

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele: 19/2018

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, v platném znění,

na realizaci díla

„Bzenec – Kasárna - oprava kanalizace“

1 Smluvní strany

1.1 Město Bzenec

Sídlo: Náměstí Svobody 73, 696 81 Bzenec
Zastoupený: Pavlem Čejkou – starostou města
IČ: 00284807
DIČ: CZ00284807
Tel.: 518 306 411
Fax: 518 306 432
E-mail: podatelna@bzenec.cz
Dále též jen objednatel

1.2 Firma zhotovitele: ARTESIA, spol. s r. o.

Sídlo: Ratíškovice 241, 696 02 Ratíškovice
Zastoupený: Ing. Jaroslavem Bystřickým, jednatelem
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.
Číslo účtu: 743447671/0100
IČ: 45475199
DIČ: CZ45475199
Tel.: 518 611 682
Fax: ---
E-mail: artesia@artesiasro.cz
Dále též jen zhotovitel

2 Předmět smlouvy

2.1 Předmětem této smlouvy je realizace díla „Bzenec - Kasárna – oprava kanalizace“ Dále viz PD.

2.1.1. nabídky zhotovitele ze dne 23. 5. 2018

2.1.2. projektové dokumentace „Bzenec- Kasárna-oprava kanalizace“,

2.1.3. Projektant Ing. Bystřický Jaroslav

2.2 Místo stavby : k.ú. Bzenec, parcela č. viz. Výpis v PD

2.3 Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací (dále také zhotovení stavby) na díle „Bzenec-parkovací stání u MŠ“. 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 (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

2.4 Nedílnou součástí díla jsou dále:

- 2.4.1 zajištění a zabezpečení všech souvisejících konstrukcí dotčených stavebními pracemi dodavatele včetně nezbytné ochrany stávajícího vybavení či zařízení v místech provádění
- 2.4.2 předání výrobní či jiné dokumentace, atestů a protokolů nutné pro kladný výsledek kolaudačního řízení,
- 2.4.3 zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů a kontrol nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- 2.4.4 projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- 2.4.5 uvedení všech povrchů dotčených dílem do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.),
- 2.4.6 zajištění všech bezpečnostních opatření spojených s prováděním prací

- 2.4.7 zabezpečení dodávek (uskladnění a ochrana) do doby jejich zabudování
 2.4.8 zabezpečení geodetického plánu a geometrického plánu.
 2.5 zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami stavebního povolení a požadavky zúčastněných orgánů státní správy.
 2.6 Veškeré technické doklady, osvědčení, atesty, návody k obsluze a údržbě apod. pokud je jejich originál vyhotoven v cizím jazyce, musí být opatřeny úředním překladem do českého jazyka.

3 Čas plnění

- 3.1 TERMÍNY REALIZACE DÍLA:
 3.2 ZAHÁJENÍ PRACÍ: 06 / 2018
 3.2.1 ukončení díla: 08 / 2018
 3.2.2 vyklizení staveniště: 08 / 2018

Na výzvu objednatele se zhotovitel zavazuje vypracovat a do 10-ti dní objednateli k odsouhlasení předat časový harmonogram postupu prací, v němž budou uvedeny postupové dílčí termíny. Objednatel tento harmonogram odsouhlasí nebo k němu sdělí své připomínky, které je zhotovitel povinen do harmonogramu zapracovat a takto upravený harmonogram do 3 následujících pracovních dní předložit objednateli znovu k odsouhlasení. Objednatel odsouhlasený harmonogram je pro zhotovitele závazný.

- 3.3 Jestliže je objednatel nucen změnit harmonogram prací, k čemuž je kdykoliv oprávněn, je zhotovitel povinen přizpůsobit provádění díla této změně. Není-li to technicky možné, je povinen to bez zbytečného odkladu sdělit písemně objednateli a strany se neprodleně dohodnou na řešení této situace.
 3.4 Běžné klimatické podmínky či vlivy povětrnosti v průběhu díla nemají vliv na prodloužení termínu plnění zhotovitele.
 3.5 K prodloužení zhotovitele nedochází z důvodů vyšší moci (např. zaplavení, požár, vichřice).
 3.6 O těchto překážkách uvědomí ta strana, která se o nich dozví dříve, stranu druhou bez zbytečného odkladu po jejich zjištění zápisem do stavebního deníku k zajištění příslušných opatření. Zhotovitel se může odvolávat na tyto překážky jen od doby, kdy je písemně oznámil objednateli s tím, že mu brání v provádění díla sjednaným způsobem.
 3.7 Jestliže má objednatel pochybnost o možnosti zhotovitele dodržet termíny a lhůty sjednané ve smlouvě či v harmonogramu prací, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu po obdržení pokynu objednatele a na své náklady zvýšit stav pracovníků, strojů, lešení a jiného pomocného materiálu apod., pokud neprokáže, že pochybnosti objednatele jsou nepodložené.

4 Cena za dílo

- 4.1 Celková cena díla bez DPH dle článku II. této smlouvy je stanovena ve výši:

bez DPH	1 298 879,- Kč
DPH	272 765,- Kč
celkem s DPH	1 571 644,- Kč

Jedná se o cenu maximální a nejvýše přípustnou. Smluvní strany se dohodly, že výše uvedená smluvní cena za splnění předmětu plnění této smlouvy o dílo zahrnuje vlivy inflace a nepodléhá žádným změnám po celou dobu platnosti této smlouvy mimo výjimky mající vliv na cenu díla uvedené v tomto článku smlouvy o dílo.

Tato cena zahrnuje zejména:

- 4.1.1 dodání, provedení a předání díla v rozsahu, kvalitě a kompletnosti stanovené v této smlouvě;
 4.1.2 veškeré činnosti a dodávky potřebné k bezvadnému provedení, vyzkoušení a zprovoznění díla;
 4.1.3 poplatky, daně, úhrady a veškeré sankce a pokuty;
 4.1.4 veškeré zkoušky díla až do okamžiku předání a převzetí celého díla;
 4.1.5 veškeré náklady na skladování všech dodávek a materiálů potřebných k provedení díla včetně jejich přepravy na staveniště;
 4.1.6 dopravu pracovníků zhotovitele na a ze staveniště a jejich ubytování;
 4.1.7 úklid staveniště;
 4.1.8 náklady na zařízení staveniště;
 4.1.9 pojištění prováděného díla;
 4.1.10 protipožární zabezpečení (hasící přístroje, zástěny atp.) potřebné k provedení práce;
 4.1.11 náklady na ekologickou likvidaci odpadů vzniklých při provádění díla;
 4.1.12 úhradu všech energií spotřebovaných zhotovitelem při realizaci díla.
 4.1.13 úhradu geometrického plánu zaměření chodníků a zpevněné plochy a geometrický plán zaměření zpevněné plochy a chodníků.
 4.2 Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou díla a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého a dočasného charakteru, které jsou nezbytné pro řádné splnění smlouvy, a že při stanovení ceny překontroloval a ocenil veškeré podklady vymezující předmět svého plnění s odbornou péčí, a tímto prohlašuje, že tyto podklady nevykazují vady a nedostatky, že se seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohou mít vliv na cenu díla, že prověřil místní podmínky na pracovišti, že zahrnul všechny technické a dodací

podmínky do kalkulace cen a uplatnil veškeré své požadavky na objednatele před uzavřením smlouvy a v její ceně je zohlednil.

- 4.3 V průběhu provádění díla může dojít ke zvýšení uvedené ceny díla jen z důvodu změn a dodatků díla oproti rozsahu vymezenému v článku 2. 1. této smlouvy, písemně požadovaných objednatelem (vícepráce). Zhotovitel se zavazuje na takové vícepráce přistoupit. Vícepráce do rozsahu 10% ceny díla se zhotovitel zavazuje provést v rámci sjednaného času a plnění.
- 4.4 Objednatel je oprávněn požadovat v průběhu provádění díla záměnu materiálů či výrobků oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen tuto záměnu provést. V případě, že nově požadované materiály či výrobky jsou prokazatelně dražší než původní, má zhotovitel právo na zvýšení ceny o rozdíl mezi jejich cenami. V případě nahrazení levnějšími výrobky či materiály se cena díla o rozdíl mezi jejich cenami snižuje.
- 4.5 Veškeré práce, které zhotovitel provede nad rozsah předmětu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele, hradí zhotovitel a nemá nárok na změnu termínu či ceny za dílo. Navíc je v případě požadavku objednatele povinen takové práce v určené lhůtě, jinak bez zbytečného odkladu, odstranit a nahradit objednateli veškerou škodu, která mu tím vznikla.
- 4.6 Objednatel odsouhlasené vícepráce budou zásadně hrazeny podle skutečného množství, druhu použitého materiálu a podle způsobu provedení v cenách, stanovených zhotovitelem stejným způsobem a ve stejné cenové úrovni jako nabídková cena díla a po jejich odsouhlasení objednatelem. Předem odsouhlasené vícepráce, které nevyžadují změny projektové dokumentace, zaznamená zhotovitel do stavebního deníku a záznam potvrdí dozor objednatele. Na vícepráce většího rozsahu zajistí smluvní strana dodávající realizační projektovou dokumentaci zpracování dodatku k projektu.
- 4.7 Vícepráce budou doloženy soupisem prací, který bude objednatelem předem odsouhlasen. Pokud zhotovitel předloží soupis víceprací po jejich provedení bez předchozího souhlasu objednatele s jejich realizací, nebudou tyto vícepráce uhrazeny.
- 4.8 Objednatel má právo kdykoliv snížit rozsah díla a nařídí vypuštění provedení některých prací či dodávek, zejména v případech, kdy se zhotovitel dostane do prodlení s plněním díla. Zhotovitel je povinen na takové rozhodnutí objednatele přistoupit a podmínky stanovené objednatelem respektovat.
- 4.9 Pokud se zmenší rozsah prací oproti rozsahu určenému touto smlouvou o dílo, uhradí objednatel zhotoviteli cenu sníženou o neprovedené práce a dodávky. Rozhodující pro stanovení výše srážky jsou jednotkové ceny z nabídky zhotovitele.
- 4.10 Pokud bude zhotovitel požadovat poskytnutí služeb, zařízení nebo přípojných bodů, které má objednatel na stavbě, lze toto dohodnout se zástupcem objednatele na stavbě, ale zásadně vždy za úhradu (dle naměřené spotřeby nebo dohodnutý paušál).

5 Platební podmínky

- 5.1. Veškeré provedené práce budou měsíčně fakturovány, dnem zdanitelného plnění bude vždy 15. den kalendářního měsíce. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do deseti dnů ode dne zdanitelného plnění soupis provedených prací oceněných podle jednotkových cen nabídkového rozpočtu a po odsouhlasení objednatelem vystaví fakturu, jejíž nedílnou součástí musí být soupis provedených prací (zjišťovací protokol). Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 5.2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství, kvalitě nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vůči objednateli, které by jinak vyplývaly z předmětného peněžitého závazku.
- 5.3. Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do **30-ti dnů** po jejím obdržení za splnění podmínek stanovených v odst. 5.1., 5.2 a 5.11 ze strany zhotovitele. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do čtrnácti dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.
- 5.4. Objednatel, za splnění podmínek stanovených v odst. 5.1., 5.2. a 5.11. ze strany zhotovitele, uhradí zhotoviteli veškeré faktury v plné výši až do výše 90% z celkové sjednané ceny. Placení zbývajících 10 % fakturované částky (zádržné) je objednatel oprávněn pozastavit. Zádržné bude sloužit na zajištění splnění zhotovitelových povinností ze smlouvy o dílo. Zádržné uvolní objednatel do 45-ti dnů po doručení oprávněné písemné žádosti zhotovitele. Tuto žádost je zhotovitel oprávněn zaslat po předání a převzetí díla objednatelem a po odstranění poslední vady a nedodělku, uvedených v zápise o předání a převzetí díla objednatelem či v zápise o předání a převzetí předmětu díla objednatelem. Nedílnou přílohou žádosti bude objednatelem potvrzený zápis o odstranění těchto vad a nedodělků. Objednatel je zejména oprávněn ze zádržného uspokojit své náklady, které mu v souvislosti s nedodržením smluvních závazků zhotovitele vzniknou.
- 5.5. Faktura musí obsahovat veškeré nároky zhotovitele s tím, že budou samostatně odděleny platby za práce sjednané dle této smlouvy za práce odsouhlasené v dodatcích této smlouvy.
- 5.6. V případě, že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn ji neprodleně vyúčtovat a započíst na následující fakturu zhotovitele za provedené práce. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku, zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaného a převzatého již dříve zjišťovacím a dílčím předávacím protokolem.

- 5.7 Došlo-li ke změně ceny podle předchozích ustanovení smlouvy, včetně změny vlivem víceprací či méněprací, bude fakturována změněná cena. Ve faktuře je zhotovitel povinen uvést zvlášť běžné částky za práce provedené podle smlouvy a zvlášť částky za vícepráce dle dodatků ke smlouvě.
- 5.8 Faktura bude daňovým dokladem, bude vystavena na objednatele, zaslána ve dvou vyhotoveních do jeho rukou a bude hrazena bezhotovostním převodem na účet uvedený na faktuře. Faktura musí mít kromě náležitostí daňového a účetního dokladu a obchodní listiny zejména tyto náležitosti a přílohy:
- název „Faktura“
 - objednatelovo číslo této smlouvy a úplný název akce uvedený v záhlaví této smlouvy
 - vyznačení zádržného v souladu s touto smlouvou (částku)
 - v příloze zápis o předání a převzetí díla, potvrzený oprávněným zástupci obou stran.
- 5.9 V případě, že faktura – daňový doklad nebude mít všechny potřebné náležitosti a přílohy je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli, aniž by se tím objednatel dostal do prodlení. V tom případě se na fakturu hledí jako na nedoručenou a po doručení opravené faktury běží nová doba splatnosti.
- 5.10 Zhotovitel nese vůči objednateli odpovědnost za klasifikaci provedených prací a dodaných věcí (zabudovaných i nezabudovaných) pro účely sazby DPH.
- 5.11 Objednatel si vyhrazuje právo kontroly veškerých cen materiálů a veškerých subdodavatelských daňových i nedaňových dokladů ve vztahu k vícepracem. Pokud toto svoje právo uplatní, je povinen to písemně oznámit zhotoviteli s uvedením, které materiály nebo subdodávky požaduje doložit. Zhotovitel je pak povinen k soupisu provedených prací přiložit požadovaný daňový či nedaňový doklad za materiál nebo daňový či nedaňový doklad subdodavatelů. Bez těchto dokladů je zhotovitelův daňový či nedaňový doklad neúplný.
- 5.12 Objednatel prohlašuje, že předmět díla neslouží pro ekonomickou činnost odběratele, a že v souladu s § 92 odst. e) zákona č. 235/2004 Sb. o DPH nespadá do režimu přenesené daňové povinnosti. Daňový doklad vystavený zhotovitelem se všemi náležitostmi běžného daňového dokladu podle § 28 odst.2 zákona o DPH (včetně sazby DPH) bude proto obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého bylo plnění uskutečněno.

6 Předání staveniště

- 6.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději tři pracovní dny před zahájením provádění díla na výzvu zhotovitele. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran.
- 6.2 O předání staveniště (jeho části) sepiše objednatel společně se zhotovitelem zápis, ve kterém bude vyjádření zhotovitele k předanému staveništi a budou připojeny podpisy pověřených zástupců smluvních stran.
- 6.3 Vytýčení všech inženýrských sítí a zařízení na staveništi zajišťuje zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu.
- 6.4 Objednatel může podle svých možností zajistit zhotoviteli služby, které bude zhotovitel požadovat při předání staveniště, (elektrickou energii, skladovací prostory, přípojny bod vody, šatny, atp.) vždy však za předem dohodnutou úhradu.
- 6.5 Zhotovitel vyklidí staveniště do tří dnů po předání a převzetí celého díla objednatel. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do původního stavu (včetně potřebného úklidu).

7 Podmínky provádění díla

- 7.1 Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní zodpovědnost. Zhotovitel bere na vědomí, že jeho práce budou probíhat v souběhu s pracemi objednatele a jeho smluvních partnerů a je povinen přizpůsobit svou pracovní činnost technologickým postupům ostatních účastníků výstavby. Objednatel je oprávněn v zájmu zajištění plynulého průběhu výstavby organizovat provádění díla zhotovitele, zejména je oprávněn přikázat mu směnný provoz či práci mimo pracovní dobu ve dnech pracovního klidu, čemuž je zhotovitel povinen se podrobit. Tato skutečnost nemá vliv na cenu ani termíny provádění díla. Při provádění prací se zavazuje zhotovitel dbát pokynů objednatele.
- 7.2 Zhotovitel je povinen vést ode dne podepsání zápisu o předání staveniště až do dne odstranění poslední vady a nedodělky, uvedených v protokolu o předání a převzetí díla objednatel, stavební deník ve smyslu vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění.
- 7.3 Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, týkající se provádění díla, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek od projektové dokumentace a vícepráce. Zhotovitel je povinen vést evidenci svých zaměstnanců a zaměstnanců svých případných subdodavatelů od začátku až do konce směny. Zápisy v deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování dodatků k této smlouvě. Objednatel je oprávněn sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
- 7.4 Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný pro objednatele. V případě, že objednatel nebude z důvodu na straně zhotovitele moci provést zápis ve stavebním deníku, je oprávněn své připomínky či sdělení předat zhotoviteli písemnou formou mimo stavební deník, přičemž platí, že toto sdělení má stejný význam jako zápis ve stavebním deníku. Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálů tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu. Do deníku je oprávněn zapisovat vedle zhotovitele a objednatele i orgán státního stavebního dohledu.
- 7.5 Na žádost objednatele je zhotovitel povinen vést též deník víceprací a méně prací. Zhotovitel je povinen stavební deník a deník víceprací a méně prací po skončení jejich vedení odevzdat objednateli.
- 7.6 Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním

postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména pokládka rozvodů a kabelů před záhozem či zakrytím, veškeré izolace, injektáže, instalační rozvody v budovách, a to nejméně tři pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se objednatel nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatel. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel.

- 7.7 Před zakrytím či zneprístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatel a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.
- 7.8 V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit objednatel a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a objednatel určení subdodavatelé. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje objednatel. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatel učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatel.
- 7.9 Zhotovitel je povinen určit zaměstnance odpovědného za styk s objednatel a přebírání jeho příkazů, pokynů apod., který ovládá český jazyk (příp. též tlumočnicka).
- 7.10 Pracovní úrazy pracovníků zhotovitele a jeho případných subdodavatelů na staveništi registruje a odškodňuje zhotovitel.
- 7.11 Technický dozor na stavbě nesmí vykonávat zhotovitel ani osoba s ním propojená. Pokud by takováto situace nastala, považují ji obě strany za důvod pro odstoupení od smlouvy.

8 Bezpečnost práce a ekologie

- 8.1 Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost při práci (BOZP), přičemž se řídí zejména vyhl. ČÚBP a ČBÚ o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, a ostatními právními předpisy na úseku BOZP, a dále je povinen dodržovat protipožární ochranu.
- 8.2 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s níže uvedenými právními předpisy. Poruší-li tuto povinnost a přes upozornění zástupce objednatel nepořádek do dvou dnů neodstraní, je objednatel oprávněn sjednat pořádek na náklady zhotovitele.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje dodržovat právní předpisy týkající se nakládání s odpady a skládat, odstraňovat a evidovat odpady vzniklé jeho činností v souladu s uvedenými předpisy, ukládat odpady na místa k tomu určená, plnit povinnosti původce odpadu dle uvedených předpisů a při předání díla o tom předložit doklady. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly nad dodržováním těchto povinností zhotovitele.
- 8.4 Pokud dojde činností zhotovitele ke znečištění či poškození přilehlých fasád, omítek, podlah nebo stropů chodníků, komunikací nebo i jiných ploch či konstrukcí, zavazuje se zhotovitel, že je vyčistí či opraví na své náklady, a to bez zbytečného odkladu. Pokud tak neučiní, je objednatel oprávněn odstranit nečistoty či provést opravy na náklady zhotovitele.
- 8.5 Zhotovitel se zavazuje respektovat zákon o vodách a v rámci vodního hospodářství zajistit skladování ropných látek a látek škodlivých vodám v souladu s platnými předpisy tak, aby tyto látky nevnikly do kanalizace nebo neohrožily podzemní vody a životní prostředí a zabránit úkapům pohonných hmot a olejů z odstavených vozidel, případné úkapy zachycovat. V případě úniku závažných látek, je zhotovitel povinen okamžitě informovat odpovědného pracovníka objednatel a zajistit na své náklady nápravu (asanaci apod.).
- 8.6 Zhotovitel je povinen zajistit, aby na staveništi nebyl umožněn bez souhlasu objednatel přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla.
- 8.7 Zhotovitel je povinen na svůj náklad a nebezpečí zajistit a udržovat osvětlení, ostrahu, oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení staveniště a materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za případné ztráty nebo odcizení materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen učinit veškerá nezbytná opatření k zamezení ohrožení života, zdraví a majetku třetích osob a učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí.
Zhotovitel je povinen zajišťovat ostrahu materiálu převzatého od objednatel. Náklady zahrnul do ceny.

9 Předání a převzetí díla

- 9.1 Právo požadovat svolání přejímacího řízení vznikne zhotoviteli dnem řádného splnění díla a provedením řízení o předběžném prověření dokončenosti díla a kvality díla za účasti smluvních stran a uživatele. Zhotovitel vyzve nejméně deset pracovních dnů před termínem dokončení díla objednatel k převzetí dokončeného díla. Podmínkou předání a převzetí díla objednatel je řádné splnění předmětu díla bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu díla.
- 9.2 Při předání díla předloží zhotovitel:

- 9.2.1 doklady pro přejímací řízení a úspěšnou kolaudaci díla
- 9.2.2 doklad o likvidaci odpadů
- 9.2.3 projektovou dokumentaci se zakreslením změn (skutečný stav)
- 9.2.4 dodavatelskou dokumentaci
- 9.2.5 zápisy o prověření konstrukcí zakrytých v průběhu výstavby, protokoly o zkouškách
- 9.2.6 revizní zprávy
- 9.2.7 stavební deníky, příp. deníky víceprací a méněprací
- 9.2.8 seznam telefonních čísel a jiných kontaktů k uplatnění reklamace
- 9.2.9 ostatní doklady dle této smlouvy, které dosud nebyly předány
- 9.2.10 geodetický plán zaměření zpevněné plochy a geometrický plán zaměření zpevněné plochy.
- 9.3 Zápis o předání a převzetí díla bude proveden společně objednatelem se zhotovitelem dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V zápise je možné též uvést výši slevy, která bude uplatněna za vady a nedostatky díla.
- 9.4 Převezme-li objednatel dílo s vadami a nedodělků, bude tato skutečnost společně se lhůtou k jejich odstranění v zápise uvedena. Po odstranění těchto vad a nedodělků je zhotovitel povinen vyzvat objednatele písemně nejméně 3 dny předem ke kontrole jejich odstranění. V případě, že zhotovitel vady ve výše uvedené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn vady odstranit sám nebo zadat jejich odstranění třetí osobě na náklady zhotovitele.
- 9.5 Pokud objednatel odmítne dokončené dílo převzít, bude mezi stranami sepsán zápis se stanovisky obou stran a zdůvodněním objednatel.
- 9.6 V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby. K tomuto řízení je zhotovitel povinen vyslat odborně způsobilou osobu, která bude schopna poskytovat kvalifikované informace týkající se předmětu díla.

10 Jakost díla

- 10.1 Dílo provede zhotovitel v souladu s touto smlouvou, podmínkami pravomocného stavebního povolení a dotčených orgánů a organizací, projektovou dokumentací pro stavební povolení a realizační projektovou dokumentací. Dílo bude splňovat a vykazovat parametry stanovené projektovou dokumentací a nebude se odchylovat od platných ČSN (závazných i doporučených částí) a platných právních předpisů ČR. Bez písemného souhlasu objednatel nesmí být použity jiné materiály a technologie, než jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý.

11 Záruka za jakost

- 11.1 Zhotovitel poskytuje na dílo a všechny jeho součásti záruku za jakost, tedy že dílo a všechny jeho součásti bude mít sjednané, jinak obvyklé, vlastnosti a že bude plně funkční, a to po záruční dobu, která začíná běžet ode dne předání a převzetí díla objednatelem a která končí uplynutím **60-ti měsíců** ode dne převzetí předmětu díla objednatelem
- 11.2 Vady díla (skryté i zjevné), které objednatel zjistí v záruční době, je oprávněn uplatnit u zhotovitele do konce záruční doby, a to písemnou formou, včetně faxové zprávy, přičemž rozhodující je datum podání. Vada dle písm. a) tohoto odstavce může být oznámena i telefonicky na telefonní čísla, která zhotovitel předal objednateli při protokolárním předání a převzetí celého díla, přičemž lhůta k zahájení odstraňování vady a k jejímu odstranění začíná běžet od okamžiku telefonického oznámení. Oznámení vady je považováno za výzvu k odstranění v něm uvedené vady, neuplatní-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.
Zhotovitel se zavazuje práce na odstraňování vad zahájit:
 - a) do 24 hodin, jedná-li se o vadu, která by mohla způsobit omezení provozu předmětu díla či havárii, ohrožení bezpečnosti osob či škody na majetku velkého rozsahu, a
 - b) do 2 dnů u ostatních vad
 od obdržení výzvy k jejich odstranění a vady odstranit co nejdříve, v přiměřené, technicky možné lhůtě určené objednatelem.
- 11.3 Nezahájí-li zhotovitel odstraňování vady včas nebo dostane-li se s odstraněním vady do prodlení, má objednatel právo na náklady zhotovitele odstranit vadu sám nebo zadat její odstranění třetí osobě. Pokud takto vzniklé náklady nebude možno uhradit ze zadržného, je zhotovitel povinen uhradit tyto náklady objednateli do 30-ti dnů po doručení jejich vyúčtování.
- 11.4 Hrozí-li v důsledku uplatněné vady vznik havárie, omezení provozu předmětu díla, ohrožení bezpečnosti osob či škody na majetku velkého rozsahu, je zhotovitel povinen zahájit její odstraňování bezodkladně, i když se dle jeho názoru nejedná o záruční vadu. Do doby soudního rozhodnutí o tom, zda se jedná o záruční vadu nese náklady s jejím odstraněním spojené zhotovitel, nedohodnou-li se strany jinak.
- 11.5 Pokud zhotovitel prokáže, že za vady neručí (tj. není dána odpovědnost za vady reklamované objednatelem), budou mu případné účelně vynaložené náklady na odstranění vad proplaceny objednatelem.
- 11.6 Vedle nároků uvedených výše či v obchodním zákoníku má objednatel vždy právo na náhradu škody, která mu byla v souvislosti se záruční vadou způsobena. V rámci náhrady škody nahradí zhotovitel objednateli též veškeré náklady, které musel objednatel vynaložit v souvislosti s odstraňováním vadné části díla zabudované

do stavby a smluvní pokuty či jiné sankce, které musel v důsledku vadného díla objednatel uhradit třetí osobě.

12 Sankce a odpovědnost za škody

- 12.1 V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla je zhotovitel oprávněn po něm požadovat úrok z prodlení.
- 12.2 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním jakéhokoliv termínu dle časového harmonogramu prací či stanoveného na kontrolním dnu se sjednává ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 12.3 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s dokončením a předáním celého díla dle smlouvy o dílo se sjednává ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 12.4 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště se sjednává ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.5 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vady či nedodělků z přejímacího řízení díla se sjednává ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.6 Smluvní pokuta za prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování vady díla v záruční době se sjednává ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení a každý případ.
- 12.7 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vady díla v záruční době se sjednává ve výši 2000,- Kč za každý i započatý den prodlení a každý případ.
- 12.8 Smluvní pokuta za porušení technologické kázně, nedodržení montážního technologického postupu výrobce se sjednává ve výši 100.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 12.9 Objednatel má právo smluvní pokutu, na níž mu vznikl nárok, započíst proti placení faktury a faktura bude uhrazena pouze ve výši po provedení odpočtu smluvní pokuty. Pokud částka smluvní pokuty je vyšší než částka vyúčtovaná v konečné faktuře, zavazuje se zhotovitel provést úhradu zbývající části smluvní pokuty do její celkové výše ve prospěch účtu objednatele do 45-ti dnů od jejího uplatnění (tj. uplatnění nároku na zaplacení smluvní pokuty) objednatelem.
- 12.10 Nárok na náhradu škody, způsobené objednateli porušením smluvní pokutou zajištěných povinností Zhotovitele, zůstává v celém rozsahu nedotčen. Smluvní pokuta se na výši škody nezapočítává.
- 12.11 Zhotovitel zodpovídá za všechny škody a ztráty na díle jím způsobené v průběhu jakýchkoli jím prováděných prací. Zhotovitel odpovídá dále za veškeré ztráty a nároky plynoucí z úmrtí nebo poškození zdraví jakékoliv osoby a za ztráty nebo škody na jakémkoliv majetku jiném než díle, které vzniknou v důsledku jeho provádění a dokončení díla a při odstraňování jeho vad či nedodělků a odpovídá za uznané nároky v soudním řízení, odškodňováním nákladů za poplatky a ostatní výdaje z toho nebo v souvislosti s prováděním předmětu díla vzniklých.
- 12.12 Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu uhradit zhotoviteli veškeré majetkové sankce, které mu uloží správní či jiný orgán za zhotovitelem způsobené porušení obecně závazných předpisů, směrnic, výnosů, místních vyhlášek, pravomocných rozhodnutí a dalších zákonných opatření.

13 Zastupování

Během provádění díla v rozsahu této smlouvy až do odvolání zastupuje

zhotovitele:

- ve věcech smluvních (podpisu smlouvy a jejích dodatků) : Ing. Jaroslav Bystřický
- ve věcech technických (vč. potvrzování zjišťovacích protokolů, harmonogramu prací, převzetí díla): Ing. Jaroslav Bystřický

objednatele:

- ve věcech smluvních (podpisu smlouvy a jejích dodatků): Pavel Čejka, starosta
- ve věcech technických (vč. potvrzování zjišť. protokol., harm. prací, převzetí díla): Josef Brhel, investiční technik

14 Zvláštní ujednání

- 14.1 Veškeré ústní či písemné dohody týkající se předmětu této smlouvy jejím uzavřením pozbývají platnosti.
- 14.2 Veškeré změny a doplňky, popřípadě zrušení této smlouvy o dílo dohodou, je možno provádět pouze písemnými chronologicky očíslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran. Pokud se nebudou moci strany dohodnout na změně, doplnění nebo zrušení smlouvy, má kterákoliv strana právo požádat o rozhodnutí příslušný soud.
- 14.3 Odstoupení od smlouvy je možno provést rovněž pouze písemnou formou s podpisem oprávněného zástupce. 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 nelze odstoupení od smlouvy uplatnit.
- 14.4 Zhotovitel se zavazuje, že veškeré obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny kupujícím nebo které se jinak dozví v souvislosti s dodávkou zboží, považuje za důvěrné a za součást obchodní tajemství a nezpřístupní je, přímo ani nepřímo, třetím osobám bez písemného souhlasu kupujícího, vynaloží veškeré úsilí k tomu, aby bylo zabráněno jejich zveřejnění či zneužití svými zaměstnanci, a nepoužije tyto informace k jiným účelům než k plnění této smlouvy.
- 14.5 Objednatel je oprávněn ihned jako v případě podstatného porušení odstoupit od smlouvy mimo jiné v těchto

případech :

- 14.5.1 prodlení zhotovitele se zahájením prací převyšující 5 dnů,
14.5.2 prodlení zhotovitele v plnění časového harmonogramu převyšující dobu 5 dnů,
14.5.3 zhotovitel bez řádných důvodů zastaví provádění smlouveného díla,
14.5.4 proti zhotoviteli je podán návrh na prohlášení konkurzu nebo na povolení vyrovnání,
14.5.5 zhotovitel vstoupí do likvidace,
14.5.6 zhotovitel opakovaně zanedbává nebo porušuje své povinnosti smlouvené v této smlouvě,
14.5.7 zhotovitel poruší tuto smlouvu (např. nedodržením termínu, nekvalitní prací či dodávkou) a nesjedná nápravu ani v přiměřené lhůtě určené objednatel.
- 14.6 Odstoupením od smlouvy je zhotoviteli odejmuto právo dále provádět práce a dodávky, aniž by jej toto odstoupení zprošťovalo jakýchkoliv jeho závazků nebo povinností podle smlouvy nebo povinností respektovat práva, která byla objednateli v souladu se smlouvou udělena. V případě odstoupení od smlouvy, nezanikají zejména ustanovení smlouvy upravující vyklizení staveniště, zádržné, záruku za jakost a smluvní pokuty za nezahájení odstraňování vady, za neodstranění vady či za nevyklizení staveniště. Záruční lhůta v tomto případě začíná běžet účinností odstoupení.
- 14.7 Objednatel může po odstoupení od smlouvy sám dokončit dílo nebo může jeho dokončení zadat jakémukoliv jinému zhotoviteli. Objednatel nebo jiný takto zvolený zhotovitel smí pro dokončení díla používat zařízení zhotovitele, dočasné dílo a materiály tak, jak to uznají za potřebné. Zhotovitel má právo na proplacení hodnoty nepoužitého materiálu, zařízení zhotovitele a dočasného díla, které převzal objednatel.
- 14.8 Po odstoupení od smlouvy provedou smluvní strany prověrku dosud provedených prací a dodávek, o čemž vyhotoví protokol, který podepíší a ve kterém budou uvedeny veškeré práce a dodávky, které byly provedeny ve sjednané kvalitě a v souladu s touto smlouvou a které tudíž objednatel převezme a zhotoviteli uhradí, a práce a dodávky, které mají vady a které objednatel uhradí až po odstranění těchto vad v určené přiměřené lhůtě. O odstranění vad bude vyhotoven zápis, který objednatel potvrdí, odpovídá-li skutečnosti. Nejsou-li vady prací a dodávek v objednatelům určené lhůtě odstraněny, ztrácí zhotovitel právo na jejich úhradu.
- 14.9 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy jen v případě, kdy objednatel nezaplatil splatnou platbu ani po uplynutí 60 dní poté, co uplynula dodatečná přiměřená lhůta k zaplacení poskytnutá zhotovitelem v oprávněné písemné upomínce.
- 14.10 Zhotovitel je povinen být od uzavření této smlouvy do skončení záruční doby pojištěn proti veškerým škodám a odpovědnosti za škodu, a to do výše pojistné částky rovnající se minimálně dvojnásobku ceny díla dle této smlouvy. Na vyžádání objednatele je zhotovitel povinen objednateli o tom neprodleně předložit věrohodný doklad vystavený příslušnou pojišťovnou. V případě, že objednatel zjistí, že zhotovitel není takto pojištěn, je objednatel oprávněn sám na náklady a riziko zhotovitele za objednatele pojištění uzavřít.
- 14.11 K převodu jakýchkoliv práv a povinností vyplývajících z této smlouvy na třetí osobu může dojít pouze po předchozí dohodě smluvních stran. Smluvní strany připouští započtení vzájemných peněžitých pohledávek před splatností.
- 14.12 Ostatní vztahy při provádění díla neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a předpisů souvisejících.
- 14.13 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
14.13.1 Nabídka zhotovitele ze dne 23. 5. 2018

Tato smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dvě oboustranně potvrzená vyhotovení.

V Bzenci dne 7. 6. 2018

Pavel Čejka - starosta
Za objednatele

MĚSTO BZENEC
696 81

1

V Ratíškovcích dne 6. 6. 2018

696 02 Ratíškovice 241
Artesia
s.p.a.

Ing. Jaroslav Bystřický, jednatel
Za zhotovitele:

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce kanalizace - kasárna Bzenec

JKSO:

Místo: Bzenec

CC-CZ:

Datum: 23.05.2018

Objednatel:

Město Bzenec

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

ARTESIA, spol. s r. o., Ratíškovice

IČ:

45475199

DIČ:

CZ45475199

Projektant:

Artesia, spol. s r.o., Ratíškovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman, Hodonín

IČ:

69715289

DIČ:

Poznámka:

Rekonstrukce veřejné kanalizace v areálu kasáren Bzenec. délka 191,9 m, materiál PP SN 10 hladké DN 300, vč. přepojení přípojek. Původní potrubí je vyplněno sutí.

Náklady z rozpočtu 1 293 879,20

Ostatní náklady 5 000,00

Cena bez DPH 1 298 879,20

DPH základní	21,00%	ze	1 298 879,20	272 764,63
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 571 643,83

MJ 1 [běžný metr]: 191,600 ZRN/MJ 1: 6 753,02 Rozpočet/MJ 1: 6 779,12

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

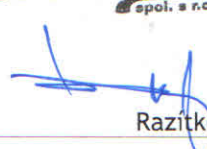
Objednavatel

Datum a podpis:


MĚSTO BZENEC
696 81
1
Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:


696 02 Ratíškovice 241
Artesia
spol. s r.o.
Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce kanalizace - kasárna Bzenec

Místo: Bzenec

Datum: 23.05.2018

Objednatel: Město Bzenec

Projektant: Artesia, spol. s r.o., Ratíškovice

Zhotovitel: ARTESIA, spol. s r. o., Ratíškovice

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman, Hodonín

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 293 879,20

1 - Zemní práce

1 293 879,20

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

313 066,05

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 609,74

4 - Vodorovné konstrukce

28 268,76

5 - Komunikace

10 323,00

8 - Trubní vedení

193 013,92

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

485 842,46

99 - Přesun hmot

146 852,25

997 - Přesun sutě

85 400,65

998 - Přesun hmot

22 401,26

94 111,50

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

5 000,00

5 000,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 298 879,20

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce kanalizace - kasárna Bzenec

Místo: Bzenec Datum: 23.05.2018
Objednatel: Město Bzenec Projektant: Artesia, spol. s r.o., Ratíškovice
Zhotovitel: ARTESIA, spol. s r. o., Ratíškovice Zpracovatel: Ing. Kavka Roman, Hodonín

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

Náklady z rozpočtu

1 293 879,20

HSV - Práce a dodávky HSV

1 293 879,20

1 - Zemní práce

313 066,05

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	10,000	36,10	361,00
"dl bet. 30/30" 1*10					10,000		
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	4,000	47,40	189,60
1*4					4,000		
3	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichných tl 150 mm	m2	167,600	95,00	15 922,00
"silnice asf. + rozšíření o 0,2 m na každou stranu " 1,4*90+1*41,6					167,600		
4	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	12,000	298,00	3 576,00
"přípojky a UV" 10*1+2*1					12,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	190,00	950,00
1*5					5,000		
6	M	562451150	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 120x13x13 cm	kus	4,167	200,00	833,40
5/1,2					4,167		
7	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů výstražnou páskou zřízení, včetně dodávky výstražné pásky	m	231,600	28,10	6 507,96
"stoka + přípojky" 191,6+35+5					231,600		
8	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů výstražnou páskou odstranění	m	231,600	9,14	2 116,82
"stoka + přípojky" 191,6+35+5					231,600		
9	K	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,500	278,00	695,00
"kabel " 1*0,5*1*5					2,500		
10	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	29,880	29,20	872,50
"ornice" 0,9+28,98					29,880		
11	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	348,074	175,00	60 912,95
"výkop rýhy" 329,65					329,650		
"výkop pro rozšíření MK" (90+41,6)*0,4*0,35					18,424		
Součet					348,074		
12	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	104,422	22,10	2 307,73
"30%" 348,074*0,3					104,422		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	833,980	20,00	16 679,60
92	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	7,070	40,00	282,80
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	833,980	6,00	5 003,88
93	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	7,070	20,00	141,40
15	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	164,825	40,00	6 593,00
"50%" 0,5*329,65					164,825		
96	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	269,642	100,00	26 964,20
329,65-130,458					199,192		
"výkop pro rozšíření MK" (90+41,6)*0,4*0,35					18,424		
"pod zpevněnými plochami" (1*90+0,6*41,6)*(1,6-0,1-0,64-0,5)+(1*4+1*10)*(1,6-0,1-0,64-0,1)					52,026		
Součet					269,642		
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	269,642	16,40	4 422,13
329,65-130,458					199,192		
"výkop pro rozšíření MK" (90+41,6)*0,4*0,35					18,424		
"pod zpevněnými plochami" (1*90+0,6*41,6)*(1,6-0,1-0,64-0,5)+(1*4+1*10)*(1,6-0,1-0,64-0,1)					52,026		
Součet					269,642		
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	130,458	78,50	10 240,95
"Zásyp odečet lože, obsyp -konstr. komunikace-š"							
329,65-143,78-22,94-90*1*0,35-3,14*0,6*0,6*(1,6-0,1-0,64)					130,458		
Součet					130,458		
20	M	583373680	šterkopisek frakce netříděná	t	93,646	243,00	22 755,98
"pod zpevněnými plochami" ((1*90+0,6*41,6)*(1,6-0,1-0,64-0,5)+(1*4+1*10)*(1,6-0,1-0,64-0,1))*1,8					93,646		
21	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	123,028	495,00	60 898,86
"obsyp - vytl. zemina potrubím a š" 143,78-191,6*0,0781-8*3,14*0,6*0,64					123,028		
22	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	221,450	243,00	53 812,35
123,028*1,8					221,450		
23	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	99,600	84,50	8 416,20
"zpětná úprava " (0,9+28,98)/0,3					99,600		
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu							1 609,74
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	99,600	14,80	1 474,08
"zpětná úprava " (0,9+28,98)/0,3					99,600		
25	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	1,494	90,80	135,66
3 - Svislé a kompletní konstrukce							28 268,76
26	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	15,512	1 500,00	23 268,00

C	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			" vybourání původní kanalizace B DN300 "		15,512		
			282,3*3,14*((0,2)^2-(0,15)^2)				
			Součet		15,512		
27	K	359901111	Vyčištění stok	m	191,600	26,10	5 000,76
4 - Vodorovné konstrukce							10 323,00
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	22,940	450,00	10 323,00
5 - Komunikace							193 013,92
29	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm fce 32/63 mm	m2	184,240	125,00	23 030,00
			"silnice asf. " 1*(90+41,6)		131,600		
			"rozšíření o 20 cm na každou stranu"(90+41,6)*0,4		52,640		
			Součet		184,240		
30	K	565136111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š do 3 m	m2	184,240	280,00	51 587,20
			"silnice asf. " 1*(90+41,6)		131,600		
			"rozšíření o 20 cm na každou stranu"(90+41,6)*0,4		52,640		
			Součet		184,240		
31	K	567142115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 250 mm	m2	184,240	280,00	51 587,20
			"silnice asf. " 1*(90+41,6)		131,600		
			"rozšíření o 20 cm na každou stranu"(90+41,6)*0,4		52,640		
			Součet		184,240		
94	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	184,240	14,10	2 597,78
			"silnice asf. " 1*(90+41,6)		131,600		
			"rozšíření o 20 cm na každou stranu"(90+41,6)*0,4		52,640		
			Součet		184,240		
95	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	184,240	12,90	2 376,70
			"silnice asf. " 1*(90+41,6)		131,600		
			"rozšíření o 20 cm na každou stranu"(90+41,6)*0,4		52,640		
			Součet		184,240		
32	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	184,240	316,00	58 219,84
			"silnice asf. " 1*(90+41,6)		131,600		
			"rozšíření o 20 cm na každou stranu"(90+41,6)*0,4		52,640		
			Součet		184,240		
34	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,000	250,00	1 000,00
			1*4		4,000		
35	M	592450070R	dlažba zámková tl.8 cm	m2	0,400	308,00	123,20
			"10% za poškozené" 1*4*0,1		0,400		
36	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	10,000	221,00	2 210,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"dl. bet. 30/30 " 1*10		10,000		
37	M	592457000	dlažba betonová plošná hladká 30x30x4,5 cm šedá -	m2	1,000	282,00	282,00
			"dl. bet. 30/30 10 % za poškozené při demontáži " 1*10*0,1		1,000		

8 - Trubní vedení

485 842,46

38	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci - kamerová prohlídka	m	191,600	29,00	5 556,40
39	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	46,600	350,00	16 310,00
			"Přípojky a UV- V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění"35+11,6		46,600		
40	M	286115440R	přechod na bet. potrubí spojka Flex seal DN 150	kus	12,000	856,00	10 272,00
			"přípojka a UV" 10+2		12,000		
41	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	191,600	118,00	22 608,80
42	M	286171260R	trubka kanalizační plnostěnná hladká PP SN 10, DN 300 ČSN 1852	m	191,600	950,00	182 020,00
43	K	877315211	Montáž tvarovek z polypropylenu jednoosé DN 150	kus	12,000	142,00	1 704,00
			10+2		12,000		
44	M	286113610R1	koleno kanalizace plastové PP 160x87,5°	kus	12,000	134,00	1 608,00
			"přípojky a UV" 10+2		12,000		
45	K	877375221	montaz tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 300	kus	12,000	461,00	5 532,00
			"přípojka a UV"10+2		12,000		
46	M	286113990	odbočka kanalizační plastová s hrdlem 300/150/45°	kus	12,000	1 360,00	16 320,00
			10+2		12,000		
47	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	0,894	1 390,00	1 242,66
			"Š2" (1,77-1,5)*0,6		0,162		
			"Š3" (1,7-1,5)*0,6		0,120		
			"Š4" (1,64-1,5)*0,6		0,084		
			"Š5" (1,6-1,5)*0,6		0,060		
			"Š6" (1,6-1,5)*0,6		0,060		
			"Š7" (1,6-1,5)*0,6		0,060		
			"Š1" (2,08-1,5)*0,6		0,348		
			Součet		0,894		
98	K	894213111	Šachty kanalizační obdélníkové z prostého betonu na potrubí DN 700 nebo 800 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	35 000,00	35 000,00
			"kanalizační šachta na vejčitém potrubí"1		1,000		
49	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	7,000	9 300,00	65 100,00
50	M	592243480	těsnění elastometrové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	16,000	171,00	2 736,00
52	M	592243200R	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/12	kus	3,000	250,00	750,00
53	M	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/8	kus	4,000	230,00	920,00
99	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/6	kus	1,000	199,00	199,00

C	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"Š1"1					1,000		
54	M	592243120	skruž betonová šachetní přechodová 100-63/58PS	kus	7,000	1 930,00	13 510,00
97	M	592243150	deska betonová zákrytová -63/17 100/62,5 x 16,5 cm	kus	1,000	3 140,00	3 140,00
55	M	592241770R	prstenec betonový vyrovnávací 63/10	kus	2,000	225,00	450,00
56	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační TBZ Q1 100/595 KOM tl. 15 cm	kus	1,000	7 650,00	7 650,00
57	M	592243390R	dno betonové šachty kanalizační TBZ Q1 100/522KOM tl. 15 cm	kus	6,000	7 550,00	45 300,00
58	M	592243050	skruž betonová šachetní 100/25	kus	8,000	1 040,00	8 320,00
7+1					8,000		
59	M	592243060	skruž betonová šachetní 100/50	kus	2,000	1 430,00	2 860,00
1+1					2,000		
60	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	8,000	553,00	4 424,00
61	M	126	Poklop litinový - bez odvětrání Begu B 125	kus	3,000	1 820,00	5 460,00
100	M	1267	Poklop litinový - bez odvětrání Begu D 400	kus	1,000	3 190,00	3 190,00
101	M	1268	Poklop litinový - bez odvětrání GU-B D 400	kus	4,000	4 430,00	17 720,00
62	K	999000001	Geodetické zaměření	m	191,600	16,50	3 161,40
63	K	999000001R	Geodetické vytyčení části trasy pro výkop	m	191,600	14,50	2 778,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							146 852,25
64	K	913111111	Montáž a demontáž plastového podstavce dočasné dopravní značky	kus	4,000	2,00	8,00
65	K	913111112	Montáž a demontáž sloupku délky do 2 m dočasné dopravní značky	kus	4,000	5,00	20,00
66	K	913111211	Příplatek k dočasnému podstavci plastovému za první a ZKD den použití	kus	76,000	2,00	152,00
4*19					76,000		
67	K	913111212	Příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití	kus	76,000	2,00	152,00
4*19					76,000		
68	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	4,000	10,00	40,00
4					4,000		
69	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	76,000	4,00	304,00
4*19					76,000		
72	K	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4	kus	4,000	10,00	40,00
73	K	913321115	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky	kus	2,000	108,00	216,00
74	K	919112211	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 15 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	263,200	25,00	6 580,00
"zařiznutí spár" (90+41,6)*2					263,200		
75	K	919121111	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnicím profilem	m	263,200	20,00	5 264,00
"zařiznutí spár" (90+41,6)*2					263,200		
76	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	263,200	108,00	28 425,60
"silnice asf. " (90+41,6)*2					263,200		
77	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	300,000	5,30	1 590,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50*6					300,000		
78	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	10,000	26,00	260,00
"dl bet. 30/30 " 10*1					10,000		
79	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	4,000	50,00	200,00
1*4					4,000		
80	K	99_001	dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
81	K	99_0012	vytyčení inženýrských sítí	kpl	2,000	2 500,00	5 000,00
82	K	99_01	pronájem dopravního značení	den	19,000	100,00	1 900,00
19					19,000		
83	K	999	zkouška hutnitelnosti zeminy	dílo	1,000	2 500,00	2 500,00
84	K	999_01	Geometrický plán pro vymezení věcného břemene	dílo	1,000	3 800,00	3 800,00
99 - Přesun hmot							85 400,65
85	K	99900003R	Uložení zemina- na skládku	t	431,427	50,00	21 571,35
" přebytková zemina"269,642*1,6					431,427		
86	K	99900000R	Uložení na skládku - asfalt	t	52,962	850,00	45 017,70
87	K	99900000R1	Uložení beton na drtičku	t	61,558	200,00	12 311,60
" 10% z poškozených dlažeb+ vybouraná kanalizace + výplň kanalizace suti"					61,558		
2,55*0,1+1,04*0,1+34,126+3,14*0,15*0,15*191,6*2							
88	K	9999001	výluhové zkoušky pro uložení vytěžené zeminy na skládku	dílo	1,000	6 500,00	6 500,00
997 - Přesun suti							22 401,26
89	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	87,447	43,30	3 786,46
" asfalt"52,962					52,962		
"beton" 2,55*0,1+1,04*0,1+34,126					34,485		
Součet					87,447		
90	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 443,008	12,90	18 614,80
"asfalt do5 km"52,962*4					211,848		
"beton na drtičku do 21 km" 61,558*20					1 231,160		
Součet					1 443,008		
998 - Přesun hmot							94 111,50
91	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	268,890	350,00	94 111,50

Schvalovací doložka:

Uzavření této smlouvy na realizaci díla „Bzenec-Kasárna –oprava kanalizace“.“, číslo smlouvy zhotovitele : 19/2018, schválila Rada města Bzence na své 74. schůzi dne 28. 05. 2018 v souladu s § 102 odstavec 3 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů. Město Bzenec potvrzuje, že byly splněny podmínky platnosti právního jednání ve smyslu ustanovení § 41 odstavec 1,2, shora citovaného zákona o obcích.

Pavel Čejka

Starosta města Bzence

