovitelem, na základě rozhodnutí objednatele, z ceny díla odečteny.

4.7 Pro ocenění dodatečných prací, dodávek a služeb je zhotovitel povinen použít ty ceny, které použil v nabídkovém položkovém rozpočtu. Pokud by pro ocenění

výjimečně nebylo možno použít jednotkové ceny z nabídkového položkového rozpočtu, bude použito cen odsouhlasených objednatelem.

- 4.8 Pro účely §549 obchodního zákoníku povede zhotovitel na stavbě samostatnou knihu dodatečných prací, dodávek a služeb, odpočtů a změn. Za rozšíření díla se nepovažuje záměna materiálů oproti zadávací projektové dokumentaci vyvolaná zhotovitelem, změna zadávací projektové dokumentace provedená zhotovitelem v rámci zpracování dokumentace pro provádění stavby. I tyto změny však vyžadují předchozí písemný souhlas objednatele a pokud si to objednatel pro daný případ vyhradí i písemný souhlas zpracovatele zadávacího projektu.

5. Platební podmínky

5.1 Zálohy

- 5.1.1 Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

5.2 Postup plateb

- 5.2.1 Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených prací, dodávek a služeb a na základě objednatelem schváleného soupisu provedených prací, dodávek a služeb
- 5.2.2. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem do **14 kalendářních dnů** po vzájemném odsouhlasení soupisu prací na základě stavebního deníku.
- 5.2.3 Kontrolu správnosti soupisu provedených prací provede objednatel do **5 pracovních dnů** od jeho předložení zhotovitelem. Cenu za práce a dodávky, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, není zhotovitel oprávněn fakturovat.

5.3 Lhůta splatnosti

- 5.3.1 Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **45 dnů** ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.

5.4 Náležitosti daňových dokladů

- 5.4.1 Daňový doklad (faktura) musí dle zákona č. 234/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, obsahovat:

- označení a číslo účetního dokladu,
- název stavby,
- obsah účetního případu a jeho účastníky (název, sídlo, IČ a DIČ zhotovitele, název, sídlo, IČ a DIČ objednatele),
- peněžní částku nebo informaci o ceně za měrnou jednotku a vyjádření množství,
- cenu díla včetně vyčíslení DPH,
- den vyhotovení účetního dokladu a jeho splatnost,
- den uskutečnění účetního případu, není-li shodný s okamžikem vyhotovení účetního dokladu,
- označení peněžního ústavu a účtu, na který má být placeno,

- 5.5 Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 5.6 Přílohou daňového dokladu bude vždy odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb.
- 5.7 Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude přiložen odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb, je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury.
- 5.8 Zhotovitel vystaví konečné vyúčtování – závěrečnou fakturu – do **15** kalendářních dnů od dokončení díla – ukončení přejímacího řízení – podpis protokolu o předání a převzetí. V této faktuře budou zúčtovány předchozí platby.
- 5.9 Konečná faktura může být vystavena zhotovitelem až po dokončení stavebního díla, pokud byly splněny tyto následující podmínky:
- objednatel podepsal protokol o úplném odstranění všech vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí předmětu plnění díla
 - zhotovitel předal objednateli kompletní konečnou dokumentaci skutečného provedení díla
 - objednatel a zhotovitel se dohodli o vyúčtování nejvyšší přípustné ceny
- 5.10 Cena za dílo nebo jeho část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v článku 1. této smlouvy.

6. Práva a povinnosti smluvních stran

- 6.1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:

stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů, právních předpisů o bezpečnosti práce a zařízení při stavebních pracích,

- předpisů, norem, vzorových listů, technologií, výrobních předpisů (receptur) a jiných závazných pokynů,
 - požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány,
 - ostatních závazných norem a obecně závazných právních předpisů.
- 6.2. Zhotovitel bude při plnění této smlouvy spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem, koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, autorským dozorem a osobami provádějícími kontrolní prohlídky stavby.
- 6.3. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- 6.4. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje plnit podmínky uložené v povoleních orgánů státní správy, specifikovaných v odst. 2.2. této smlouvy.

- 6.5 Zhotovitel se zavazuje k případné objednatelům vyžádané spolupráci při řešení reklamací a záručních oprav po celou dobu trvání záruční doby stavby.
- 6.6 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na staveništi skryté překážky, neuvedené v projektové dokumentaci ani v zápise o předání a převzetí staveniště, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli. Do rozhodnutí objednatele je zhotovitel oprávněn provádění díla nebo jeho části přerušit. O dobu přerušení prací na díle bude posunut termín dokončení díla. K takovému posunutí termínu dokončení díla postačuje zápis ve stavebním deníku.
- 6.7 Objednávky, práce, poplatky spojené s vytýčením sítí, dalším záborem ploch, zaměřením dokončené stavby v návaznosti na vlastnické vztahy, skutečné provedení stavby, jakož i další potřebná schválení v souvislosti s prováděním stavby si zajistí zhotovitel na své náklady.
- 6.8 Zajištění bezpečnosti práce a bezpečnosti uživatelů přilehlých komunikací a způsob její kontroly se řídí obecně závaznými předpisy. V případě, že v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude zapotřebí umístit nebo přemístit dopravní značky podle příslušných právních předpisů, zabezpečí tyto úkony na své náklady zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za správné umístění, přemísťování a údržbu dopravních značek v průběhu provádění díla.
- 6.9 Správné rozhodnutí pro uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci, stejně jako veškerá další povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla, zabezpečuje podle postupu prací zhotovitel včetně dopravního označení.
- 6.10 Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými.
- 6.11 Za škody odpovídá zhotovitel podle obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel zejména odpovídá za všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech nebo na stavbě, případně v souvislosti s prováděním stavby, a to i třetím nezúčastněným osobám.
- 6.12 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Jestliže objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou, má právo požadovat, aby zhotovitel odstranil zjištěné vady a dílo prováděl v souladu se smlouvou.
- 6.13 Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový i věcný postup provádění díla po celou dobu realizace svými kvalifikovanými zaměstnanci minimálně v tomto složení: stavbyvedoucí, zástupce stavbyvedoucího nebo mistr, pracovník kontroly a řízení jakosti.
- 6.14 Zhotovitel provede dílo s využitím osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i subdodavatelů.
- 6.15 V případě, že zhotovitel bude část předmětu díla zajišťovat formou subdodávky, je povinen objednateli neprodleně předložit návrh subdodavatelského systému k odsouhlasení a současně prokáže odbornou způsobilost všech subdodavatelů uvedením několika jimi provedených staveb či dodávek odpovídajících

charakterem a rozsahem svěřené subdodávce. Objednatel si vyhrazuje právo veta vůči návrhu zhotovitele. Nesplnění této povinnosti zhotovitele se považuje za podstatné porušení smlouvy a zakládá objednateli právo odstoupit od smlouvy s okamžitou platností.

- 6.16 Změna subdodavatele v průběhu plnění předmětu smlouvy je možná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele pouze z vážných důvodů. Posouzení, zda jde o vážné důvody, je věcí objednatele.
- 6.17 Zhotovitel odpovídá za to, že bude mít pro své zaměstnance veškerá potřebná úřední povolení a platná kvalifikační potvrzení pro provádění díla. Toto platí i v případě subdodavatele, pokud bude zhotovitel část předmětu díla zajišťovat formou subdodávky.
- 6.18 Zhotovitel se zavazuje zavázat své subdodavatele k dodržování všech povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy.
- 6.19 Zhotovitel se zavazuje, že uhradí svým smluvním partnerům, kteří se podílejí na zhotovení předmětu díla dle této smlouvy (dále jen „subdodavatel“), ve sjednaných termínech vždy všechny oprávněné platby, které jim z průběžné platby od objednatele náleží.
- 6.20 Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele, jako by ji prováděl sám.
- 6.21 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících se stavebními pracemi. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, tedy po dobu 10 let. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat dokumentaci související s dílem (smlouvu, zápisy, stavební deník atd.) a to po dobu 10 let od předání a převzetí díla objednatel. Tento závazek je zhotovitel povinen přenést i na své subdodavatele.
- 6.22 Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 o obecných ustanoveních týkajících se Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu a Fondu soudržnosti a o zrušení nařízení (ES) č. 1260/1999 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 o obecných ustanoveních týkajících se Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu a Fondu soudržnosti a k nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1080/2006 o Evropském fondu pro regionální rozvoj a v souladu s právními předpisy ČR a právem ES vytvořit podmínky k provedení kontroly všech dokladů vztahujících se k dodávce stavebních prací pro projekt, umožnit průběžné ověřování souladu údajů uváděných v účetních dokladech se skutečným stavem v místě realizace projektu a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly, příp. jejich zmocněncům.
- 6.23 Objednatel požaduje, aby nejpozději k datu předání díla zhotovitel provedl a předal veškeré potřebné zkoušky, včetně dokladů, zejména prohlášení o shodě použitých výrobků, certifikáty, atesty, revizní zprávy, zaměření stavby skutečného provedení stavby, projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby, doklad o likvidaci odpadu, případně další doklady požadované budoucím provozovatelem.

- 6.24 Práce a konstrukce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím zápisem ve stavebním deníku. Toto prověření provede technický dozor investora, nebo jím pověřená osoba. Zhotovitel má povinnost objednatele vyzývat prostřednictvím zápisů ve stavebním deníku ke kontrole těchto prací a konstrukcí minimálně 3 pracovní dny před tím, než tato skutečnost nastane. Pokud po uplynutí této doby objednatel kontrolu ani zápis neprovede je zhotovitel po provedení fotodokumentace oprávněn tyto práce a konstrukce zakrýt a pokračovat v realizaci díla. Pokud zhotovitel nebude objednatele o této skutečnosti informovat, může objednatel požadovat dodatečnou kontrolu. Zhotovitel nese všechny náklady s tímto spojené.
- 6.25 Zhotovitel odpovídá za dodržování bezpečnostních a požárních předpisů a za všechny škody, které z jeho viny vzniknou při plnění předmětu díla nebo v souvislosti s ním objednateli nebo třetím osobám, a je povinen vzniklé škody odstranit nebo nést náklady na jejich odstranění. Současně nese odpovědnost za škody, které na rozestavěném díle vzniknou zaviněním jiné osoby nebo nahodilou událostí a to až do okamžiku převzetí celého díla objednatелеm. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb. v platném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení staveniště apod.).
- 6.26 Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu předložit objednateli na jeho výzvu příslušnou pojistku či jiný písemný doklad potvrzující uzavření příslušného pojištění.
- 6.27 Zhotovitel odškodní a uspokojí všechny nároky objednatele v souvislosti se ztrátami, poškozením nebo zničením věcí, dále v souvislosti s poškozením zdraví nebo úmrtí osob, jakož i škody na majetku vzniklé v důsledku provádění díla a to v rozsahu, v jakém byly způsobeny činnostmi nebo zanedbáním na straně zhotovitele.
- 6.28 Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

7. Staveniště

- 7.1 Staveništěm je míněna plocha vymezená projektovou dokumentací pro stavbu a pro zařízení staveniště.
- 7.2 Termín předání a převzetí staveniště
- 7.2.1. Termín předání staveniště objednatелеm a jeho převzetí zhotovitelem je uveden v článku 3. odstavci 3.1.
- 7.2.2. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven písemný protokol (zápis), podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
- 7.3 Nejpozději před převzetím staveniště si smluvní strany vzájemně oznámí jména osob pověřených jednáním a stykem s pracovníky druhé smluvní strany s vymezením funkcí a pravomocí, pokud všechna tato jména nejsou uvedena již v této smlouvě o dílo.

7.4 Zdroje energií (vody a elektrické energie) pro stavbu si zajistí zhotovitel na své náklady.

7.5 Užívání staveniště

7.5.1. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané staveniště a je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, a to při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém okolí.

7.5.2. Zařízení staveniště a deponie materiálu je zhotovitel povinen vybudovat tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a aby objekty nebyly umístěny na stávajících nebo nově budovaných podzemních sítích.

7.5.3. Zhotovitel je povinen zajistit si místo pro zařízení staveniště, včetně skládky pro uložení přebytkové zeminy a odpadů, v souladu s požadavky na hospodaření s odpady. Doklad o jejich uložení doloží objednateli při předání díla.

7.5.4. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou o dílo a platnými právními předpisy. Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla.

7.5.5. Zhotovitel se zavazuje nepoškodit staveniště, udržovat pořádek a chovat se ohleduplně vzhledem k umístění staveniště.

7.6 Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

7.6.1. Staveniště a místo skladování materiálů a místa výkopů je zhotovitel povinen předpisově označit tabulkami, ohraničit, osvětlit, zabezpečit jejich ochranu, včetně protipožárních opatření a zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

7.6.2. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a předat ho objednateli nejpozději do 5ti dnů od protokolárního předání a převzetí díla objednatelem.

8. Stavební deník

8.1 Zhotovitel povede o prováděných pracích stavební deník s denními záznamy o průběhu prací. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, ode dne převzetí staveniště. Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.

8.2 Povinnost uvedená v odst. 8.1. končí odstraněním posledních vad a nedodělků uvedených v zápise předání a převzetí dokončeného díla.

8.3 Denní zápisy do stavebního deníku zapisuje čitelně stavbyvedoucí zásadně ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Stavbyvedoucí potvrdí zápis svým podpisem.

8.4 Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhávány první stránky s originálním textem.

8.5 Kromě stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze oprávněný zástupce objednatele, technický dozor objednatele, osoba vykonávající

autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

- 8.6 Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.

9. Kontrolní dny

- 9.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny.
- 9.2 Kontrolní dny se na staveništi budou konat každý týden (tzn. 1 x týdně), v případě menší technické náročnosti provedených prací jsou možné po delší době dle dohody smluvních stran.
- 9.3 Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele.
- 9.4 Závěry kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran a jsou pro obě strany závazné.
- 9.5 Kontrolních dnů se budou účastnit zástupci zhotovitele, zástupce objednatele, technický dozor objednatele, a další přizvané osoby v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 309/2006 Sb. Objednatel má rovněž právo přizvat odpovědné pracovníky budoucího provozovatele díla. Při kontrolním dnu bude předloženo k nahlédnutí zejména:
- stavební deník,
 - doklady dle zákona č. 309/2006 sb., vztahující se k stavbě,
 - seznam dokladů a rozhodnutí stavebních orgánů ke stavbě,
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky.

- 9.6 Zhotovitel je povinen zanést záznamy z kontrolního dne do stavebního deníku.

10. Bezpečnost a ochrana zdraví a požární ochrana na staveništi

- 10.1 Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci, pověřené osoby i třetí osoby dodržovaly obecně závazné právní předpisy k zajištění bezpečnosti, ochrany zdraví a protipožární ochrany na staveništi. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv škody vzniklé na zdraví či na majetku v příčinné souvislosti s prováděním díla, popř. vzniklé v důsledku nesplnění povinnosti podle předchozí věty.
- 10.2 Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověří v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcích předpisů.

11. Přerušování a zastavení provádění díla

- 11.1 Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění díla, jestliže:

- provádění díla brání vyšší moc,
- se vyskytnou vážné skryté překážky bránící řádnému provádění díla, o nichž zhotovitel nevěděl, nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění díla (např. neočekávaný výskyt podzemních vedení bránících dalšímu postupu stavebních prací a jejich překládka),
- dojde k zastavení provádění díla rozhodnutím k tomu příslušného státního orgánu (stavebního úřadu) nikoliv z důvodů na straně zhotovitele,
- bude objednatel v prodlení s úhradou faktury **delším než 30 dnů po lhůtě splatnosti**.

11.2 Přerušením provádění díla zhotovitelem z důvodů uvedených v předchozím odstavci přestávají dnem přerušení běžet lhůty tímto přerušením dotčené.

11.3 Objednatel je oprávněn přikázat zhotoviteli přerušení provádění díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, zejména jestliže:

- pracovníci zhotovitele při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy,
- by vadný postup zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení smlouvy,
- je ohrožena bezpečnost zhotovovaného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné hospodářské škody.

11.4 Přerušení provádění díla objednatelem z výše uvedených důvodů nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok zhotovitele na úhradu více nákladů vyvolaných přerušením.

11.5 Při každém přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zabezpečit rozestavenou část zhotovovaného díla do doby znovuzahájení prací nebo ukončení smluvního závazku.

12. Vyšší moc

12.1 Vyšší mocí se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny objednatelem nebo zhotovitelem, které nebylo možné předvídat a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran, jako např. války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, epidemie nebo dopravní embarga, pokud jsou v rozsahu že zabraňují nebo významně zpožďují splnění smluvních závazků. Vyšší mocí není nedostatek úředního povolení ani jiný zásah orgánu státní moci v České republice.

12.2 Nastane-li situace vyšší moci, uvědomí příslušná smluvní strana o takovém stavu, o jeho příčině a jeho skončení druhou smluvní stranu. Zhotovitel je povinen hledat alternativní prostředky pro splnění smlouvy.

12.3 Trvá-li vyšší moc déle než 6 měsíců a nenajde-li zhotovitel alternativní řešení, má objednatel právo od smlouvy odstoupit.

12.4 V takovém případě má objednatel povinnost dosud přijatá plnění si ponechat za sjednanou úhradu a hledat alternativní řešení ke splnění smlouvy s jiným partnerem.

13. Smluvní pokuty

13.1. Požadované smluvní pokuty.

- 13.1.1. V případě prodlení s dokončením a předáním díla bez vad a nedodělků v termínu se zavazuje uchazeč zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 1 000,-** za každý den prodlení s dokončením a předáním díla.
- 13.1.2. V případě nedodržení termínu odstranění vad a nedodělků dohodnutého v zápise o předání a převzetí díla se uchazeč zavazuje zaplatit objednateli částku ve výši **1 000,- Kč bez DPH** za každou vadu a nedodělek a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady nebo nedodělků. Stejnou částku se zavazuje uchazeč zaplatit za nedodržení termínu odstranění vad zjištěných v záruční době.
- 13.1.3 V případě nesplnění termínu kteréhokoliv ze smluvních milníků podle čl. 3.5. této smlouvy a v případě nesplnění termínu vyklizení staveniště se zavazuje uchazeč zaplatit objednateli částku ve výši **1 000,- Kč bez DPH** za každý den prodlení.

13.2. Další smluvní pokuty.

- 13.2.1. V případě prodlení s platbou faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý den.
- 13.2.2. Výše uvedenou smluvní pokutou není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.
- 13.2.3. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je **21 dní** od jejího doručení příslušné smluvní straně.
- 13.2.4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vlastní vůle upustit.

14. Předání a převzetí díla

- 14.1. Předání a převzetí díla potvrdí smluvní strany podpisem závěrečného protokolu o předání a převzetí díla. Povinnost převzetí je splněna prohlášením objednatele v protokolu o předání a převzetí díla.
- 14.2. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 15 dnů před dokončením díla a současně s výzvou je povinen předat objednateli návrh protokolu o předání a převzetí díla včetně všech příloh.
- 14.3. Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla zajistit účast technického dozoru objednatele, případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své subdodavatele.
- 14.4. Zhotovitel je povinen při předání díla předat objednateli doklady o provedení předepsaných zkoušek a revizí, projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby, doklady o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, stavební deník

(deníky), zaměření skutečného provedení stavby, osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a další doklady vyžadované touto smlouvou a příslušnými předpisy pro tento druh stavby.

14.4.1. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a schopné předání.

14.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:

- údaje o zhotoviteli (subdodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat,
- popis díla, které je odevzdáváno,
- soupis zjištěných vad a nedodělků a dohoda o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění,
- dohoda o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu,
- dohoda o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a nedodělků a o způsobu převzetí odstraněných vad a nedodělků,
- seznam předaných dokladů,
- den, od kterého začne běžet záruční doba,
- prohlášení objednatele, zda dílo přijímá či nepřijímá,
- v případě přejímky, zapsání přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

14.6 Přílohou zápisu o předání a převzetí díla bude soupis předávaných nebo již předaných dokladů potřebných k provedení kolaudačního řízení, který bude **zejména obsahovat**:

- a) doklady, atesty a prohlášení o shodě materiálů, prokazatelně použitých při realizaci díla
- b) doklady o předepsaných zkouškách betonů a předepsaných zkouškách zhutnění hráze s termíny souhlasnými se zápisy ve stavebním deníku
- c) protokoly o provedené kontrole jakosti a kompletnosti jednotlivých stavebních objektů
- d) originál stavebních deníků
- e) knihu dodatečných prací, dodávek a služeb, odpočtů a změn
- f) kniha kontrol a zkoušek
- g) veškeré revizní zprávy a revize
- h) zápisy o provedení dílčích a individuálních zkoušek
- i) výsledky předepsaných rozborů
- j) prohlášení zhotovitele o jakosti a kompletnosti celého díla
- k) doklady o likvidaci odpadů v souladu s platnými předpisy
- l) doklad o vytyčení stavby oprávněným geodetem
- m) doklady o převzetí pozemků dotčených stavbou jejich majiteli nebo uživateli
- n) doklady o vytyčení podzemních sítí
- o) doklady o zpětném převzetí inženýrských sítí od příslušných vlastníků či správců sítí

14.7 Nedohodnou – li se smluvní strany jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

14.8 Odmítne-li objednatel převzít předmět díla nabízený zhotovitelem k předání a převzetí, jsou smluvní strany této smlouvy povinny sepsat zápis, ve kterém objednatel uvede důvody nepřevzetí díla a zhotovitel své stanovisko k nim. Po odstranění případných vad, nedodělků nebo nedostatků, za které nese odpovědnost zhotovitel a pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat.

Důvodem nepřevzetí díla může být pouze:

- vady nebo nedodělky, které brání jeho užívání,
- nefunkčnost díla bránící provozu díla,
- nedodržení garantovaných parametrů, technických a uživatelských standardů stavby uvedených v projektové dokumentaci stavby nebo v zadávací dokumentaci veřejné zakázky „**Kanalizace Klešice**“.

14.9 Objednatel je oprávněn převzít dílo s vadami a nedodělky, které nebrání užívání díla.

14.10 Zhotovitel se zavazuje odstranit vady uvedené v odstavci 14.7 tohoto článku smlouvy nejpozději do 10 pracovních dnů od sepsání zápisu nebo dle dohody smluvních stran.

14.11 Zhotovitel se zavazuje vady a nedodělky, které nebrání řádnému užívání díla odstranit nejpozději do 10 pracovních dnů od sepsání závěrečného protokolu nebo dle dohody smluvních stran.

15. Odpovědnost za vady díla, záruka

15.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou a jejími přílohami, zejména projektovou dokumentací, a všemi technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, jinak vlastnosti obvyklé, a dále že bude použitelné ke smluvenému, jinak obvyklému účelu.

15.2 Drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění přijaté řešení, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty předem alespoň souhlasným zápisem smluvních stran ve stavebním deníku. Tyto odchylky je však zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.

15.3. Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem.

15.4 Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).

15.5 Zhotovitel dále zodpovídá za vady vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projeví až po převzetí.

- 15.6 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost. Záruční doba na stavební práce je stanovena v délce **60 měsíců**. Záruční doba na povrchy komunikací je stanovena v délce 36 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne předání a převzetí díla po odstranění poslední vady nebo nedodělku zapsaného v protokolu o předání a převzetí hotového díla.
- 15.7 Zhotovitel poskytuje záruku na smluvený kompletní předmět díla, jak je specifikováno v této smlouvě. Záruční doba neplatí na výrobky a zařízení, pro které výrobci určují vlastní záruční dobu. Tato záruční doba však začne pro objednatele běžet až od okamžiku předání a převzetí díla. Zhotovitel se toto zavazuje zajistit.
- 15.8 Zhotovitel odpovídá za to, že smluvené dílo nemá právní vady.
- 15.9 Objednatel písemně oznámí zhotoviteli vady díla zjištěné v záruční době, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- 15.10 Zhotovitel je povinen odstranit oznámené vady na vlastní náklady neprodleně po oznámení o vadě. U vad nebránících užívání díla zahájí zhotovitel práce na jejich odstranění nejdéle do 2 pracovních dnů od písemného oznámení vady a práce provede maximálně ve lhůtě do **15 pracovních dnů**. Pokud si odstranění vady vzhledem k jejímu rozsahu nebo technické složitosti vyžádá lhůtu delší, s ohledem na klimatické či technologické podmínky, dohodnou obě strany lhůtu náhradní. U vad, které by bránily provozu zařízení, požaduje objednatel nástup k jejich odstranění **do 48 hodin** od uplatnění reklamace. Na základě uplatnění reklamace zhotovitel do 24 hodin vyzve zástupce objednatele k jednání, kde bude sepsán protokol o způsobu a termínu odstranění reklamované vady. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění vad v čase uvedeném v předchozí větě po uplatnění reklamaci, má objednatel právo zadat odstranění havárie v nejnutnějším rozsahu u jiného dodavatele a vzniklé náklady mu přeučtovat k náhradě.
- 15.11 Objednatel je oprávněn odstranit vadu na náklady zhotovitele bez újmy svých práv ze záruky, jestliže dá zhotovitel objednateli k takové opravě písemný souhlas nebo jestliže zhotovitel neodstranil vady ve lhůtě podle odstavce 15.10 tohoto článku bez závažného důvodu písemně sděleného objednateli.
- 15.12 Náklady na odstranění vady, které je povinen z titulu své odpovědnosti uhradit zhotovitel, zahrnují cenu stavební opravy, náhradních vyměňovaných dílů, náklady na pracovní sílu při demontáži, opravě a opětovné montáži, náklady na dopravu pro opravu použitých dílů a veškeré další náklady, které vzniknou v souvislosti s vadou a jejím odstraněním (např. přerušением provozu).
- 15.13 Dvojí opakování téže vady zakládá mimo jiná zákonná práva též právo objednatele požadovat odstranění vady výměnou vadného dílu za nový, bezvadný a povinnost zhotovitele vadu takovým způsobem odstranit.
- 15.14 Za vady prokazatelně způsobené nesprávnou obsluhou nebo údržbou, odporující návodu na obsluhu a údržbu předaného objednateli zhotovitelem, zhotovitel neodpovídá. Je však povinen takové vady odstranit na žádost objednatele a na jeho náklady, a to pouze vady ohlášené do konce záruční lhůty.
- 15.15 Zhotovitel neodpovídá za vady, pokud tyto byly způsobeny nekvalifikovanými zásahy na straně objednatele.

- 15.16 Na díly vyměňované v rámci záruky poskytuje zhotovitel novou záruku v původní poskytnuté délce a za stejných podmínek uvedených v tomto článku smlouvy.
- 15.17 Záruční doba se prodlužuje o dobu odstraňování vad zhotovitelem, které byly způsobeny porušením jeho povinností a které svým charakterem neumožnily předmět díla objednateli řádně užívat.
- 15.18 O každé vadě oznámené objednatelem sepiší smluvní strany protokol, v němž uvedou způsob a termíny odstranění vad, stanovisko zhotovitele, zda uznává svou odpovědnost, a konstatují prodloužení záruční doby ve smyslu odstavce 15.17 tohoto článku smlouvy.
- 15.19 Na žádost objednatele je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě uvedené v odstavci 15.10 tohoto článku, i když odpovědnost za ni neuznává. V případě odstranění vad, za něž nenese odpovědnost zhotovitel, náklady na jejich odstranění zaplatí objednatel.

16. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

- 16.1 Objednatel je v souladu s § 542 odst. 1 obchodního zákoníku vlastníkem objektů uvedených v čl. 2 odst. 2.2 této smlouvy. Veškeré zařízení, stroje, materiál, apod. do doby, než se stanou pevnou součástí díla tak, jak vyplývá z projektu díla, jsou ve vlastnictví zhotovitele.
- 16.2 Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
- 16.3 Úplné vlastnictví k dílu přechází na objednatele dnem úplného zaplacení ceny díla uvedené v čl. 4 odst. 4.1.

17. Odstoupení od smlouvy

- 17.1 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 popisu smlouvy.
- 17.2 Každá smluvní strana této smlouvy je oprávněna od smlouvy odstoupit při jejím podstatném porušení druhou smluvní stranou.
- 17.3 Za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se považuje taková skutečnost, kdy:
- a) zhotovitel dílo neprovádí standardním způsobem, přičemž postup nebo dosavadní výsledek provádění díla vede nepochybně k vadnému dílu,
 - b) zhotovitel bez vážného důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 5 pracovních dnů,
 - c) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nesplňují požadavky vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění vyhlášek č. 491/2006 Sb. a č. 502/2006 Sb. a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon).
 - d) zhotovitel nedodrží veškeré stanovené termíny dle článku 3. dle této smlouvy,

e) zhotovitel poruší některé ustanovení článku 6. Práva a povinnosti smluvních stran.

- 17.4 Za podstatné porušení smlouvy objednatelem se považuje, pokud je v prodlení se zaplacením již třetí faktury následující po sobě nebo dluží na fakturách více, jak polovinu ceny díla včetně DPH.
- 17.5 Objednatel je též oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud bude ze strany poskytovatele dotace zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele jakožto zadavatele tohoto díla, nebo nebude s poskytovatelem dotace podepsána smlouva o poskytnutí dotace.
- 17.6 Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen (popřípadě probíhá) jiné insolvenční řízení, kterým je řešen úpadek této smluvní strany.
- 17.7 Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 17.8. Důvody pro odstoupení od smlouvy vždy musí prokazovat odstupující strana.
- 17.9 Objednatel je však oprávněn odstoupit smlouvy o dílo zcela nebo z části (bez nároku na důkazní břemeno) v případě, že na majetek zhotovitele byla vyhlášena insolvence či byl podán návrh na vyhlášení insolvence pro nedostatek majetku.
- 17.10 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvede v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnost a měly nebo mohly mít podstatný vliv na výsledek zadávacího řízení.
- 17.11 Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do **10 dnů** po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 17.12 Právní účinky odstoupení nastávají dnem jeho doručení druhé smluvní straně.
- 17.13 Důsledky odstoupení od smlouvy:
- 17.13.1 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
 - b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě zaplacených faktur a zpracuje konečnou fakturu,
 - c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál a vyklidí staveniště, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - d) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí nedokončeného díla,
 - e) objednatel je povinen dostavit se k převzetí nedokončeného díla,

- f) o předání a převzetí nedokončeného díla sepíší smluvní strany protokol (viz. protokol o předání a převzetí díla), v němž mimo jiné konstatují ukončení smluvních závazků,
- g) objednatel je povinen uhradit zhotoviteli veškerá provedená plnění.
- h) odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodů na straně zhotovitele pak, pro vyloučení pochybností, nemá zhotovitel právo na úhradu svých nákladů spojených s ukončením svých činností, vyklizení staveniště ani jiných nákladů spojených s odstoupením od smlouvy a přísluší mu jen náklady účelně vynaložené v souvislosti s dosud provedenými pracemi dle této smlouvy

18. Spory

18.1 Smluvní strany se dohodly, že v případě sporů týkajících se této smlouvy vyvinou maximální úsilí řešit tyto spory vzájemnou dohodou. Pokud není dosaženo dohody do 30 dnů ode dne předložení sporné věci statutárním zástupcům smluvních stran, budou tyto spory rozhodovány dle příslušných ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů.

18.2 Smluvní strany souhlasí, že přijmou a vykonají rozhodnutí všešlé z takového řízení.

19. Závěrečná ustanovení

19.1 Smlouva vstupuje v **platnost a účinnost** dnem podpisu obou smluvních stran.

19.2 Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných statutárními zástupci obou smluvních stran.

19.3 Strany se dohodly, že se tato smlouva a vztahy z ní vyplývající řídí ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění.

19.4 Strany prohlašují, že ke dni podpisu smlouvy mají všechny dokumenty (příp. kopie dokumentů), které jsou označeny jako přílohy smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení.

19.5 Smlouva je vyhotovena ve **čtyřech** stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

V Pardubicích dne 24. 10. 2012



za zhotovitele

Ing. Pavel Jeništa

předseda představenstva

V Klešicích, dne



za objednatele

Marie Stará

starostka obce

OBEC KLEŠICE
IČO: 150 54 195
538 03 Heřmanův Městec

KANALIZACE KLEŠICE

REKAPITULACE

Objekt	Název	Celkem
SO 01	ASFALTOVÁ KOMUNIKACE SÚS	435 941 Kč
SO 02	ASFALTOVÁ KOMUNIKACE MÍSTNÍ	699 441 Kč
SO 03	DLÁŽDĚNÝ CHODNÍK	42 037 Kč
SO 04	ŠTĚRKOVÁ KOMUNIKACE	225 953 Kč
SO 05	TRAVNATÝ POZEMEK	538 640 Kč
SO 06	BETONOVÝ VJEZD	107 387 Kč
SO 07	ČERPACÍ ŠACHTA	76 775 Kč
Cena celkem bez DPH		2 126 174 Kč
DPH 20%		425 235 Kč
Cena celkem včetně DPH		2 551 408 Kč

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST V ASFALTOVÉ KOMUNIKACI SÚS

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
						435 941 Kč			
	11	Přípravné a přidružené práce							
1	113107242	Odstranění krytu pl. přes 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	112,20	35,00	3 927 Kč	0,00000	0,00000	
2	113107223	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drceného tl.30 cm	m2	112,20	34,00	3 815 Kč	0,00000	0,00000	
3	113151214	Odstranění krytu frézováním tl. 50 mm	m2	173,40	121,00	20 981 Kč	0,00001	0,00173	
4	113201112	Vytáhání obrub silničních	m	14,00	58,00	812 Kč	0,00000	0,00000	
11		Přípravné a přidružené práce				29 535 Kč		0,00173	
	13	Hloubené výkopávky							
5	130001101	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	37,03	211,00	7 813 Kč	0,00000	0,00000	
6	132201202	Výkopávky rýh v hor.3 do 1.000 m3	m3	123,42	135,00	16 662 Kč	0,00000	0,00000	
7	132201209	Příplatek za lepičnost - výkop rýh v hor.3	m3	61,71	15,00	926 Kč	0,00000	0,00000	
8	132301202	Výkopávky rýh v hor.4 do 1.000 m3	m3	123,42	180,00	22 216 Kč	0,00000	0,00000	
9	132301209	Příplatek za lepičnost - výkop rýh v hor.4	m3	61,71	18,00	1 111 Kč	0,00000	0,00000	
13		Hloubené výkopávky				48 727 Kč			
	15	Roubení							
10	151101101	Zřízení pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	448,80	10,00	4 488 Kč	0,00198	0,88862	
11	151101111	Odstranění pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	448,80	5,00	2 244 Kč	0,00000	0,00000	
15		Roubení				6 732 Kč			
	16	Přemístění výkopku							
12	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	246,84	32,00	7 899 Kč	0,00000	0,00000	
13	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	259,18	24,00	6 220 Kč	0,00000	0,00000	
14	162401102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2.000 m	m3	117,25	29,00	3 400 Kč	0,00000	0,00000	
15	167101102	Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3	m3	129,59	32,00	4 147 Kč	0,00000	0,00000	
16		Přemístění výkopku				21 666 Kč			
	17	Konstrukce ze zemín							
16	171201101	Uložení sypaniny do násypů	m3	129,59	16,00	2 073 Kč	0,00000	0,00000	
17	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	117,25	16,00	1 876 Kč	0,00000	0,00000	
18	R - 00001	Poplatek za skládku zeminy	m3	117,25	20,00	2 345 Kč	0,00000	0,00000	
19	174101101	Zásyp rýh se zhutněním	m3	185,13	76,00	14 070 Kč	0,00000	0,00000	
20	58331370	Kamenivo těžné drobné, frakce 0-4 třída D	T	104,97	148,00	15 536 Kč	1,00000	104,97000	
21	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	50,49	160,00	8 078 Kč	0,00000	0,00000	
22	58331370	Kamenivo těžné drobné, frakce 0-4 třída D	T	95,43	148,00	14 124 Kč	1,00000	95,43000	
17		Konstrukce ze zemín				58 102 Kč			
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce							
23	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	11,22	435,00	4 881 Kč	1,89077	21,21444	
45		Podkladní a vedlejší konstrukce				4 881 Kč			
	50	Komunikace							
24	564251111	Podklad ze štěrkopisků ŠP tl. 15 cm	m2	112,20	94,00	10 547 Kč	0,30361	34,06504	

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST V ASFALTOVÉ KOMUNIKACI SÚS

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
25	56485111	Podklad ze šlétkodrti ŠD tl. 15 cm	m2	112,20	145,00	16 269 Kč		0,27994	31,40927
26	56712214	Podklad z kameniva zpevňeného cementem KZS I tl. 15 cm	m2	112,20	415,00	46 563 Kč		0,38314	42,98831
27	56513511	Podklad z obl. kameniva OKS tř. I do 3 m, tl. 5 cm	m2	112,20	255,00	28 611 Kč		0,13188	14,79694
28	57311112	Postřik živичný infiltrací 1,00 kg/m2	m2	173,40	19,00	3 295 Kč		0,00601	1,04213
29	57714411	Beton asfalt. ABS tř. I do 3 m, tl. 5 cm	m2	173,40	295,00	51 153 Kč		0,12966	22,48304
50		Komunikace				156 437 Kč			
87		Potrubi z trub plastových							
30	871171121	Montáž potrubí PE tlakového ve výkopu DN 40 mm	m	2,00	27,00	54 Kč		0,00000	0,00000
31	28613613	Trubka PE 100 DN 40/3,7 mm SDR 11	m	2,00	33,00	66 Kč		0,00069	0,00138
32	871313121	Montáž potrubí PVC ve výkopu DN 150 mm	m	100,00	87,00	8 100 Kč		0,00001	0,00100
33	28615117	Trubka PVC KG DN 150 délka 2 m	kus	24,00	317,00	7 608 Kč		0,00776	0,18624
34	28615118	Trubka PVC KG DN 150 délka 3 m	kus	17,00	457,00	7 769 Kč		0,01160	0,19720
35	877313123	Montáž tvarovek PVC jednoosých ve výkopu DN 150 mm	kus	27,00	45,00	1 215 Kč		0,00005	0,00135
36	28615438	Koleno PVC KG DN 150/45°	kus	27,00	122,00	3 294 Kč		0,00187	0,05049
87		Potrubi z trub plastových				28 106 Kč			
91		Doplňující konstrukce a práce							
37	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	204,00	53,00	10 812 Kč		0,00000	0,00000
38	599142111	Zálivka dilatačních a pracovních spar	m	204,00	110,00	22 440 Kč		0,00224	0,45696
39	919731121	Zarovnání stýčné plochy	m	204,00	17,00	3 468 Kč		0,00000	0,00000
40	916563211	Osazení silničního obrubníku betonového	m	14,00	133,00	1 862 Kč		0,15554	2,17756
41	979024443	Očištění vybouraných obrubníků silničních	m	14,00	27,00	378 Kč		0,00000	0,00000
91		Doplňující konstrukce a práce				38 960 Kč			
H27		Vedení trubní dálková a přípojná							
42	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevl. výkop	t	372,36	80,00	29 789 Kč		0,00000	0,00000
H27		Vedení trubní dálková a přípojná				29 789 Kč			
97		Přesuny sutí							
43	979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	42,50	42,00	1 785 Kč		0,00000	0,00000
44	979082219	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	382,50	18,00	6 885 Kč		0,00000	0,00000
45	979087212	Nakládání sutí na dopravní prostředek	t	42,50	62,00	2 635 Kč		0,00000	0,00000
46	R - 00002	Poplatek za skládku sutí	t	42,50	40,00	1 700 Kč		0,00000	0,00000
97		Přesuny sutí				13 005 Kč			
Celkem bez DPH						435 941 Kč			372,36344

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST V ASFALTOVÉ KOMUNIKACI MÍSTNÍ

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
						699 441 Kč			
11		Přípravné a přidružené práce							
1	113107242	Odstranění krytu pl. přes 200 m ² , živice tl. 10 cm	m2	177,10	35,00	6 199 Kč	0,00000		0,00000
2	113107223	Odstranění podkladu pl. 200 m ² ,kam,dřčeného tl.30 cm	m2	177,10	34,00	6 021 Kč	0,00000		0,00000
3	113151213	Odstranění krytu frézováním tl. 40 mm	m2	273,70	91,00	24 907 Kč	0,00001		0,00274
4	113201112	Výthání obrub silničních	m	6,00	58,00	348 Kč	0,00000		0,00000
11		Přípravné a přidružené práce				37 475 Kč			0,00274
13		Hloubené výkopávky							
5	130001101	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	58,44	271,00	12 331 Kč	0,00000		0,00000
6	132201202	Výkopávky rýh v hor.3 do 1.000 m ³	m3	194,81	135,00	26 299 Kč	0,00000		0,00000
7	132201209	Příplatek za lepičnost - výkop rýh v hor.3	m3	97,41	15,00	1 461 Kč	0,00000		0,00000
8	132301202	Výkopávky rýh v hor.4 do 1.000 m ³	m3	194,81	180,00	35 066 Kč	0,00000		0,00000
9	132301209	Příplatek za lepičnost - výkop rýh v hor.4	m3	97,41	18,00	1 753 Kč	0,00000		0,00000
13		Hloubené výkopávky				76 911 Kč			
15		Roubení							
10	151101101	Zřízení pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	708,40	10,00	7 084 Kč	0,00198		1,40263
11	151101111	Odstranění pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	708,40	5,00	3 542 Kč	0,00000		0,00000
15		Roubení				10 626 Kč			
16		Přemístění výkopu							
12	161101101	Svislé přemístění výkopu z hor.1-4 do 2,5 m	m3	389,62	32,00	12 468 Kč	0,00000		0,00000
13	162301101	Vodorovné přemístění výkopu z hor.1-4 do 500 m	m3	409,10	24,00	9 818 Kč	0,00000		0,00000
14	162401102	Vodorovné přemístění výkopu z hor.1-4 do 2.000 m	m3	185,08	29,00	5 367 Kč	0,00000		0,00000
15	167101102	Nakládání výkopu hor. 1-4 přes 100 m ³	m3	204,55	32,00	6 546 Kč	0,00000		0,00000
16		Přemístění výkopu				34 199 Kč			
17		Konstrukce ze zemín							
16	171201101	Uložení sypaniny do násypů	m3	204,55	16,00	3 273 Kč	0,00000		0,00000
17	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	185,08	16,00	2 961 Kč	0,00000		0,00000
18	R - 00001	Poplatek za skládku zeminy	m3	185,08	20,00	3 702 Kč	0,00000		0,00000
19	174101101	Zásyp rýh se zhutněním	m3	292,22	78,00	22 793 Kč	0,00000		0,00000
20	58331370	Kamenivo těžené drobné, frakce 0-4 třída D	T	165,70	148,00	24 524 Kč	1,00000		165,70000
21	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	79,70	160,00	12 752 Kč	0,00000		0,00000
22	58331370	Kamenivo těžené drobné, frakce 0-4 třída D	T	150,63	148,00	22 293 Kč	1,00000		150,63000
17		Konstrukce ze zemín				92 298 Kč			
45		Podkladní a vedlejší konstrukce							
23	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	17,71	435,00	7 704 Kč	1,89077		33,48554
45		Podkladní a vedlejší konstrukce				7 704 Kč			
50		Komunikace							
24	564881111	Podklad ze štěrkodrti ŠD tl. 30 cm	m2	177,10	276,00	48 880 Kč	0,55988		99,15475

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST V ASFALTOVÉ KOMUNIKACI MÍSTNÍ

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
25	565175113	Podklad z obal. kameniva OKS tř.l do 3 m, tl. 12 cm	m2	177,10	456,00	80 758 Kč		0,31648	56,04861
26	573111112	Postřik živitný infiltrační 1,00 kg/m2	m2	177,10	15,00	2 657 Kč		0,00601	1,06437
27	577156222	Beton asfalt. ABVH tř.l do 3 m, tl. 7 cm	m2	177,10	413,00	73 142 Kč		0,17946	31,78237
28	577134111	Beton asfalt. ABS tř.l do 3 m, tl. 4 cm	m2	273,70	236,00	64 593 Kč		0,10373	28,39090
	50	Komunikace				270 029 Kč			
	87	Potrubi z trub plastových							
29	871171121	Montáž potrubí PE tlakového ve výkopu DN 40 mm	m	14,00	27,00	378 Kč		0,00000	0,00000
30	28613613	Trubka PE 100 DN 40/3,7 mm SDR 11	m	14,00	33,00	462 Kč		0,00069	0,00866
31	871313121	Montáž potrubí PVC ve výkopu DN 150 mm	m	147,00	81,00	11 907 Kč		0,00001	0,00147
32	28615117	Trubka PVC KG DN 150 délka 2 m	kus	48,00	377,00	15 216 Kč		0,00776	0,37248
33	28615118	Trubka PVC KG DN 150 délka 3 m	kus	25,00	457,00	11 425 Kč		0,01160	0,29000
34	871313123	Montáž tvarovek PVC jednoosých ve výkopu DN 150 mm	kus	47,00	45,00	2 115 Kč		0,00005	0,00235
35	28615438	Koleno PVC KG DN 150/45°	kus	47,00	122,00	5 734 Kč		0,00187	0,08789
	87	Potrubi z trub plastových				47 237 Kč			
	91	Doplňující konstrukce a práce							
36	919735112	Řezání stávajícího živitného krytu tl. 5 - 10 cm	m	322,00	53,00	17 066 Kč		0,00000	0,00000
37	599142111	Zálivka dilatačních a pracovních spar	m	322,00	110,00	35 420 Kč		0,00224	0,72128
38	919731121	Zarovnání stýčné plochy	m	322,00	17,00	5 474 Kč		0,00000	0,00000
39	916563211	Osazení silničního obrubníku betonového	m	6,00	133,00	798 Kč		0,15554	0,93324
40	979024443	Očištění vybouraných obrubníků silničních	m	6,00	27,00	162 Kč		0,00000	0,00000
	91	Doplňující konstrukce a práce				58 920 Kč			
	H27	Vedení trubi dílková a přípojná							
41	998276101	Přesun hmot. trubi vedení plastová, otevř. výkop	t	570,08	80,00	45 607 Kč		0,00000	0,00000
	H27	Vedení trubi dílková a přípojná				45 607 Kč			
	97	Přesuny suťi							
42	979082213	Vodorovná doprava suťi po suchu do 1 km	t	60,25	35,00	2 109 Kč		0,00000	0,00000
43	979082219	Příplatek za dopravu suťi po suchu za další 1 km	t	542,25	18,00	9 761 Kč		0,00000	0,00000
44	979087212	Nakládání suťi na dopravní prostředek	t	60,25	69,00	4 157 Kč		0,00000	0,00000
45	R - 00002	Poplatek za skládku suťi	t	60,25	40,00	2 410 Kč		0,00000	0,00000
	97	Přesuny suťi				18 437 Kč			
Celkem bez DPH						699 441 Kč			570,08301

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST V CHODNÍKU Z BETONOVÉ DLAŽBY

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
1	11	Přípravné a přidružené práce				42 037 Kč			
1	113107223	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drceného tl.30 cm	m2	18,70	34,00	636 Kč	0,00000	0,00000	
2	113106122	Rozebrání komunikací z betonových dlaždic	m2	28,90	28,00	809 Kč	0,00001	0,00029	
	11	Přípravné a přidružené práce				1 445 Kč			0,00029
	13	Hloubené výkopávky							
3	130001101	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	6,17	271,00	1 302 Kč	0,00000	0,00000	
4	132201202	Výkopávky rýh v hor.3 do 1.000 m3	m3	20,57	135,00	2 777 Kč	0,00000	0,00000	
5	132201209	Příplatek za lepkavost - výkop rýh v hor.3	m3	10,29	15,00	154 Kč	0,00000	0,00000	
6	132301202	Výkopávky rýh v hor.4 do 1.000 m3	m3	20,57	180,00	3 703 Kč	0,00000	0,00000	
7	132301209	Příplatek za lepkavost - výkop rýh v hor.4	m3	10,29	18,00	185 Kč	0,00000	0,00000	
	13	Hloubené výkopávky				8 121 Kč			
	15	Roubení							
8	151101101	Zřízení pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	74,80	10,00	748 Kč	0,00198	0,14810	
9	151101111	Odstranění pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	74,80	5,00	374 Kč	0,00000	0,00000	
	15	Roubení				1 122 Kč			
	16	Přemístění výkopku							
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	41,14	32,00	1 316 Kč	0,00000	0,00000	
11	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	61,72	24,00	1 481 Kč	0,00000	0,00000	
12	162401102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2.000 m	m3	10,29	29,00	298 Kč	0,00000	0,00000	
13	167101102	Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3	m3	30,86	32,00	988 Kč	0,00000	0,00000	
	16	Přemístění výkopku				4 084 Kč			
	17	Konstrukce ze zemín							
14	171201101	Uložení sypaniny do násypů	m3	30,86	16,00	494 Kč	0,00000	0,00000	
15	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	10,29	16,00	165 Kč	0,00000	0,00000	
16	R - 00001	Poplatek za skládku zeminy	m3	10,29	20,00	206 Kč	0,00000	0,00000	
17	174101101	Zásyp rýh se zhutněním	m3	30,86	78,00	2 407 Kč	0,00000	0,00000	
18	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,42	160,00	1 347 Kč	0,00000	0,00000	
19	58331370	Kamenivo těžené drobné, frakce 0-4 třída D	T	15,91	148,00	2 355 Kč	1,00000	15,91000	
	17	Konstrukce ze zemín				6 973 Kč			
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce							
20	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	1,87	435,00	813 Kč	1,89077	3,53574	
21	451577877	Lože pod dlažbu od 30 do 100 mm ze štěrkopisku	m2	28,90	68,00	1 965 Kč	0,16192	4,67949	
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce				2 779 Kč			
	50	Komunikace							
22	564751111	Podklad z kameniva drceného 32-63 mm tl. 15 cm	m2	18,70	124,00	2 319 Kč	0,29160	5,45292	
23	596811121	Kladení dlažby z betonových dlaždic	m2	28,90	244,00	7 062 Kč	0,10100	2,91890	
	50	Komunikace				9 370 Kč			

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST V CHODNIKU Z BETONOVÉ DLAŽBY

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
	87	Potrubí z trub plastových				42 037 Kč			
24	871313121	Montáž potrubí PVC ve výkopu DN 150 mm	m	17,00	81,00	1 377 Kč		0,00001	0,00017
25	28615117	Trubka PVC KG DN 150 délka 2 m	kus	9,00	317,00	2 853 Kč		0,00776	0,06984
26	28615118	Trubka PVC KG DN 150 délka 3 m	kus	1,00	457,00	457 Kč		0,01160	0,01160
	87	Potrubí z trub plastových				4 687 Kč			
	91	Doplňující konstrukce a práce							
27	979054441	Očištění vybouraných betonových dlaždic	m2	28,90	29,00	838 Kč		0,00000	0,00000
	91	Doplňující konstrukce a práce				838 Kč			
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná							
28	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	32,73	80,00	2 618 Kč		0,00000	0,00000
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná				2 618 Kč			
Celkem bez DPH						42 037 Kč			32,72734

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST VE ŠTĚRKOVÉ KOMUNIKACI

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
11	11	Přípravné a přidružené práce				225 953 Kč			
1	113107223	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drceného tl.30 cm	m2	175,10		5 953 Kč	0,00000		0,00000
11	11	Přípravné a přidružené práce			34,00	5 953 Kč	0,00000		0,00000
13	13	Hloubené výkopávky							
2	130001101	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m3	37,39	211,00	7 889 Kč	0,00000		0,00000
3	132201202	Výkopávky rýh v hor.3 do 1.000 m3	m3	124,63	135,00	16 825 Kč	0,00000		0,00000
4	132201209	Příplatek za lepičnost - výkop rýh v hor.3	m3	62,32	15,00	935 Kč	0,00000		0,00000
5	132301202	Výkopávky rýh v hor.4 do 1.000 m3	m3	124,63	180,00	22 433 Kč	0,00000		0,00000
6	132301209	Příplatek za lepičnost - výkop rýh v hor.4	m3	62,32	18,00	1 122 Kč	0,00000		0,00000
13	13	Hloubené výkopávky				49 204 Kč			
15	15	Roubení							
7	151101101	Zřízení pažení stěn výkopu příložné - do 2m	m2	453,20	10,00	4 532 Kč	0,00198		0,89734
8	151101111	Odstranění pažení stěn výkopu příložné - do 2m	m2	453,20	5,00	2 266 Kč	0,00000		0,00000
15	15	Roubení				6 798 Kč			
16	16	Přemísťení výkopku							
9	161101101	Svislé přemísťení výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	249,26	32,00	7 976 Kč	0,00000		0,00000
10	162301101	Vodorovné přemísťení výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	373,90	24,00	8 974 Kč	0,00000		0,00000
11	162401102	Vodorovné přemísťení výkopku z hor.1-4 do 2.000 m	m3	62,32	29,00	1 807 Kč	0,00000		0,00000
12	167101102	Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3	m3	186,95	32,00	5 982 Kč	0,00000		0,00000
16	16	Přemísťení výkopku				24 740 Kč			
17	17	Konstrukce ze zemín							
13	171201101	Uložení sypaniny do násypů	m3	186,95	16,00	2 991 Kč	0,00000		0,00000
14	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	62,32	16,00	997 Kč	0,00000		0,00000
15	R - 00001	Poplatek za skládku zeminy	m3	62,32	20,00	1 246 Kč	0,00000		0,00000
16	174101101	Zásyp rýh se zhutněním	m3	186,95	78,00	14 582 Kč	0,00000		0,00000
17	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	50,99	160,00	8 158 Kč	0,00000		0,00000
18	58331370	Kamenivo těžené drobné, frakce 0-4 třída D	T	96,37	148,00	14 263 Kč	1,00000		96,37000
17	17	Konstrukce ze zemín				42 238 Kč			
45	45	Podkladní a vedlejší konstrukce							
19	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	11,33	435,00	4 929 Kč	1,89077		21,42242
45	45	Podkladní a vedlejší konstrukce				4 929 Kč			
50	50	Komunikace							
20	564851111	Podklad ze štěrkuodřti ŠD tl. 15 cm	m2	113,30	145,00	16 429 Kč	0,27994		31,71720
21	577134111	Podklad z kameniva hr. drcen. 32-63 mm tl. 10 cm	m2	175,10	209,00	36 596 Kč	0,10373		18,16312
50	50	Komunikace				53 024 Kč			
87	87	Potrubí z trub plastových							
22	871313121	Montáž potrubí PVC ve výkopu DN 150 mm	m	103,00	81,00	8 343 Kč	0,00001		0,00103

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST VE ŠTĚRKOVÉ KOMUNIKACI

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
23	28615117	Trubka PVC KG DN 150 délka 2 m	kus	8,00	317,00	2 536 Kč		0,00776	0,06208
24	28615118	Trubka PVC KG DN 150 délka 3 m	kus	31,00	457,00	14 167 Kč		0,01160	0,35960
25	877313123	Montáž tvarovek PVC jednoosých ve výkopu DN 150 mm	kus	3,00	45,00	135 Kč		0,00005	0,00015
26	28615438	Koleno PVC KG DN 150/45°	kus	3,00	122,00	366 Kč		0,00187	0,00561
	87	Potrubí z trub plastových				25 647 Kč			
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná							
27	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	169,00	80,00	13 520 Kč		0,00000	0,00000
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná				13 520 Kč			
Celkem bez DPH						225 953 Kč			168,99856

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST NA TRAVNATÉM POZEMKU

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
						538 640 Kč			
	12	Odkopávky a prokopávky							
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	98,40	26,00	2 558 Kč	0,00000	0,00000	
	12	Odkopávky a prokopávky				2 558 Kč			
	13	Hloubené výkopávky							
2	130001101	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	119,06	211,00	25 122 Kč	0,00000	0,00000	
3	132201202	Výkopávky rýh v hor.3 do 1.000 m3	m3	396,88	135,00	53 579 Kč	0,00000	0,00000	
4	132201209	Příplatek za lepvost - výkop rýh v hor.3	m3	198,44	15,00	2 977 Kč	0,00000	0,00000	
5	132301202	Výkopávky rýh v hor.4 do 1.000 m3	m3	396,88	180,00	71 438 Kč	0,00000	0,00000	
6	132301209	Příplatek za lepvost - výkop rýh v hor.4	m3	198,44	18,00	3 572 Kč	0,00000	0,00000	
	13	Hloubené výkopávky				156 687 Kč			
	15	Roubení							
7	151101101	Zřízení pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	1 443,20	10,00	14 432 Kč	0,00198	2,85754	
8	151101111	Odstanění pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	1 443,20	5,00	7 216 Kč	0,00000	0,00000	
	15	Roubení				21 648 Kč			
	16	Přemístění výkopku							
9	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	793,76	32,00	25 400 Kč	0,00000	0,00000	
10	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	1 190,64	24,00	28 575 Kč	0,00000	0,00000	
11	162401102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2.000 m	m3	198,44	29,00	5 755 Kč	0,00000	0,00000	
12	167101102	Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3	m3	595,32	32,00	19 050 Kč	0,00000	0,00000	
	16	Přemístění výkopku				78 781 Kč			
	17	Konstrukce ze zemín							
13	171201101	Uložení sypaniny do násypů	m3	595,32	16,00	9 525 Kč	0,00000	0,00000	
14	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	198,44	16,00	3 175 Kč	0,00000	0,00000	
15	R - 00001	Poplatek za skládku zeminy	m3	198,44	20,00	3 969 Kč	0,00000	0,00000	
16	174101101	Zásyp rýh se zhutněním	m3	595,32	78,00	46 435 Kč	0,00000	0,00000	
17	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	162,36	160,00	25 978 Kč	0,00000	0,00000	
18	58331370	Kamenivo těžné drobné, frakce 0-4 třída D	T	306,86	148,00	45 415 Kč	1,00000	306,86000	
	17	Konstrukce ze zemín				134 497 Kč			
	18	Povrchové úpravy terénu							
19	181301103	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15 cm, do 500m2	m2	492,00	28,00	13 776 Kč	0,00000	0,00000	
20	181101101	Úprava pláně v hor. 1-4 bez zhutnění	m2	492,00	71,00	5 412 Kč	0,00000	0,00000	
21	183405211	Výsev travníku na ornici	m2	492,00	21,00	10 332 Kč	0,00064	0,31488	
22	00572450	Směs travní	kg	14,76	89,00	1 314 Kč	0,00100	0,01476	
	18	Povrchové úpravy terénu				30 834 Kč			
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce							
23	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	36,08	435,00	15 695 Kč	1,89077	68,21898	
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce				15 695 Kč			

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST NA TRAVNATÉM POZEMKU

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
						538 640 Kč			
	87	Potrubi z trub plastových							
24	87171121	Montáž potrubí PE tlakového ve výkopu DN 40 mm	m	14,00	27,00	378 Kč	0,00000	0,00000	
25	28613613	Trubka PE 100 DN 40/3,7 mm SDR 11	m	14,00	33,00	462 Kč	0,00069	0,00966	
26	871313121	Montáž potrubí PVC ve výkopu DN 150 mm	m	270,00	81,00	21 870 Kč	0,00001	0,00270	
27	28615117	Trubka PVC KG DN 150 délka 2 m	kus	51,00	317,00	16 167 Kč	0,00776	0,39576	
28	28615118	Trubka PVC KG DN 150 délka 3 m	kus	61,00	457,00	27 877 Kč	0,01160	0,70760	
29	877313123	Montáž tvarovek PVC, jednoosých ve výkopu DN 150 mm	kus	5,00	45,00	225 Kč	0,00005	0,00025	
30	28615438	Koleno PVC KG DN 150/45°	kus	5,00	122,00	610 Kč	0,00187	0,00935	
	87	Potrubi z trub plastových				67 589 Kč			
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná							
31	998276101	Přesun hmot., trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	379,39	80,00	30 351 Kč	0,00000	0,00000	
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná				30 351 Kč			
Celkem bez DPH						538 640 Kč			379,39148

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST V BETONOVÉM VJEZDU

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
						107 387 Kč			
1	11	Přípravné a přidružené práce							
1	113107223	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drceného tl.30 cm	m2	34,10	34,00	1 159 Kč	0,00000	0,00000	
2	113107232	Odstranění podkladu pl. 200 m2, beton tl.30 cm	m2	52,70	120,00	6 324 Kč	0,00000	0,00000	
11		Přípravné a přidružené práce				7 483 Kč		0,00000	
13		Hloubené výkopávky			0				
3	130001101	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m3	11,25	211,00	2 374 Kč	0,00000	0,00000	
4	132201202	Výkopávky rýh v hor.3 do 1.000 m3	m3	37,51	135,00	5 064 Kč	0,00000	0,00000	
5	132201209	Příplatek za lepivost - výkop rýh v hor.3	m3	18,76	15,00	281 Kč	0,00000	0,00000	
6	132301202	Výkopávky rýh v hor.4 do 1.000 m3	m3	37,51	180,00	6 752 Kč	0,00000	0,00000	
7	132301209	Příplatek za lepivost - výkop rýh v hor.4	m3	18,76	18,00	338 Kč	0,00000	0,00000	
13		Hloubené výkopávky				14 808 Kč			
15		Roubení							
8	151101101	Zřízení pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	136,40	10,00	1 364 Kč	0,00198	0,27007	
9	151101111	Odstranění pažení stěn výkopu příložené - do 2m	m2	136,40	5,00	682 Kč	0,00000	0,00000	
15		Roubení				2 046 Kč			
16		Přemístění výkopku							
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	75,02	32,00	2 401 Kč	0,00000	0,00000	
11	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	112,54	24,00	2 701 Kč	0,00000	0,00000	
12	162401102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2.000 m	m3	18,76	29,00	544 Kč	0,00000	0,00000	
13	167101102	Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3	m3	56,27	32,00	1 801 Kč	0,00000	0,00000	
16		Přemístění výkopku				7 446 Kč			
17		Konstrukce ze zemín							
14	171201101	Uložení sypaniny do násypů	m3	56,27	16,00	900 Kč	0,00000	0,00000	
15	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	18,76	16,00	300 Kč	0,00000	0,00000	
16	R - 00001	Poplatek za skládku zeminy	m3	18,76	20,00	375 Kč	0,00000	0,00000	
17	174101101	Zásyp rýh se zhutněním	m3	56,27	78,00	4 389 Kč	0,00000	0,00000	
18	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	15,35	160,00	2 456 Kč	0,00000	0,00000	
19	58331370	Kamenivo těžené drobné, frakce 0-4 třída D	T	29,01	148,00	4 293 Kč	1,00000	29,01000	
17		Konstrukce ze zemín				12 714 Kč			
45		Podkladní a vedlejší konstrukce							
20	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	3,41	435,00	1 483 Kč	1,89077	6,44753	
45		Podkladní a vedlejší konstrukce				1 483 Kč			
50		Komunikace							
21	564851111	Podklad ze štéřkotiř ŠD tl. 15 cm	m2	34,10	145,00	4 945 Kč	0,27994	9,54595	
22	567134111	Podklad z podkladového betonu PB I tl. 20 cm	m2	52,70	523,00	27 562 Kč	0,49233	25,94579	
50		Komunikace				32 507 Kč			
87		Potrubí z trub plastových							

KANALIZACE KLEŠICE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA VEŘEJNÁ ČÁST V BETONOVÉM VJEZDU

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Cellkem		Jednotková	Cellkem
23	871313121	Montáž potrubí PVC ve výkopu DN 150 mm	m	31,00	81,00	2 511 Kč		0,00001	0,00031
24	28615117	Trubka PVC KG DN 150 délka 2 m	kus	4,00	317,00	1 268 Kč		0,00776	0,03104
25	28615118	Trubka PVC KG DN 150 délka 3 m	kus	9,00	457,00	4 113 Kč		0,01160	0,10440
26	877313123	Montáž tvarovek PVC jednoosých ve výkopu DN 150 mm	kus	1,00	45,00	45 Kč		0,00005	0,00005
27	28615438	Koleno PVC KG DN 150/45°	kus	1,00	122,00	122 Kč		0,00187	0,00187
	87	Potrubí z trub plastových				8 059 Kč			
	91	Doplňující konstrukce a práce							
28	919731112	Rezáni stávejícího betonového krytu tl. 15 cm	m	62,00	114,00	7 068 Kč		0,00000	0,00000
	91	Doplňující konstrukce a práce				7 068 Kč			
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná							
29	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	71,36	80,00	5 709 Kč		0,00000	0,00000
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná				5 709 Kč			
	97	Přesuny suti							
30	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	26,35	35,00	922 Kč		0,00000	0,00000
31	979082219	Připílatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	237,15	18,00	4 269 Kč		0,00000	0,00000
32	979087212	Nakládání suti na dopravní prostředek	t	26,35	69,00	1 818 Kč		0,00000	0,00000
33	R - 00002	Poplatek za skládku suti	t	26,35	40,00	1 054 Kč		0,00000	0,00000
	97	Přesuny suti				8 063 Kč			
Cellkem bez DPH						107 387 Kč			71,35701

KANALIZACE KLEŠICE

ČERPACÍ ŠACHTA PRO KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKU

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
						76 775 Kč			
1	12	Odkopávky a prokopávky							
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,80	26,00	47 Kč	0,00000	0,00000	
12		Odkopávky a prokopávky				47 Kč			
13		Hloubené výkopávky							
2	130001101	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	1,01	211,00	213 Kč	0,00000	0,00000	
3	131201202	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1.000 m3	m3	3,38	135,00	456 Kč	0,00000	0,00000	
4	131201209	Příplatek za lepičnost - hloubení zap.jam v hor.3	m3	1,69	15,00	25 Kč	0,00000	0,00000	
5	131301202	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 1.000 m3	m3	3,37	180,00	607 Kč	0,00000	0,00000	
6	131301209	Příplatek za lepičnost - hloubení zap.jam v hor.4	m3	1,69	18,00	30 Kč	0,00000	0,00000	
13		Hloubené výkopávky				1 332 Kč			
15		Roubení							
7	151101101	Zřízení pažení stěn výkopu příložné - do 2m	m2	18,00	10,00	180 Kč	0,00198	0,03564	
8	151101111	Odstaření pažení stěn výkopu příložné - do 2m	m2	18,00	5,00	90 Kč	0,00000	0,00000	
15		Roubení				270 Kč			
16		Přemístění výkopku							
9	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	6,75	32,00	216 Kč	0,00000	0,00000	
10	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	9,68	24,00	232 Kč	0,00000	0,00000	
11	162401102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2.000 m	m3	1,91	29,00	55 Kč	0,00000	0,00000	
12	167101102	Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3	m3	4,84	32,00	155 Kč	0,00000	0,00000	
16		Přemístění výkopku				659 Kč			
17		Konstrukce ze zemín							
13	171201101	Uložení sypaniny do násypů	m3	4,84	16,00	77 Kč	0,00000	0,00000	
14	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	1,91	16,00	31 Kč	0,00000	0,00000	
15	R - 00001	Poplatek za skládku zeminy	m3	1,91	20,00	38 Kč	0,00000	0,00000	
16	174101101	Zásyp rýh se zhutněním	m3	4,84	78,00	378 Kč	0,00000	0,00000	
17		Konstrukce ze zemín				524 Kč			
18		Povrchové úpravy terénu							
17	181301103	Rozproštění ornice, rovina, tl.15 cm, do 500m2	m2	9,00	28,00	252 Kč	0,00000	0,00000	
18	181101101	Úprava pláně v hor. 1-4 bez zhutnění	m2	9,00	11,00	99 Kč	0,00000	0,00000	
19	183405211	Výsev travníku na ornici	m2	9,00	24,00	216 Kč	0,00064	0,00576	
20	00572450	Směs travní	kg	0,27	89,00	24 Kč	0,00100	0,00027	
18		Povrchové úpravy terénu				591 Kč			
89		Ostatní konstrukce							
21	R - 00019	D + M plastové čerpací stanice včetně vystrojení DN 800	kus	1,00	73 250,00	73 250 Kč	1,23800	1,23800	
89		Ostatní konstrukce				73 250 Kč			
H27		Vedení trubní dálková a přípojná							
22	998276101	Přesun hmot. trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1,28	80,00	102 Kč	0,00000	0,00000	
H27		Vedení trubní dálková a přípojná				102 Kč			
Celkem bez DPH						76 775 Kč			1,27967