

SMLOUVA O DÍLO Č. 050515

Uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník pro zhotovení stavby:

„Mistřice – rekonstrukce svodného a výtlačného řadu“

1. SMLUVNÍ STRANY:

Objednatel:	Slovácké vodárny a kanalizace, a. s.,
	Za Olšávkou 290, Sady,
	686 01 Uherské Hradiště
registrace:	Obch. rejstřík vedený KS v Brně, oddíl B, vložka 1164
zastoupená:	Ing. Lubomírem Trachtulcem, předseda představenstva
IČ:	49453866
DIČ:	CZ49453866
tel:	572 530 111
fax:	572 551 118
bankovní spojení:	KB Uherské Hradiště, č. účtu 2006721/0100
zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Lubomír Trachtulec – předseda představenstva
zástupce ve věcech technických:	Oldřiška Šmídová, Karel Čejka, Petr Koranda

<u>Zhotovitel:</u>	PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
	Kněžpole 218
	687 12 Bílovice
registrace:	Obch.rejstřík vedený KS v Brně, oddíl C, vložka č. 51242
zastoupená:	Ing. Martinem Budařem, jednatelem společnosti
IČ:	27677443
DIČ:	CZ27677443
tel:	572 545 035
fax:	572 545 831
bankovní spojení:	KB Uherské Hradiště, č.úctu 35-6593170247/0100
zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Martin Budař
zástupce ve věcech technických:	Ing. Martin Budař
stavbyvedoucí:	Vojtěch Dvořan
autorizovaná osoba ve věcech realizace stavby dle z. č. 360/1992 Sb.:	Ing. Martin Budař
číslo autorizace:	1301798

2. PŘEDMĚT SMLOUVY:

2.1. Předmětem plnění smlouvy o dílo je provedení stavby:

„Mistřice – rekonstrukce svodného a výtlačného řadu“

v rozsahu dle projektové dokumentace pro provedení stavby zpracované firmou ARTESIA spol. s r.o., Ratíškovice 241, 696 02 Ratíškovice, pod zak. č. 01/14.

Území stavby se nachází v obci Mistřice. Stavba je tvořena stavebními objekty:

SO 01: Mistřice – rekonstrukce výtlačného řadu „V-2“, km 0,000-0,517

SO 02: Mistřice – rekonstrukce výtlačného řadu „V-2“, km 0,517-1,186

SO 03: Mistřice – rekonstrukce svodného řadu „A“

Stavební práce budou zahájeny stavebním objektem SO 02. Stavba bude probíhat před rekonstrukcí místní komunikace, kterou obec Mistřice plánuje v měsících srpen až říjen letošního roku. Jedná se o rekonstrukci části komunikace směrem k zemědělskému družstvu od křižovatky směr na Javorovec. Stavební objekt SO 03 bude probíhat současně s objektem SO 02 v nebezpečné části, v poli, které obhospodaruje AGRI-M, spol. s r.o. Mistřice. Práce je možno začít až po sklizni obilovin, předpoklad konec července. Zhotovitel sestaví harmonogram prací s ohledem na podané informace. Na vodovodní řady budou přepojeny všechny stávající vodovodní přípojky. Součástí předmětu plnění je tlaková zkouška vodovodního potrubí, desinfekce a proplach potrubí. Součástí bude mimo jiné vypracování dokumentace skutečného provedení, plánu kontrol jakosti a zajištění všech zkoušek. Dále bude předmětem inženýrská činnost spočívající zajištění zařízení staveniště, ploch pro skládku materiálu, návrh a projednání dočasného dopravní značení, uzavření dohod na užívání pozemků po dobu stavby atd.

- 2.2. Součástí předmětu plnění je také zajištění potřebných správních rozhodnutí pro zásahy do pozemních komunikací a k záborům veřejného prostranství, vytyčení inženýrských sítí a jejich ochrana při realizaci díla, uvedení povrchů do stavu dle požadavků vlastníka komunikací, vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického polohopisného a výškového zaměření dle směrnice SVK, a. s. a předání všech dokladů od zkoušek prokazujících kvalitu díla.
- 2.3. Dílo bude dokončeno provedením předepsaných zkoušek, odevzdáním požadovaných dokladů, podepsáním protokolu o předání a převzetí stavby a předvedením jeho způsobilosti sloužit svému účelu. V případě výskytu ojedinělých drobných vad a nedodělků, které užívání stavby podstatným způsobem neomezuje, musí protokol o předání a převzetí stavby obsahovat soupis těchto vad a nedodělků s termínem pro jejich odstranění.
- 2.4. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje výše uvedené dílo na svůj náklad a nebezpečí ve sjednané době provést a objednateli předat. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.

3. DOBA PLNĚNÍ:

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:

Termín zahájení stavby: **15. 6. 2015**

Termín dokončení stavebních prací: **do 15. 4. 2016**

Termín předání a převzetí stavby: **nejpozději do 29. 4. 2016**

- 3.2. Do termínu předání a převzetí stavby musí být předány zhotovitelem objednateli všechny požadované doklady (PD skutečného provedení, geodetické zaměření stavby, doklady prokazující kvalitu díla, doklad o likvidaci odpadu, aj.).
- 3.3. Zhotovitel bude na KD předkládat k odsouhlasení podrobný harmonogram prací. Zhotovitel je povinen po ukončení zásypu rýhy pro nový vodovod vzájemně dohodnutou část staveniště vyklidit a předat v požadovaném termínu zpět a tím umožnit dodavateli nové komunikace zahájení prací na části staveniště. Další podrobnosti budou předmětem jednání KD.

4. CENA DÍLA:

- 4.1. Celková cena za dílo je stanovena na základě položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy, jako cena nejvýše přípustná s platností po celou dobu plnění včetně případného posunu termínu zahájení a ukončení díla maximálně o 6 měsíců.
- 4.2. V ceně jsou zahrnuty veškeré nezbytné náklady k řádné a úplné realizaci díla dle čl. 2. Předmět smlouvy, včetně vytyčení všech podzemních sítí a rozvodů, které se nacházejí na území staveniště a jejich ochrana při realizaci díla, vybudování zařízení staveniště včetně nákladů na odběr všech médií nutných k provedení stavby a provozování zařízení staveniště, dopravu materiálu a techniky do místa plnění, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za zábor veřejného prostranství a zvláštní užívání komunikace, dočasné a trvalé skládky, instalaci a udržování dopravního značení po dobu výstavby, uvedení komunikací dotčených stavbou do požadovaného stavu, zpracování PD skutečného provedení a geodetického zaměření, provedení předepsaných zkoušek prokazujících kvalitu díla, předání dokladů od použitých materiálů, předání dokladů od odvezených materiálů na skládku. V cenách jsou započteny i ty práce, které nejsou výslovně popsány a jejichž provedení logicky vyplývá z charakteru stavby. V cenách je započítán vývoj cen stavebních prací po dobu výstavby, energií, změny kursů měn atd.

Cena díla celkem bez DPH činí 5 309 518,- Kč

- 4.3. Změna ceny díla je přípustná pouze v případě:
 - 4.3.1. objednatel vyžádá změnu rozsahu předmětu plnění o cenu víceprací (méněprací)
- 4.4. Cena víceprací nebo méněprací bude stanovena dle následujících pravidel:
 - 4.4.1. u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu bude cena stanovena v souladu s jednotkovými cenami a skutečnými výměrami, které jsou předmětem změny
 - 4.4.2. u prací, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude cena stanovena kalkulací jednotlivých stavebních prací dle ceníku URS 2013 (pokud nebude dohodnuto jinak) a skutečných výměr, které jsou předmětem změny.
- 4.5. Pro případné vícepráce (méněpráce) bude zpracován samostatný rozpočet a jejich cena bude před zahájením prací odsouhlasena smluvními stranami
- 4.6. Změna rozsahu a ceny díla musí být vždy řešena uzavřením písemného dodatku k této smlouvě, bez jehož sjednání není zhotovitel oprávněn předmětné práce zahájit a nevzniká mu nárok na zaplacení případně provedených prací.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

- 5.1. Cena skutečně provedených prací bude hrazena měsíčně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem doložených vzájemně odsouhlaseným soupisem provedených prací v členění dle nabídkového položkového rozpočtu. Soupis prací bude předložen objednateli ke kontrole nejpozději třetí pracovní den následujícího měsíce (i v elektronické podobě). Zjišťovací protokol a soupis provedených prací bude v tištěné podobě ve dvou vyhotoveních přiložen k daňovému dokladu. Objednatel uhradí zhotoviteli z každého daňového dokladu 80% ceny provedených prací. Zbývajících 20 % uhradí objednatel zhotoviteli až po předání a převzetí díla. V případě, že dílo při předání a převzetí bude mít drobné vady a nedodělky, které nebudou bránit řádnému a bezpečnému užívání díla, budou pozastávky uvolněny do 21 dnů po termínu odstranění vad a nedodělků, ne však dříve než je splatnost daňového dokladu, ze kterého byla pozastávka učiněna.
- 5.2. Splatnost daňových dokladů - faktur se sjednává na 60 dnů ode dne jejich doručení objednateli.
- 5.3. V případě, že zhotovitel daňovým dokladem – fakturou bude požadovat úhradu prací nebo dodávek, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu dílčího plnění nebo daňový doklad – faktura nebude obsahovat některou zákonnou nebo smlouvou požadovanou náležitost, je objednatel oprávněn vadný daňový doklad – fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez jejího zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení.

Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Lhůta splatnosti běží znovu od okamžiku doručení nového daňového dokladu – faktury.

- 5.4. Objednatel je oprávněn pozdržet úhradu dílčího plnění v případě, že zhotovitel bezdůvodně nebo neoprávněně v rozporu s touto smlouvou přeruší práce na provádění díla nebo dílo provádí v rozporu s projektovou dokumentací, ustanoveními této smlouvy, vyhlášenými podmínkami zadávacího řízení nebo písemnými pokyny objednatele.
- 5.5. Objednatel prohlašuje, že je plátcem DPH a stavební a montážní práce souvisí s jeho ekonomickou činností. Podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH) se uplatní režim přenesení daňové povinnosti při poskytnutí stavebních a montážních prací, které odpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43. Fakturace bude bez DPH, výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.
- 5.6. Zálohy nejsou smluvními stranami sjednány.

6. MAJETKOVÉ SANKCE:

- 6.1. V případě prodlení s termínem dokončení stavebních prací a termínem předání a převzetí stavby zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení s odstraněním vad a nedodělků se sjednává smluvní pokuta ve výši 2.000,- Kč za každou vadu nebo nedodělek za každý i započatý den prodlení.
- 6.3. V případě opakovaného porušení (od druhého porušení) povinností zhotovitele nebo nepřijetí požadovaných nápravných opatření z hlediska BOZP a PO ve stanovených lhůtách je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5000,- Kč za každý jednotlivý případ takového porušení, a to i opakovaně
- 6.4. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazků zhotovitele vznikl nárok, započíst nebo odečíst při vyúčtování úhrady provedených prací, která náleží zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy o dílo.
- 6.5. Vyúčtování a zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
- 6.6. V případě prodlení s placením faktur má právo zhotovitel požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

7. ZÁRUKA ZA JAKOST:

- 7.1. Zhotovitel odpovídá za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, projektovou dokumentací, technickými normami a smlouvou o dílo po celou dobu záruční doby.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje záruku na zhotovené dílo v délce: 60 měsíců
- 7.3. Záruční doba začíná plynout ode dne převzetí díla objednatelům bez výhrad.
- 7.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede termín, ve kterém požaduje vadu odstranit, případně uvede jiný nárok z vadného plnění. Zhotovitel do 3 dnů od obdržení reklamace sdělí objednateli, zda vadu uznává a vyjádří se k termínu jejího odstranění.
- 7.5. Rozpory o oprávněnosti či neoprávněnosti záruční opravy nemají vliv na zahájení prací k odstranění závady. V případě rozporu o oprávněnosti reklamace nese zhotovitel veškeré náklady spojené s odstraněním vady až do rozhodnutí o oprávněnosti reklamace.
- 7.6. V případě závad majících charakter havárie, či ohrožujících bezpečnost osob se zhotovitel zavazuje nastoupit k jejich odstranění vždy neprodleně po jejich oznámení, nejpozději do 24 hodin.

- 7.7. Před uplynutím záruční doby provede objednatel společně se zhotovitelem celkovou prohlídku stavby, vyhotoví seznam případných zjištěných záručních vad. Zhotovitel tyto vady odstraní, aby byla zajištěna maximální kvalita díla i po uplynutí záruční doby.
- 7.8. O odstranění každé vady vyhotoví odpovědní zástupci zhotovitele a objednatele zápis, kde uvedenou zejména, jakým způsobem byla vada odstraněna a o jakou dobu se prodlužuje záruční doba.
- 7.9. Záruční doby na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA:

8.1. STAVENIŠTĚ

- 8.1.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v rozsahu dle projektu stavby, a to nejpozději 3 pracovní dny před termínem zahájení provádění díla dle odst. 3.1 této smlouvy.
- 8.1.2. Předání staveniště se uskuteční za účasti odpovědných zástupců smluvních stran, kterými se rozumí zejména stavbyvedoucí a osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických a odpovědných zástupců správců komunikací. O předání bude pořízen písemný zápis.
- 8.1.3. Zhotovitel si na svůj náklad zřídí zařízení staveniště v souladu s příslušnými předpisy, zajistí si odběr všech médií nutných k provádění stavby a k provozování zařízení staveniště.
- 8.1.4. Zhotovitel zabezpečuje vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a je povinen objednatele před zahájením prací s výsledky geodetické činnosti seznámit.
- 8.1.5. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Tyto poplatky jsou součástí sjednané ceny.
- 8.1.6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.
- 8.1.7. Zhotovitel zajistí v případě potřeby i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.1.8. Zařízení staveniště zhotovitel vyklidí nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud nebude dohodnuto smluvními stranami jinak.
- 8.1.9. Nevyklidí-li zhotovitel dílo v termínu dle odst. 8.1.8 této smlouvy, je objednatel oprávněn vyklidit staveniště pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele.

8.2. POVOLENÍ PRO REALIZACI DÍLA, PROJEKT

- 8.2.1. Objednatel předá zhotoviteli platné vodoprávní a stavební povolení, pokud je pro danou stavbu dle platných předpisů požadováno, nejpozději při předání staveniště. Další nezbytná povolení si zajistí přímo zhotovitel.
- 8.2.2. Objednatel předá zhotoviteli platnou projektovou dokumentaci pro realizaci díla ve 3 vyhotoveních v tištěné formě po uzavření smlouvy o dílo. Součástí projektové dokumentace jsou vyjádření dotčených orgánů a organizací a správců inženýrských sítí. Projektová dokumentace byla v elektronické formě poskytnuta zhotoviteli již v rámci příslušného zadávacího řízení.

8.3. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.3.1. Zhotovitel povede ode dne zahájení prací až do jejich ukončení stavební deník. Deník bude veden v originále se 2 průpisy. Do deníku bude zhotovitel každý den zapisovat všechny skutečnosti, rozhodující pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a o překážkách které brání jejich plynulému postupu, údaje o jakosti prací odchylky od PD vč. jejich zdůvodnění, stanoviska zástupce autorského dozoru

projektanta ke změnám a další nezbytné záznamy dle přílohy č. 9 k vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění.

- 8.3.2. Objednatel a zhotovitel jsou povinni odpovídat na zápisy ve stavebním deníku nejpozději do 3 pracovních dnů, v případě mimořádné situace (havárie) ihned.
- 8.3.3. Stavební deníky s originální verzí zápisů budou součástí dokladů, které předloží zhotovitel objednateli k termínu zahájení přejímacího řízení.
- 8.3.4. Stavební deníky musí být k dispozici objednateli každý pracovní den, kdy jsou stavební práce zhotovitelem prováděny.

8.4. KONTROLNÍ DNY STAVBY

- 8.4.1. Pro řešení aktuálních otázek realizace díla bude objednatel organizovat na stavbě dle potřeby kontrolní dny.
- 8.4.2. Smluvní strany jsou povinny zabezpečit na kontrolních dnech účast odpovědných zástupců, dohodnutá přijatá opatření jsou pro smluvní strany závazná, pokud jsou v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo.
- 8.4.3. Zhotovitel nebo jeho zástupce je povinen se zúčastnit kontrolních dnů svolaných objednatelem zápisem ve stavebním deníku alespoň 3 dny předem.
- 8.4.4. Zhotovitel projedná s objednatelem na každém kontrolním dni podrobný harmonogram prací a předpoklad měsíční výše fakturace.

8.5. KONTROLA STAVEBNÍCH PRACÍ OBJEDNATELEM

- 8.5.1. Zástupce objednatele ve věcech technických Oldřiška Šmídová, tel. 572 530 165, 602 192 664, Petr Koranda, tel. 606 731 181.
- 8.5.2. Zástupce objednatele ve věcech technických má právo kontrolovat v průběhu stavby zejména, zda práce jsou prováděny podle předané projektové dokumentace, zda jsou dodržovány technologické postupy při provádění jednotlivých částí stavby, provedené práce, které budou dalším postupem zakryty, důsledné provádění zkoušek, dodržování smluvních podmínek, plnění dalších podmínek uložených orgány státní správy nebo podmínek jiných oprávněných orgánů. Za tímto účelem má zástupce objednatele ve věcech technických přístup na staveniště, do dílen a skladů za účelem kontroly výroby, přípravy prvků určených k zabudování a kontroly zakoupených výrobků pro stavbu. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem, např. dodržoval technologické postupy.
- 8.5.3. Zástupce objednatele ve věcech technických je oprávněn dát zaměstnancům zhotovitele příkaz přerušit práci, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě nebo hrozí-li poškození životního prostředí nebo vznik škody na prováděném díle. Zhotovitel je povinen činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.5.4. Zhotovitel je povinen prokazatelně písemně vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při provádění díla zakryty. Provedení kontroly objednatel potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě, že se objednatel na řádnou výzvu zhotovitele ke kontrole zakrývaných prací bez předchozí omluvy nedostaví, může zhotovitel zakrýt předmětné práce a pokračovat v provádění díla. Pokud však tato písemná výzva zhotovitele ke kontrole zakrývaných prací nebude objednateli prokazatelně doručena a objednatel se z toho důvodu nedostaví ke kontrole, má objednatel právo žádat po zhotoviteli přerušení všech prací a odkrytí všech neoprávněně zakrytých částí díla k provedení kontroly, vše na výlučný náklad a nebezpečí zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn pokračovat v provádění díla až po ukončení kontroly dotčených neoprávněně zakrytých prací.
- 8.5.5. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů předem prokazatelně písemně oznámit správcům inženýrských sítí a zástupci objednatele zahájení práce v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a ve stejné lhůtě po dokončení prací a před zpětným zásypem sítí je povinen tyto správce a zástupce objednatele vyzvat k převzetí

provedených prací a kontrole dotčených sítí. Tyto skutečnosti správce dotčených sítí a zástupce objednatele potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě nedodržení povinnosti zhotovitele provést řádnou výzvu dle předchozí věty jsou správci sítí či objednatel oprávněni postupovat obdobně dle předchozího odstavce a zhotovitel je povinen na svůj náklad a nebezpečí umožnit dodatečnou kontrolu dotčených sítí i včetně příp. jejich opětovného odkrytí. Zhotovitel je povinen před zakrytím dotčených sítí v případě potřeby zajistit na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednateli.

- 8.5.6. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho pokynů či nevhodnost realizace vyžadovaných prací či navrhovaných postupů.

8.6. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI (BOZP)

- 8.6.1. Před zahájením stavebních prací je zhotovitel povinen seznámit zástupce objednatele ve věcech technických a další zaměstnance objednatele, kteří mohou vstupovat na staveniště s bezpečnostními riziky, kterým mohou být při výkonu funkce na staveništi vystaveni. Seznam rizik předá zhotovitel zástupci objednatele ve věcech technických v písemné podobě. Pokud se při postupu prací změní situace na staveništi a dojde ke změně rizik, je zhotovitel povinen provést nové seznámení s dalšími riziky.
- 8.6.2. Před zahájením stavebních prací seznámí také objednatel zástupce zhotovitele s bezpečnostními riziky vyplývajícími z provozní činnosti objednatele. Seznam rizik předá objednatel zhotoviteli v písemné podobě a zástupce zhotovitele s nimi prokazatelně seznámí své zaměstnance a poddodavatele, kteří budou vstupovat na předané staveniště, případně jiné oprávněné osoby, pokud jsou pověřeni kontrolní a dozorčí činností.
- 8.6.3. Zhotovitel a objednatel si vzájemně předají rizika bezpečnosti práce a prokazatelně s nimi seznámí své pracovníky pohybující se na stavbě.
- 8.6.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci svých zaměstnanců (u svých poddodavatelů) po celou dobu provádění díla. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Zhotovitel je povinen zajistit pro všechny zaměstnance na stavbě vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně a pravidelně tyto znalosti zaměstnanců obnovovat a přezkušovat. Plnění těchto povinností zabezpečí ve svých smluvních vztazích s poddodavateli.
- 8.6.5. Zhotovitel předá objednateli seznam zaměstnanců, a to jak vlastních, tak i svých poddodavatelů, kterým je povolen vstup na předané staveniště, a bude tento seznam průběžně aktualizovat. Zajistí, aby tito zaměstnanci měli vizitky se jménem a označení zaměstnavatele.
- 8.6.6. Zhotovitel zajistí vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi v souladu s příslušným ustanovením zákoníku práce. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
- 8.6.7. Zhotovitel odpovídá za odbornou způsobilost svých zaměstnanců v profesích, jež vykonávají, a za to, že mají potřebné speciální zkoušky k jejich výkonu, které jsou platné po celou dobu výkonu dotčené profese. Zhotovitel rovněž odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce, na základě které jsou schopni výkonu práce v jejich profesi. U profesí, u nichž to požaduje právní předpis, zajišťuje zhotovitel pravidelné lékařské prohlídky.
- 8.6.8. Zhotovitel vybaví své zaměstnance všemi osobními ochrannými pomůckami a prostředky příslušejícími pro danou profesi a nese odpovědnost za to, že je budou zaměstnanci řádně používat.
- 8.6.9. Zhotovitel vydá požární řád, pokud se bude jednat o činnost se zvýšeným požárním nebezpečím, požárně poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby, které na staveništi viditelně umístí. Staveniště vybaví hasebními prostředky

- 8.6.10. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za škody na majetku a zdraví, které případně vzniknou třetím osobám v důsledku provádění stavby.
- 8.6.11. Zhotovitel poučí své zaměstnance o pravidlech pohybu na staveništi včetně systému vnitrostaveništní dopravy a výtahů o používání strojního zařízení a o pravidlech pro provádění prací s otevřeným ohněm, podle platné vyhlášky, kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách
- 8.6.12. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na staveništi k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob zdržujících se na staveništi s vědomím objednatele či k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu technických zařízení a objektů.
- 8.6.13. Zhotovitel v plné míře odpovídá za škody na majetku a zdraví, které případně budou způsobeny třetím osobám v důsledku provádění stavby, dále za škody způsobené okolnostmi, které mají původ v povaze přístrojů či jiných věcí, jichž bylo použito při plnění závazků ze smlouvy o dílo.
- 8.6.14. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele, vyšetří úraz a sepíše o něm záznam vedoucí pracovník zhotovitele ve spolupráci s odpovědným pracovníkem objednatele, v souladu s platným právním předpisem (nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasilání záznamu o úrazu v platném znění).
- 8.6.15. Ze zákona č. 309/2006 Sb. v platném znění - §14 plyne pro objednatele, budou-li na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, musí být na stavbě koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví. Zhotovitel zajistí v průběhu realizace stavby veškeré podklady a informace pro činnost a součinnost a zaváže všechny subdodavatele popř. jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu přípravy a realizaci stavby.

8.7. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

- 8.7.1. Zhotovitel bude používat techniku a zařízení splňující požadavky na ochranu životního prostředí a to z pohledu emisí výfukových plynů, hlučnosti, v odpovídajícím technickém stavu, bez zjevných úniků provozních kapalin. Bude mít k dispozici prostředky k zachycení úniků provozních kapalin do půdy a vody (havarijní soupravy, zachytňe vaničky, sorbent).
- 8.7.2. Odpady bude třídit a likvidovat v souladu s příslušnými legislativními předpisy a v souladu s požadavky danými v příslušných stavebních povoleních a dalších dokumentech státní správy, případně ve smlouvě o dílo.
- 8.7.3. Dojde-li při jeho činnosti k úniku dodávaných chemikálií, materiálů, ropných látek nebo provozních náplní z pracovních strojů a dopravních prostředků, neprodleně únik zastaví a zabráni zasažení přírodního prostředí, půdy a vody. Únik i zvolený postup odstranění oznámí neprodleně pracovníkovi vykonávajícímu dozor investora. V případě větších úniků je ohlásí vodoprávnímu úřadu.
- 8.7.4. Na staveništi a skládkách materiálu a v jejich okolí bude udržovat pořádek a činit opatření ke snížení prašnosti. Bude provádět úklid komunikací a chodníků. Stavební materiály, stroje a zařízení pro zabudování do stavby jakož i všechny odpady budou skladovány přehledně v prostorách a nádobách chránících je před poškozením s dostatečným zabezpečením ochrany životního prostředí. Materiály, zařízení i odpady budou řádně označeny a vybaveny předepsanou dokumentací.

9. OSTATNÍ PODMÍNKY PRO REALIZACI DÍLA:

- 9.1. Zhotovitel bude při realizaci stavby postupovat s odbornou péčí, stavba bude realizována dle odsouhlasené a schválené projektové dokumentace, stavebního a vodoprávního povolení, dalších rozhodnutí dle zvláštních předpisů, zákonů, vyhlášek a ČSN platných v době provádění díla, pokud nebude v průběhu realizace s mluvním dodatkem ujednáno jinak.
- 9.2. Zhotovitel nejpozději při předání staveniště předá objednateli kopii zdravotních průkazů svých zaměstnanců, kteří budou provádět vlastní montáž potrubí.

- 9.3. Zhotovitele si zajistí vytýčení podzemních inženýrských sítí u jejich správců.
- 9.4. Zhotovitel zajistí povolení kužívání veřejného prostranství pro účely provádění stavby a zařízení staveniště. Poplatky za zábor jsou započteny v ceně díla. Zhotovitel si zajistí dle potřeby dočasné i trvalé skládky.
- 9.5. Zhotovitel zajistí žádost o stanovení přechodného dopravního značení u DI Krajského ředitelství Policie Zlínského kraje, územní odbor Uherské Hradiště a o vydání příslušných správních rozhodnutí v souladu se zákonem 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích v platném znění u odboru dopravy Městského úřadu v Uherském Hradišti. Kopii správních rozhodnutí předá zhotovitel objednateli a případné změny v dopravním značení projedná s objednatelem.
- 9.6. Zhotovitel zajistí po dobu provádění stavby přístup k dotčeným nemovitostem dle POV dokumentace pro provádění stavby a bude respektovat oprávněné požadavky dotčených obyvatel.
- 9.7. S ohledem na omezení dopravy po dobu provádění stavby a ztížený přístup občanů k jejich nemovitostem zajistí zhotovitel pro urychlení výstavby provádění prací v prodloužených směnách.
- 9.8. Zhotovitel doloží protokoly o zkouškách zhutnění zásypu v rýze vyhotovené akreditovanou zkušebnou. Zhutnění zásypu musí vykazovat minimální hodnoty modulu přetvárnosti E_{def2} 45MPa na úrovni zemní pláně a E_{def2} 100 MPa na poslední konstrukční vrstvě vozovky pod živičnými vrstvami nebo dlažbou. Zkoušky zhutnění budou provedeny v místech, která určí objednatel.
- 9.9. Seznam subdodavatelů, který zhotovitel předpokládal v době zpracování nabídky, je uveden v příloze č. 3. Zhotovitel musí včas upozornit objednatele na záměr provést změnu subdodavatele a doložit odůvodnění této změny.
- 9.10. Zhotovitel na vyžádání je povinen předložit na veškeré práce technologické postupy. Objednatel má právo zastavit stavbu při vzniku škod z důvodu používání nevhodných dopravních, mechanizačních i jiných prostředků. Zhotovitel musí přijat vhodná opatření, aby nedošlo k nadměrnému opotřebení příjezdových komunikací ke staveništi a škodám na okolních pozemcích a stavbách.

10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 10.1. Objednatel převezme provedené dílo nebo jeho část na základě písemné výzvy zhotovitele. O předání a převzetí díla bude proveden zápis podepsaný zástupci obou smluvních stran.
- 10.2. Zápis o odevzdání a převzetí díla bude obsahovat zejména zhodnocení kvality provedených prací, prohlášení objednatele, že odevzdávané dílo přijímá, dále soupis příloh včetně soupisu odevzdaných dokladů, seznamu předávané dokumentace, případně soupis drobných vad a nedodělků nebránících trvalému bezpečnému užívání stavby a termíny jejich odstranění.
- 10.3. Dokumentace skutečného provedení a geodetické zaměření v souladu se směrnici SVK, a. s. bude objednateli předložena ve trojím tištěném provedení a 1x v digitálním tvaru v den zahájení přijímacího řízení. Ruční zákresy do projektu stavby jsou možné jen u drobných změn. Pokud v průběhu stavby došlo ke změnám, u kterých by se zakreslením skutečného stavu do předané projektové dokumentace stala tato nepřehlednou nebo nejasnou, je zhotovitel povinen předat objednateli dle skutečného provedení nově zpracovanou projektovou dokumentaci. Všechny přílohy dokumentace budou označeny „dokumentace skutečného provedení“. U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude navíc uvedeno „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která zodpovídá za zhotovitele za PD skutečného provedení a razítkem zhotovitele.
- 10.4. K přijímacímu řízení předloží zhotovitel zejména tyto doklady: protokoly o provedení tlakových zkoušek a desinfekci potrubí, atesty použitých trubních a ostatních materiálů, prohlášení o shodě ve smyslu § 13 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění, návody pro obsluhu a údržbu zařízení a jejich průvodní dokumentace, protokoly o zkouškách zhutnění, doklady o nakládání s odpady v souladu se zákonem o odpadech, doklady, stavební deníky, závazná stanoviska dotčených orgánů,

- vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury o provedení kontroly způsobu napojení stavby a stanoviště k užívání stavby (doklad ke kolaudačnímu řízení).
- 10.5. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení, dokud není předložena PD skutečného provedení, doklady prokazující kvalitu díla a jiné výše uvedené doklady. Objednatel má právo přerušit přejímací řízení, dokud dokumentace skutečného provedení obsahuje chyby a nepravdivé údaje, nebo nejsou doloženy všechny doklady prokazující kvalitu díla a jiné výše uvedené doklady.

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Vlastníkem stavby je od počátku objednatel, avšak nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do dne jeho předání a převzetí, případně do doby odstranění poslední vady a nedodělků, pokud s nimi bylo dílo protokolárně předáno a převzato.
- 11.2. V případě sporů týkajících se této smlouvy vyvinou smluvní strany maximální úsilí řešit tyto spory vzájemnou dohodou. Pokud nebude přesto dosaženo dohody, budou tyto spory rozhodovány příslušným soudem.
- 11.3. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
- 11.4. Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 11.5. Smlouva o dílo je vypracována podle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou.
- 11.6. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen formou vzestupně číslovaných písemných dodatků ke smlouvě, podepsaných oprávněnými zástupci ve věcech smluvních uvedenými v záhlaví této smlouvy.
- 11.7. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva obsahuje úplné ujednání o všech jejich právech a povinnostech, přičemž dohody nebo zvyklosti vzniklé před podpisem této smlouvy nemohou nijak změnit význam a obsah této smlouvy.
- 11.8. Smluvní účastníci shodně prohlašují, že písemné vyhotovení této smlouvy se shoduje se souhlasnými, svobodnými a vážnými projevy jejich vůle a že se o obsahu smlouvy dohodli, což stvrzují svými podpisy.

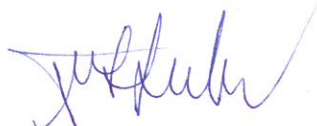
V Uherském Hradišti dne **29 -05- 2015**

V Kněžpoli dne **27. 05. 2015**

Slovácké vodárny a kanalizace, a. s.

Za Olšavkou 290, Sady, 686 01 Uherské Hradiště

-1-



Ing. Lubomír Trachtulec
předseda představenstva

PROMONT
Uherské Hradiště
Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
Kněžpole č.p. 218/ 687 12 Bllovize
Tel. 572 545 035 Fax 572 545 831
IČO: 276 77 443 DIČ: CZ27677443



Ing. Martin Budař
jednatel společnosti

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 01 Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V-2 úsek bez 0,2566-0,3882 (bez komunikace)

JKSO: 827 1

Místo: Mistřice

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

IČ:

276 77 443

DIČ:

CZ27677443

Projektant:

Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 491 542,80

Ostatní náklady

14 000,00

Cena bez DPH

1 505 542,80

DPH základní	21,00%	ze	1 505 542,80	316 163,99
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 821 706,79

MJ 1 [běžný metr]: 385,400 ZRN/MJ 1:

3 870,12

Rozpočet/MJ 1:

3 906,44

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

PROMONT
Uherské Hradiště

Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Knážpole č.p. 218/1 687 12 Blatná

Tel. 572 545 035 Fax 572 545 931

IČO: 276 77 443 DIČ: CZ27677443

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 01 Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V-2 úsek bez 0,2566-0,3882 (bez komunikace)

Místo: Mistřice

Datum: 00.01.1900

Objednavatel:

Projektant:

Artesia, spol. s r.o., Ratíškovice

Zhotovitel: PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu

1 491 542,80

HSV - Práce a dodávky HSV

1 491 542,80

1 - Zemní práce	399 396,91
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	2 122,42
2 - Zakládání	678,66
4 - Vodorovné konstrukce	26 249,18
5 - Komunikace	270 622,88
8 - Trubní vedení	666 932,85
85 - Potrubí z trub litinových	8 676,90
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	116 240,02
99 - Přesun hmot	78 594,18
997 - Přesun sutě	5 717,59
998 - Přesun hmot	5 704,71
VP - Vícepráce	0,00

2) Ostatní náklady

14 000,00

Zařízení staveniště	8 000,00
Projektové práce	2 000,00
Územní vlivy	1 000,00
Provozní vlivy	1 000,00
Jiné VRN	1 000,00
Kompletační činnost	1 000,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 505 542,80

ROZPOČET

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 01Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V-2 úsek bez 0,2566-0,3882 (bez komunikace)

Místo: Mistřice Datum: 00.01.1900

Objednavatel: Projektant: Artesia, spol. s r.o., Ratíškovice
Zhotovitel: PROMONT Uherské Hradiště s.r.o. Zpracovatel: Ing. Kavka Roman

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

Náklady z rozpočtu

1 491 542,80

HSV - Práce a dodávky HSV

1 491 542,80

1 - Zemní práce

399 396,91

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic "chodník dl. 30x30" 0,8*20	m2	16,000	27,22	435,46
117	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic 0,8*22	m2	17,600	18,72	329,47
112	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm "chodník beton" 0,8*1,5	m2	1,200	177,48	212,98
2	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 150 mm "MK asf" 1,26*2+1,2*(3+54,6+1+2,2)	m2	75,480	89,28	6 738,85
143	K	113154123	Frézování živichého krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase "VB3" 10*6-1,2*6 "LB20-LB21" 10*6-1,2*6	m2	105,600	57,96	6 120,58
			Součet		105,600		
155	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých "dem obrubníků" 29	m	29,000	38,95	1 129,61
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 0,8*17	m	13,600	137,52	1 870,27
4	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 0,8*4	m	3,200	212,76	680,83
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 4*0,8	m	3,200	87,12	278,78
6	M	562451150	<i>žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 120x13x13 cm</i> 4*0,8	kus	3,200	395,20	1 264,64
121	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m (204+4+10,5)*0,8*0,3	m3	52,440	34,06	1 785,90
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	472,030	112,32	53 018,41
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 "30%" 473,03*0,3	m3	141,909	17,35	2 462,40
164	K	141721116	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm v hornině tř 1 až 4 "0,395-0,404" 404-395 "0,124-0,130" 130-124	m	15,000	2 980,00	44 700,00
			Součet		15,000		
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 246,820	54,86	68 405,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
119	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	141,180	79,92	11 283,11
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 246,820	11,12	13 869,63
120	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	141,180	28,37	4 004,99
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	236,970	28,01	6 637,06
			473,94*0,5 "50%"		236,970		
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	212,600	137,52	29 236,75
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 063,000	8,89	9 452,20
			212,6*5		1 063,000		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	212,600	10,80	2 296,08
			"přebytečná zemina" 472,03-293,31+0,8*0,5*(3+54,5+1+2,2)+0,8*6*2		212,600		
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	293,310	57,89	16 979,13
			472,03-32,69-146,03		293,310		
16	M	583373450	šterk pro zásyp výkopu v komunikaci	t	74,536	195,00	14 534,52
			" v komunikaci "		74,536		
			(0,8*0,5*(3+54,5+1+2,2)+0,8*6*2)*2,2				
17	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	146,030	253,08	36 957,27
18	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	262,854	200,00	52 570,80
			146,03*1,8		262,854		
122	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	174,800	57,32	10 019,24
			(204+4+10,5)*0,8		174,800		

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

2 122,42

19	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	174,800	8,89	1 554,32
			0,8*(204+4+10,5)		174,800		
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	4,370	130,00	568,10

2 - Zakládání

678,66

114	K	272311511	Základové klenby prokládané kamenem z betonu tř. C 12/15	m3	0,040	1 920,00	76,80
			0,8*0,5*0,1		0,040		
115	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	1,600	311,85	498,96
			"betonová zídka" 1*0,8*2		1,600		
116	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	1,600	64,31	102,90
			"betonová zídka" 1*0,8*2		1,600		

4 - Vodorovné konstrukce

26 249,18

21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	32,690	525,00	17 162,25
22	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C8/10 otevřený výkop	m3	2,050	1 950,00	3 997,50
			0,05*41		2,050		
23	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	20,500	248,27	5 089,43
			0,5*41		20,500		

5 - Komunikace

270 622,88

153	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	192,840	176,99	34 129,79
			"VB3" 10*6		60,000		
			"LB20-LB21" 10*6		60,000		
			1,2*(3+54,5+1+2,2)		72,840		
			Součet		192,840		
151	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	192,840	311,85	60 137,15
			"VB3" 10*6		60,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"LB20-LB21" 10*6		60,000		
			1,2*(3+54,5+1+2,2)		72,840		
			Součet		192,840		
152	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	192,840	232,88	44 907,62
			"VB3" 10*6		60,000		
			"LB20-LB21" 10*6		60,000		
			1,2*(3+54,5+1+2,2)		72,840		
			Součet		192,840		
150	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	192,840	24,79	4 779,73
			"VB3" 10*6		60,000		
			"LB20-LB21" 10*6		60,000		
			1,2*(3+54,5+1+2,2)		72,840		
			Součet		192,840		
148	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	192,840	15,00	2 892,60
			"VB3" 10*6		60,000		
			"LB20-LB21" 10*6		60,000		
			1,2*(3+54,5+1+2,2)		72,840		
			Součet		192,840		
147	K	576143211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 50 mm š do 3 m	m2	192,840	268,92	51 858,53
			"VB3" 10*6		60,000		
			"LB20-LB21" 10*6		60,000		
			1,2*(3+54,5+1+2,2)		72,840		
			Součet		192,840		
149	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	192,840	340,20	65 604,17
			"VB3" 10*6		60,000		
			"LB20-LB21" 10*6		60,000		
			1,2*(3+54,5+1+2,2)		72,840		
			Součet		192,840		
99	K	581114113	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl 100 mm	m2	1,200	284,72	341,66
			"chodník" 0,8*1,5		1,200		
100	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	17,600	180,63	3 179,09
			0,8*22		17,600		
101	M	592450070	<i>dlažba zámková</i>	m2	<i>1,760</i>	<i>218,40</i>	<i>384,38</i>
			"10 % za poškozené při demontáži" 22*0,8*0,1		1,760		
110	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50	m2	16,000	125,55	2 008,80
			"chodník dl. 30x30" 0,8*20		16,000		
111	M	592453100	<i>dlažba desková betonová hladká HBB 30x30x3,5 cm přírodní</i>	m2	<i>1,600</i>	<i>249,60</i>	<i>399,36</i>
			"chodník dl. 30x30 10 % za poškozené"		1,600		

8 - Trubní vedení

666 932,85

123	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	409,600	89,10	36 495,36
			517-131,6+8,2+16		409,600		
124	M	552519260R	<i>trouba vodovodní litinová DN 100 L=6,0m</i>	m	<i>409,600</i>	<i>903,76</i>	<i>370 180,10</i>
			517-131,6+8,2+16		409,600		
			"trouby z tvárné litiny dle ČSN EN 545 ISO 2531 s dvoukomorovým hrdlem, dl 6 m, tlak tř. min. C40 a vyšší"				
			"Vnější ochrana trub pokovení vrstvou zinku v množství min. 200 g/m2 + krycí nátěr biumenovou barvou o síle 120 mikro.m"				
			"vnitřní povrch trub odstředivě nanášený, stříkaný polyuretan dle ČSN EN 15655 o síle min. 1,2 mm"				
30	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	227,61	227,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	M	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	1,000	1 209,52	1 209,52
125	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	33,000	281,88	9 302,04
126	M	552537450	tvarovka hrdlová spoj TYTON s přírubovou odbočkou z tvárné litiny, MMA-kus DN 100/80 mm	kus	1,000	1 778,40	1 778,40
129	M	552597310	tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - DN100	kus	5,000	960,96	4 804,80
130	M	552539170R	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny, MMK-kus DN 100-5°	kus	4,000	2 217,28	8 869,12
134	M	552539170	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny, MMK-kus DN 100-22,5°	kus	5,000	1 174,16	5 870,80
131	M	552539290	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,MMK-kus DN 100-30°	kus	2,000	1 209,52	2 419,04
132	M	552539410	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny, MMK-kus DN 100-45°	kus	8,000	1 209,52	9 676,16
133	M	552539050R3	hrdlová tvarovka TYTON z tvárné litiny,MK-kus DN 100-22°	kus	1,000	1 565,20	1 565,20
138	M	552539050R2	hrdlová tvarovka TYTON z tvárné litiny,MK-kus DN 100-22°	kus	2,000	1 565,20	3 130,40
137	M	552539050R1	hrdlová tvarovka TYTON z tvárné litiny,MK-kus DN 100-11°	kus	2,000	1 565,20	3 130,40
136	M	552539050R	hrdlová tvarovka TYTON z tvárné litiny,MK-kus DN 100-45°	kus	2,000	1 991,60	3 983,20
135	M	552539050	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,MMK-kus DN 100-11,25°	kus	1,000	1 137,76	1 137,76
140	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	442,26	442,26
141	M	552507140	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 100x100	kus	1,000	1 493,44	1 493,44
128	K	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	1,000	394,47	394,47
127	M	552593140	přechod hrdlový MMR tvárná litina DN150/ 100	kus	1,000	4 322,24	4 322,24
41	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	16,500	10,77	177,75
			"přípojky" 16,5		16,500		
42	M	286137520	potrubí vodovodní PE LD (rPE) PE 40 SDR 7,5 PN 10 D 32 x 4,4 mm	m	16,500	20,59	339,77
			"přípojky" 16,5		16,500		
159	K	871351111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 225 mm	m	13,500	35,80	483,33
			"chráničky " 3+7,5+3		13,500		
160	M	286112670	trubka KGEM s hrdlem 200X5,9X6M SN8 ,PVC	m	13,500	135,20	1 825,20
			"chráničky" 3+7,5+3		13,500		
104	M	12	manžeta čela chrániček	kus	6,000	1 003,60	6 021,60
105	M	141	kluzné objímky výšky 25 mm, počet segmentů v objímce 3 ks, typ F	kus	39,000	414,96	16 183,44
			"počet segmentů" 21+18		39,000		
161	M	142	zajišťovací páska 15 m	kus	3,000	660,40	1 981,20
45	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	196,02	196,02
46	M	28	podzemní hydrant SUPRA 280 V DN 80	kus	1,000	8 236,80	8 236,80
106	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	4,000	558,09	2 232,36
53	M	31	šoupě DN 100	kus	4,000	3 068,00	12 272,00
54	M	422910730R	souprava zemní pro šoupátka DN100 mm	kus	4,000	780,00	3 120,00
146	K	891264121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 100	kus	6,000	389,61	2 337,66
44	M	2	spojka WAGA MULTI 3007 DN 100 s jištěním proti posuvu	kus	6,000	3 411,20	20 467,20
162	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	11,000	836,73	9 204,03
48	M	422735040R	pas navrtávací s kulovým kohoutem HOD512 DN 100/ 1" s kul. kohoutem	kus	11,000	2 132,00	23 452,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	M	551	spojka ISIFLO T 100 32x32	kus	11,000	218,40	2 402,40
51	M	422910560	souprava zemní pro navrtávací pas s kohoutem - teleskopická	kus	11,000	488,80	5 376,80
139	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	409,600	10,94	4 478,98
58	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	409,600	52,49	21 499,08
61	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	11,000	229,23	2 521,53
62	M	422914020	poklop litinový ventilový	kus	11,000	260,00	2 860,00
63	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000	313,47	1 253,88
64	M	422913520	poklop litinový -šoupátkový	kus	4,000	374,40	1 497,60
65	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	605,88	605,88
66	M	422914520	poklop litinový -hydrantový	kus	1,000	842,40	842,40
67	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	5,000	176,58	882,90
68	M	23	orientační sloupek modrobílý	kus	5,000	800,80	4 004,00
69	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	409,600	8,51	3 483,65
517-131,6+8,2+16					409,600		
70	K	9900000001	signalizační vodič CYKY 6 mm2	m	409,600	15,50	6 348,80
71	K	999000001	Geodetické zaměření	m	409,600	20,00	8 192,00
72	K	9990022	rozbor vzorku vody , vč. bakteriologického rozboru	kus	4,000	1 850,00	7 400,00
73	M	70	těsnění přírubových spojů + šrouby, matky a podložky nerez. DN 80	kus	2,000	504,52	1 009,05
74	M	71	těsnění přírubového spoje+ nerez matky, šrouby a těsnění DN 100	kus	9,000	514,92	4 634,32
85 - Potrubí z trub litinových							8 676,90
144	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	5,000	1 408,50	7 042,50
3+2					5,000		
145	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150	kus	1,000	1 634,40	1 634,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							116 240,02
165	K	4	pronájem dopravního značení	den	4,000	180,00	720,00
75	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	6,000	85,00	510,00
76	K	913211113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m	kus	4,000	75,00	300,00
157	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	29,000	135,09	3 917,61
158	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	2,900	95,68	277,47
"10% za oškozené při demontáži" 29*0,1					2,900		
142	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	24,000	40,58	973,94
"LB20-LB21" 6*2					12,000		
"VB3" 6*2					12,000		
Součet					24,000		
77	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	157,600	67,46	10 630,91
"MK" 6*2+3*2+54,6*2+9,2*2+6*2					157,600		
102	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	3,000	88,92	266,76
"chodník" 1,5*2					3,000		
113	K	961044111R	Bourání opěrné zídky z betonu prostého	m3	0,040	1 764,00	70,56
0,8*0,5*0,1					0,040		
156	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	29,000	17,25	500,34
109	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	16,000	24,14	386,21
"chodník dl. 30x30" 0,8*20					16,000		
118	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	17,600	22,28	392,04
0,8*22					17,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
78	K	999_01	Geometrický plán pro vymezení věcného břemene	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00
79	K	9990001	dočasný zábor veřejného prostranství	soub	1,000	13 200,00	13 200,00

99 - Přesun hmot

78 594,18

107	K	89100001	demontáž armatur a tvarovek do šrotu - původní	kus	5,000	180,00	900,00
108	M	155	demontáž poklopů šoupátkových a hydrantových	kus	5,000	156,00	780,00
80	K	938909311	Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	930,000	0,49	451,98

30*6+5*150

930,000

82	K	999	zkouška hutnitelnosti zeminy	kpl	3,000	2 500,00	7 500,00
83	K	999000012	vytyčení inž. sítí	kpl	4,000	1 200,00	4 800,00
84	M	99903	demontáž poklopů přípojek vč. ventilových ZS	kus	11,000	120,00	1 320,00
85	K	99900003R	Uložení zemina- na skládku	t	340,160	150,00	51 024,00

"přebytečná zemina" 212,6*1,6

340,160

86	K	9990000R1	Uložení naskládku - beton	t	0,222	200,00	44,40
163	K	9990000R	Uložení naskládku - asfalt	t	37,369	200,00	7 473,80

23,852+13,517

37,369

87	K	9999001	výluhové zkoušky pro uložení vytěžené zeminy na skládku	kpl	1,000	4 300,00	4 300,00
----	---	---------	---	-----	-------	----------	----------

997 - Přesun sutě

5 717,59

88	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	37,591	35,55	1 336,36
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

"beton" 0,222

0,222

"asfalt" 23,852+13,517

37,369

Součet

37,591

89	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	526,274	8,33	4 381,23
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

"beton" 0,222*14

3,108

"asfalt" (23,852+13,517)*14

523,166

Součet

526,274

998 - Přesun hmot

5 704,71

90	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	63,794	35,60	2 271,32
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

"- zásypový materiál" 462,99-74,536-262,854-61,806

63,794

91	K	998273124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub litinových za zvětšený přesun hmot do 500	t	63,794	53,82	3 433,39
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 01 Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V-2 (v úseku 0,2566-0,3882)

JKSO: 827 1

Místo: Mistřice

CC-CZ:

Datum: 05.06.2014

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

IČ:

276 77 443

DIČ:

CZ27677443

Projektant:

Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

913 096,51

Ostatní náklady

12 100,00

Cena bez DPH

925 196,51

DPH základní	21,00%	ze	925 196,51	194 291,27
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 119 487,78

MJ 1 [běžný metr]:

131,600 ZRN/MJ 1:

6 938,42

Rozpočet/MJ 1:

7 030,37

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

PROMONT

Uherské Hradiště

Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Kněžpole č.p. 218, 687 12 Bilovice

Tel. 572 545 035 Fax 572 545 831

IČO: 276 77 443 DIČ: CZ27677443

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 01 Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V-2 (v úseku 0,2566-0,3882)

Místo: Mistřice

Datum: 05.06.2014

Objednavatel:

Projektant:

Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice

Zhotovitel: PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu 913 096,51

HSV - Práce a dodávky HSV	913 096,51
1 - Zemní práce	189 698,80
4 - Vodorovné konstrukce	5 528,25
5 - Komunikace	423 469,49
8 - Trubní vedení	146 647,91
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	119 540,44
99 - Přesun hmot	71 918,80
997 - Přesun sutě	24 761,73
998 - Přesun hmot	3 449,89
VP - Vícepráce	0,00

2) Ostatní náklady 12 100,00

Zařízení staveniště	6 700,00
Projektové práce	1 800,00
Územní vlivy	900,00
Provozní vlivy	900,00
Jiné VRN	900,00
Kompletační činnost	900,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 925 196,51

ROZPOČET

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 01 Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V-2 (v úseku 0,2566-0,3882)

Místo: Mistřice Datum: 05.06.2014

Objednavatel: Projektant: Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice
Zhotovitel: PROMONT Uherské Hradiště s.r.o. Zpracovatel: Ing. Kavka Roman

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

Náklady z rozpočtu

913 096,51

HSV - Práce a dodávky HSV

913 096,51

1 - Zemní práce

189 698,80

1	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm "MK asf" 1,2*131,6	m2	157,920	89,28	14 099,10
2	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase "1/2 vodovovky" 147*3	m2	441,000	57,96	25 560,36
58	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase "1/2 vodovovky" 147*3	m2	441,000	57,96	25 560,36
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých "dem obrubníků" 131,6	m	131,600	38,95	5 126,08
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 0,8*2	m	1,600	137,52	220,03
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	142,130	112,32	15 964,04
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 "30%" 142,13*0,3	m3	42,639	17,35	739,87
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	394,800	54,86	21 660,31
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	394,800	11,12	4 391,76
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 142,13*0,5 "50%"	m3	71,065	28,01	1 990,39
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	142,130	137,52	19 545,72
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 142,13*5	m3	710,650	8,89	6 319,10
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky "přebytečná zemina" 142,13	m3	142,130	10,80	1 535,00
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 142,13-10,53-47,38-131,6*0,8*0,45	m3	36,844	57,89	2 132,83
17	M	583373450	šterk pro zásyp výkopu v komunikaci " v komunikaci " 36,844*2,2	t	81,057	195,00	15 806,12
18	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	47,380	253,08	11 990,93
19	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál 47,38*1,8	t	85,284	200,00	17 056,80

4 - Vodorovné konstrukce

5 528,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	10,530	525,00	5 528,25

5 - Komunikace

423 469,49

21	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm 131,6*1,2	m2	157,920	176,99	27 949,47
22	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m 131,6*1,2	m2	157,920	311,85	49 247,35
23	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm 131,6*1,2	m2	157,920	242,00	38 216,64
24	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 131,6*1,2	m2	157,920	24,79	3 914,21
25	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 147*3	m2	441,000	15,00	6 615,00
59	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 147*3	m2	441,000	15,00	6 615,00
26	K	576143211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 50 mm š do 3 m 147*3	m2	441,000	268,92	118 593,72
60	K	576143211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 50 mm š do 3 m 147*3	m2	441,000	268,92	118 593,72
27	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu 131,6*1,2	m2	157,920	340,20	53 724,38

8 - Trubní vedení

146 647,91

29	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	131,600	89,10	11 725,56
30	M	552519260R	trouba vodovodní litinová DN 100 L=6,0m 131,6 "trouby z tvárné litiny dle ČSN EN 545 ISO 2531 s dvoukomorovým hrdlem, dl 6 m, tlak tř. min. C40 a vyšší" "Vnější ochrana trub pokovení vrstvou zinku v množství min. 200 g/m2 + krycí nátěr biumenovou barvou o síle 120 mikro.m" "vnitřní povrch trub odstředivě nanášený, stříkaný polyuretan dle ČSN EN 15655 o síle min. 1,2 mm"	m	131,600	903,76	118 934,82
33	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	131,600	10,94	1 439,05
34	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	131,600	52,49	6 907,42
35	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	131,600	8,51	1 119,26
36	K	990000001	signalizační vodič CYKY 6 mm2	m	131,600	15,50	2 039,80
37	K	999000001	Geodetické zaměření	m	131,600	20,00	2 632,00
38	K	9990022	rozběr vzorku vody , vč. bakteriologického rozboru	kus	1,000	1 850,00	1 850,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

119 540,44

64	K	4	pronájem dopravního značení	den	14,000	180,00	2 520,00
40	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	4,000	85,00	340,00
41	K	913211113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m	kus	4,000	75,00	300,00
42	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrkou do lože z betonu prostého	m	131,600	135,09	17 777,84
43	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	13,160	95,68	1 259,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"10% za oškozené při demontáži" 131,6*0,1					13,160		
44	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	263,200	67,46	17 754,16
"MK" 131,6*2					263,200		
45	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	131,600	17,25	2 270,49
46	K	999_01	Geometrický plán pro vymezení věcného břemene	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
47	K	9990001	dočasný zábor veřejného prostranství	soub	1,000	3 200,00	3 200,00
99 - Přesun hmot							71 918,80
48	K	938909311	Odstranění bláta a hlinitého nánosu z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	900,000	0,49	437,40
150*6					900,000		
49	K	999	zkouška hutnitelnosti zeminy	kpl	4,000	2 500,00	10 000,00
50	K	999000012	vytyčení inž. sítí	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00
51	K	99900003R	Uložení zemina- na skládku	t	227,408	150,00	34 111,20
"přebytečná zemina" 142,13*1,6					227,408		
52	K	99900000R	Uložení naskládku - asfalt	t	56,448	200,00	11 289,60
56,448					56,448		
61	K	99900000R	Uložení naskládku - asfalt	t	49,903	200,00	9 980,60
49,903					49,903		
53	K	9999001	výluhové zkoušky pro uložení vytěžené zeminy na skládku	kpl	1,000	4 300,00	4 300,00
997 - Přesun sutě							24 761,73
54	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	106,351	35,55	3 780,78
"asfalt" 56,448+49,903					106,351		
55	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	790,272	8,33	6 579,01
56,448*14					790,272		
62	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	56,448	35,55	2 006,73
"asfalt" 56,448					56,448		
63	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 488,914	8,33	12 395,21
106,351*14					1 488,914		
998 - Přesun hmot							3 449,89
56	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	38,579	35,60	1 373,57
"- zásypový materiál" 224,83-81,057-85,284-19,91					38,579		
57	K	998273124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub litinových za zvětšený přesun hmot do 500	t	38,579	53,82	2 076,32
VP - Vícepráce							0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 02 Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V2 km 0517-1,186

JKSO: 827 1

Místo: Mistřice

CC-CZ:

Datum: 05.06.2014

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

IČ:

276 77 443

DIČ:

CZ27677443

Projektant:

Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 971 459,50

Ostatní náklady

18 600,00

Cena bez DPH

1 990 059,50

DPH základní	21,00%	ze	1 990 059,50	417 912,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 407 972,00

MJ 1 [běžný metr]: 672,000 ZRN/MJ 1:

2 933,72

Rozpočet/MJ 1:

2 961,40

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



PROMONT
Uherské Hradiště

Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Knážpole č.p. 218/1 687 12 Blatná

Tel. 572 545 035 Fax 572 545 831

IČO: 276 77 443 DIČ: CZ27677443

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 02 Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V2 km 0517-1,186

Místo:	Mistřice	Datum:	05.06.2014
Objednavatel:		Projektant:	Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice
Zhotovitel:	PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Kavka Roman

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu 1 971 459,50

HSV - Práce a dodávky HSV	1 970 724,50
1 - Zemní práce	490 906,70
2 - Zakládání	1 459,51
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 719,80
4 - Vodorovné konstrukce	41 459,14
43 - Vodorovné konstrukce - schodiště	1 846,80
5 - Komunikace	279 999,60
8 - Trubní vedení	912 084,21
85 - Potrubí z trub litinových	5 634,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	209 041,92
99 - Přesun hmot	130 919,09
997 - Přesun sutě	17 439,00
998 - Přesun hmot	16 614,62
PSV - Práce a dodávky PSV	735,00
767 - Konstrukce zámečnické	735,00
VP - Vícepráce	0,00

2) Ostatní náklady 18 600,00

Zařízení staveniště	11 500,00
Projektové práce	2 300,00
Územní vlivy	1 200,00
Provozní vlivy	1 200,00
Jiné VRN	1 200,00
Kompletační činnost	1 200,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 990 059,50

ROZPOČET

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 02 Mistřice - rekonstrukce výtlačného řadu V2 km 0517-1,186

Místo: Mistřice Datum: 05.06.2014
Objednavatel: Mistřice Projektant: Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice
Zhotovitel: PROMONT Uherské Hradiště s.r.o. Zpracovatel: Ing. Kavka Roman

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

Náklady z rozpočtu

1 971 459,50

HSV - Práce a dodávky HSV

1 970 724,50

1 - Zemní práce

490 906,70

134	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm "chodník" 1,2*2	m2	2,400	605,52	1 453,25
4	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 150 mm "MK asf" 1,2*233	m2	279,600	89,28	24 962,69
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 18*1,2	m	21,600	137,52	2 970,43
8	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 1,2*2	m	2,400	212,76	510,62
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 1,2*4	m	4,800	87,12	418,18
10	M	562451150	žlab kabelový s víkem ze směsovcých plastů 120x13x13 cm 4*1,2	kus	4,800	395,20	1 896,96
11	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 436*0,3*1,2	m3	156,960	34,06	5 345,43
12	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 "v úseku souběhu s SO 03 je započítána 1/2 výkopu" 541,76	m3	541,760	112,32	60 850,48
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 "30%" 541,76*0,3	m3	162,528	17,35	2 820,19
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 485,240	54,86	81 486,21
16	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	78,040	79,92	6 236,96
17	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 485,240	11,12	16 521,81
18	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	78,040	28,37	2 213,84
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 541,76*0,5 "50%"	m3	270,880	28,01	7 586,81
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	408,370	137,52	56 159,04
21	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 408,37*5	m3	2 041,850	8,89	18 156,13
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky "přebytečná zemina" 541,76-	m3	408,370	10,80	4 410,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 541,76-47,15-137,54-233*0,25*1,2	m3	287,170	57,89	16 623,70
24	M	583373450	šterk pro zásyp výkopu v komunikaci " v komunikaci " 0,55*233*1,2*2,2	t	338,316	195,00	65 971,62
25	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu "v úseku souběhu s SO 03 je započítána 1/2 obsypu" 137,54	m3	137,540	253,08	34 808,62
26	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál 137,54*1,8	t	247,572	200,00	49 514,40
27	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 1,2*436	m2	523,200	57,32	29 988,93

2 - Zakládání

1 459,51

137	K	274311511	Základové pásy prokládané kamenem z betonu tř. C 12/15 "základ pro schody" 1,2*0,8*0,4	m3	0,384	1 920,00	737,28
31	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů "základ schodiště" 0,8*1,2*2	m2	1,920	311,85	598,75
32	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů "základ schodiště" 0,8*1,2*2	m2	1,920	64,31	123,48

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 719,80

151	K	348101110	Osazení vrat a vratek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové plochy do 2 m2	kus	1,000	469,80	469,80
152	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	10,000	125,00	1 250,00

4 - Vodorovné konstrukce

41 459,14

147	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m 1,5*0,18*8+1,5*0,3*8+2,5*0,3*2*2,5*1,5	m2	11,385	805,14	9 166,52
148	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m 1,5*0,18*8+1,5*0,3*8+2,5*0,3*2*2,5*1,5	m2	11,385	91,53	1 042,07
33	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného "v úseku souběhu s SO 03 je započítána 1/2 lože" 47,15	m3	47,150	525,00	24 753,75
34	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C8/10 otevřený výkop 0,05*20	m3	1,000	1 950,00	1 950,00
35	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop 0,5*20	m2	10,000	270,00	2 700,00

43 - Vodorovné konstrukce - schodiště

1 846,80

146	K	430321212	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 12/15 0,18*0,3*1,5*8	m3	0,648	2 850,00	1 846,80
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

5 - Komunikace

279 999,60

155	K	564861111R	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm fce 0/63 "MK asf" 1,2*233	m2	279,600	144,59	40 425,97
156	K	565185111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 150 mm š do 3 m	m2	279,600	556,38	155 563,85
40	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 "MK asf" 1,2*233	m2	279,600	15,00	4 194,00
157	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	279,600	281,07	78 587,17
135	K	581124115R	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 20 mm "chodník VDJ" 1,2*2	m2	2,400	511,92	1 228,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8 - Trubní vedení							912 084,21
48	K	1	napojování a přepojování provizorního potrubí pro zajištění dodávky vody	kpl	3,000	420,00	1 260,00
49	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	672,500	89,10	59 919,75
50	M	552519260R	trouba vodovodní litinová DN 100 L=6,0m	m	672,500	903,76	607 778,60
669+0,5+3					672,500		
"trouby z tvárné litiny dle ČSN EN 545 ISO 2531 s dvoukomorovým hrdlem, dl 6 m, tlak tř. min. C40 a vyšší"							
"Vnější ochrana trub pokovení vrstvou zinku v množství min. 200 g/m ² + krycí nátěr bílou barvou o síle 120 mikro.m"							
"vnitřní povrch trub odstředivě nanášený, stříkaný polyuretan dle ČSN EN 15655 o síle min. 1,2 mm"							
53	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	19,000	281,88	5 355,72
139	M	552537460	tvarovka hrdlová spoj TYTON s přírubovou odbočkou z tvárné litiny MMA-kus DN 100/100 mm	kus	1,000	1 814,80	1 814,80
55	M	552597310	tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - DN100	kus	5,000	960,96	4 804,80
56	M	552539170R	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny, MMK-kus DN 100-5°	kus	5,000	2 217,28	11 086,40
57	M	552539170	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny, MMK-kus DN 100-22,5°	kus	1,000	1 174,16	1 174,16
59	M	552539410R3	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny, MK-kus DN 100-30°	kus	1,000	1 707,68	1 707,68
62	M	552539050R1	hrdlová tvarovka TYTON z tvárné litiny, MK-kus DN 100-11°	kus	1,000	1 565,20	1 565,20
64	M	552539050	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny, MMK-kus DN 100-11,25°	kus	5,000	1 137,76	5 688,80
140	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	301,73	301,73
141	M	3	F kus LT DN 100	kus	1,000	1 031,68	1 031,68
65	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	442,26	442,26
66	M	552507140	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 100x100	kus	1,000	1 493,44	1 493,44
69	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	3,000	10,77	32,32
"přípojky" 3					3,000		
70	M	286137520	potrubí vodovodní PE LD (rPE) PE 40 SDR 7,5 PN 10 D 32 x 4,4 mm	m	3,000	20,59	61,78
"přípojky" 3					3,000		
71	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	220,000	46,01	10 121,76
"potrubí pro propojení provizorní dodávky vody" 220					220,000		
72	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 6,6 mm	m	220,000	126,88	27 913,60
"potrubí pro propojení provizorní dodávky vody" 220					220,000		
73	K	871351111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 225 mm	m	5,300	35,80	189,75
"chráničky" 2,8+2,5					5,300		
74	M	286112670	trubka KGEM s hrdlem 200X5,9X6M SN8 ,PVC	m	5,300	135,20	716,56
"chráničky" 2,8+2,5					5,300		
75	M	12	manžeta čela chrániček	kus	4,000	1 003,60	4 014,40
76	M	141	kluzné objímky výšky 25 mm, počet segmentů v objímce 3 ks, typ F	kus	18,000	414,96	7 469,28
77	M	142	zajišťovací páska 15 m	kus	2,000	660,40	1 320,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
80	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	3,000	558,09	1 674,27
81	M	31	šoupě DN 100	kus	3,000	3 068,00	9 204,00
82	M	422910730R	souprava zemní pro šoupátka DN100 mm	kus	3,000	780,00	2 340,00
83	K	891264121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 100	kus	5,000	389,61	1 948,05
3+2					5,000		
84	M	2	spojka WAGA MULTI 3007 DN 100 s jištěním proti posuvu	kus	5,000	3 411,20	17 056,00
3+2					5,000		
85	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	2,000	836,73	1 673,46
86	M	422735040R	pas navrtávací s kulovým kohoutem HOD512 DN 100/ 1" s kul. kohoutem	kus	2,000	2 132,00	4 264,00
87	M	551	spojka ISIFLO T 100 32x32	kus	2,000	218,40	436,80
88	M	422910560	souprava zemní pro navrtávací pas s kohoutem - teleskopická	kus	2,000	488,80	977,60
89	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	669+3	10,94	7 348,32
669+3					672,000		
90	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	1 032,000	52,49	54 167,62
372+3*220					1 032,000		
91	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	2,000	229,23	458,46
92	M	422914020	poklop litinový ventilový	kus	2,000	260,00	520,00
93	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	313,47	940,41
94	M	422913520	poklop litinový -šoupátkový	kus	3,000	374,40	1 123,20
97	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	3,000	176,58	529,74
98	M	23	orientační sloupek modrobílý	kus	3,000	800,80	2 402,40
99	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	672,000	8,51	5 715,36
100	K	9900000001	signalizační vodič CYKY 6 mm ²	m	672,000	15,50	10 416,00
101	K	999000001	Geodetické zaměření	m	672,000	20,00	13 440,00
102	K	9990022	rozbor vzorku vody , vč. bakteriologického rozboru	kus	4,000	1 850,00	7 400,00
104	M	71	těsnění přírubového spoje+ nerez matky, šrouby a těsnění DN 100	kus	10,000	514,92	5 149,25
85 - Potrubí z trub litinových							5 634,00
105	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	4,000	1 408,50	5 634,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							209 041,92
153	K	4	pronájem dopravního značení	den	6,000	180,00	1 080,00
107	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	4,000	85,00	340,00
108	K	913211113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m	kus	4,000	75,00	300,00
112	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	466,000	67,46	31 434,03
"MK"233*2					466,000		
142	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	4,000	210,60	842,40
"chodník" 2*2					4,000		
145	K	953941110	Osazování schodišťového, balkónového nebo jiného zábradlí	m	5,000	196,02	980,10
138	K	963054949	Bourání ŽB schodnic jakékoli délky	m	12,000	215,87	2 590,38
8*1,5					12,000		
150	K	966071821	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	10,000	43,34	433,35
149	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m ²	kus	1,000	311,85	311,85
143	K	969011131R	Vybourání vodovodního potrubí LT DN 100	m	669,000	38,88	26 010,72
118	K	999_01	Geometrický plán pro vymezení věcného břemene	kpl	1,000	600,00	600,00
119	K	9990001	dočasný zábor veřejného prostranství	soub	1,000	13 200,00	13 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
99 - Přesun hmot							130 919,09
120	K	89100001	demontáž armatur a tvarovek do šrotu - původní	kus	1,000	180,00	180,00
121	M	155	demontáž poklopů šoupátkových a hydrantových	kus	1,000	150,00	150,00
122	K	938909311	Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	1 165,000	0,49	566,19
233*5					1 165,000		
123	K	999	zkouška hutnitelnosti zeminy	kpl	2,000		0,00
124	K	999000012	vytyčení inž. sítí	kpl	4,000	1 200,00	4 800,00
125	M	99903	demontáž poklopů přípojek vč. ventilových ZS	kus	2,000	120,00	240,00
126	K	99900003R	Uložení zemina- na skládku	t	653,392	150,00	98 008,80
"přebytečná zemina" 408,37*1,6					653,392		
128	K	99900000R	Uložení naskládku - asfalt	t	88,354	250,00	22 088,50
127	K	99900000R1	Uložení naskládku - beton	t	2,928	200,00	585,60
1,2+1,728					2,928		
129	K	9999001	výluhové zkoušky pro uložení vytěžené zeminy na skládku	kpl	1,000	4 300,00	4 300,00
997 - Přesun sutě							17 439,00
130	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	191,282	35,55	6 800,08
"beton" 1,2+1,728					2,928		
"asfalt" 188,354					188,354		
Součet					191,282		
131	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 277,948	8,33	10 638,92
"beton" (1,2+1,728)*14					40,992		
"asfalt" 88,354*14					1 236,956		
Součet					1 277,948		
998 - Přesun hmot							16 614,62
132	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	185,796	35,60	6 615,08
"- zásypový materiál" 760,834-238,316-247,572-89,15					185,796		
133	K	998273124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub litinových za zvětšený přesun hmot do 500	t	185,796	53,82	9 999,54
PSV - Práce a dodávky PSV							735,00
767 - Konstrukce zámečnické							735,00
144	K	767161823	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	5,000	147,00	735,00
2,5*2					5,000		
VP - Vícepráce							0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 03 Mistřice - rekonstrukce svodného řadu A

JKSO: 827 1
Místo: Mistřice

CC-CZ:
Datum:

Objednavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

IČ: 276 77 443
DIČ: CZ27677443

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

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Kavka Roman

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu	877 719,02
Ostatní náklady	11 000,00
Cena bez DPH	888 719,02

DPH základní	21,00%	ze	888 719,02	186 630,99
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 075 350,01
-------------------	----------	------------	---------------------

MJ 1 [běžný metr]:	364,000 ZRN/MJ 1:	2 411,32	Rozpočet/MJ 1:	2 441,54
--------------------	-------------------	----------	----------------	----------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

PROMONT
Uherské Hradiště
Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
Kněžecle č.p. 218 687 12 Bilovice
Tel. 572 545 035 Fax 572 545 831
IČO: 276 77 443 DIČ: CZ27677443

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 03 Mistřice - rekonstrukce svodného řadu A

Místo: Mistřice

Datum:

Objednavatel:

Projektant:

Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice

Zhotovitel: PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu 877 719,02

HSV - Práce a dodávky HSV	877 719,02
1 - Zemní práce	173 757,86
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	12 831,74
43 - Vodorovné konstrukce - schodiště	0,00
8 - Trubní vedení	634 833,81
85 - Potrubí z trub litinových	7 720,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	55 267,60
99 - Přesun hmot	33 691,60
998 - Přesun hmot	1 028,01
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
VP - Vícepráce	0,00

2) Ostatní náklady 11 000,00

Zařízení staveniště	6 000,00
Projektové práce	1 600,00
Územní vlivy	850,00
Provozní vlivy	850,00
Jiné VRN	850,00
Kompletační činnost	850,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 888 719,02

ROZPOČET

Stavba: Mistřice - rekonstrukce svodného a výtlačného řadu

Objekt: SO 03 Mistřice - rekonstrukce svodného řadu A

Místo: Mistřice

Datum:

Objednavatel:

Projektant:

Artesia, spol. s r.o., Ratiškovice

Zhotovitel:

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Kavka Roman

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

Náklady z rozpočtu

877 719,02

HSV - Práce a dodávky HSV

877 719,02

1 - Zemní práce

173 757,86

1	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm "chodník - započítáno v SO 02"	m2	0,000	605,52	0,00
7	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m "započítáno v SO 02"	m3	0,000	34,06	0,00
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 "v úseku souběhu s SO 02 je započítána 1/2 výkopu" 342,55	m3	342,550	112,32	38 475,22
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 "30%" 342,55*0,3	m3	102,765	17,35	1 783,18
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	380,380	54,86	20 869,17
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	78,040	79,92	6 236,96
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	380,380	11,12	4 231,35
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	78,040	28,37	2 213,84
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 342,55*0,5 "50%"	m3	171,275	28,01	4 797,07
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	118,340	137,52	16 274,12
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 118,34*5	m3	591,700	8,89	5 261,40
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky "přebytečná zemina" 342,55-224,21	m3	118,340	10,80	1 278,07
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 342,55-21,52-96,82	m3	224,210	57,89	12 979,07
20	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu "v úseku souběhu s SO 02 je započítána 1/2 obsypu" 96,82	m3	96,820	253,08	24 503,21
21	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál 96,82*1,8	t	174,276	200,00	34 855,20
22	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 "započítáno v SO 02"	m2	0,000	57,32	0,00

2 - Zakládání

0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	274311511	Základové pásy prokládané kamenem z betonu tř. C 12/15 "základ pro schody - započítáno v SO 02"	m3	0,000	1 883,25	0,00
24	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů "základ schodiště - započítáno v SO 02"	m2	0,000	311,85	0,00
25	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů "základ schodiště - započítáno SO 02"	m2	0,000	64,31	0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

26	K	348101110	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové plochy do 2 m2 "započítáno SO 02"	kus	0,000	469,80	0,00
27	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu "započítáno v SO 02"	m	0,000	125,00	0,00

4 - Vodorovné konstrukce

12 831,74

28	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m "započítáno v SO 02"	m2	0,000	805,14	0,00
29	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m "započítáno v SO 02"	m2	0,000	91,53	0,00
30	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého "v úseku souběhu s SO 02 je započítána 1/2 lože" 21,52	m3	21,520	525,00	11 298,00
31	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C8/10 otevřený výkop 0,05*7	m3	0,350	1 899,45	664,81
32	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop 0,5*7	m2	3,500	248,27	868,93

43 - Vodorovné konstrukce - schodiště

0,00

33	K	430321212	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 12/15 "započítáno v SO 02"	m3	0,000	2 636,55	0,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	------

8 - Trubní vedení

634 833,81

39	K	1	napojování a přepojování provizorního potrubí pro zajištění dodávky vody	kpl	2,000	340,20	680,40
40	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	1,000	89,10	89,10
41	M	552519260R	trouba vodovodní litinová DN 100 L=6,0m 1 "trouby z tvárné litiny dle ČSN EN 545 ISO 2531 s dvoukomorovým hrdlem, dl 6 m, tlak tř. min. C40 a vyšší" "Vnější ochrana trub pokovení vrstvou zinku v množství min. 200 g/m2 + krycí nátěr biumenovou barvou o síle 120 mikro.m" "vnitřní povrch trub odstředivě nanášený, stříkaný polyuretan dle ČSN EN 15655 o síle min. 1,2 mm"	m	1,000	903,76	903,76
114	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 125 - 150 362+1	m	363,000	147,42	53 513,46
115	M	552530030	trouba vodovodní litinová hrdlová spoj 6 m DN 150 mm 362 "trouby z tvárné litiny dle ČSN EN 545 ISO 2531 s dvoukomorovým hrdlem, dl 6 m, tlak tř. min. C40 a vyšší"	m	362,000	1 133,60	410 363,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Vnější ochrana trub pokovení vrstvou zinku v množství min. 200 g/m ² + krycí nátěr biumenovou barvou o síle 120 mikr.m" "vnitřní povrch trub odstředivě nanášený, stříkaný polyuretan dle ČSN EN 15655 o síle min. 1,2 mm"				
116	M	552530020	trouba vodovodní litinová hrdlová spoj 6 m DN 125 mm	m	1,000	6 009,12	6 009,12
			1	1,000			
			"trouby z tvárné litiny dle ČSN EN 545 ISO 2531 s dvoukomorovým hrdlem, dl 6 m, tlak tř. min. C40 a vyšší" "Vnější ochrana trub pokovení vrstvou zinku v množství min. 200 g/m ² + krycí nátěr biumenovou barvou o síle 120 mikr.m" "vnitřní povrch trub odstředivě nanášený, stříkaný polyuretan dle ČSN EN 15655 o síle min. 1,2 mm"				
42	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	2,000	281,88	563,76
44	M	552597310	tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - DN100	kus	2,000	960,96	1 921,92
117	K	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	5,000	394,47	1 972,35
43	M	552537460R	tvarovka hrdlová spoj TYTON s přírubovou odbočkou z tvárné litinyMMA-kus DN 150/100 mm	kus	1,000	2 489,76	2 489,76
118	M	552537460R1	tvarovka hrdlová spoj TYTON s přírubovou odbočkou z tvárné litinyMMA-kus DN 150/125 mm	kus	1,000	7 922,72	7 922,72
119	M	552597310R	tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - DN125	kus	1,000	1 245,92	1 245,92
120	M	552597310R1	tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - DN150	kus	2,000	1 316,64	2 633,28
121	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	392,85	785,70
122	M	552536170	přechod přírubový, FFR-kus litinový DN 150/100 mm	kus	1,000	1 280,24	1 280,24
123	M	552536180	přechod přírubový, FFR-kus litinový DN 150/125 mm	kus	1,000	1 387,36	1 387,36
56	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	180,000	46,01	8 281,44
			"potrubí pro propojení provizorní dodávky vody" 180	180,000			
57	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 6,6 mm	m	180,000	126,88	22 838,40
			"potrubí pro propojení provizorní dodávky vody" 180	180,000			
63	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	558,09	558,09
			"původní Š100" 1	1,000			
66	K	891264121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 100	kus	1,000	389,61	389,61
67	M	2	spojka WAGA MULTI 3007 DN 100 s jištěním proti posuvu	kus	1,000	3 411,20	3 411,20
131	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	2,000	647,19	1 294,38
			"původní Š125 a nové Š150" 2	2,000			
133	M	31R1	šoupě DN 150	kus	1,000	4 732,00	4 732,00
134	M	422910730R1	souprava zemní pro šoupátka DN125-DN 150 mm	kus	1,000	780,00	780,00
124	K	891314121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 150	kus	2,000	519,21	1 038,42
125	M	2R	spojka WAGA MULTI 3007 DN 125 s jištěním proti posuvu	kus	1,000	5 704,40	5 704,40
126	M	2R1	spojka WAGA MULTI 3007 DN 150 s jištěním proti posuvu	kus	1,000	5 974,80	5 974,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	2,000	10,94	21,87
			2		2,000		
73	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	362,000	52,49	19 000,66
			2+2*180		362,000		
127	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	362,000	14,26	5 160,67
128	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	362,000	64,44	23 327,28
76	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	313,47	940,41
77	M	422913520	<i>poklop litinový -šoupátkový</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>374,40</i>	<i>374,40</i>
			"2 ks použity původní - 1 ks nový" 1		1,000		
78	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	3,000	176,58	529,74
79	M	23	<i>orientační sloupek modrobílý</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>800,80</i>	<i>2 402,40</i>
80	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	364,000	8,51	3 095,82
			362+2		364,000		
81	K	9900000001	signalizační vodič CYKY 6 mm2	m	364,000	15,50	5 642,00
			362+2		364,000		
82	K	999000001	Geodetické zaměření	m	364,000	20,00	7 280,00
			362+2		364,000		
83	K	9990022	rozbor vzorku vody , vč. bakteriologického rozboru	kus	3,000	1 850,00	5 550,00
			3		3,000		
84	M	71	<i>těsnění přírubového spoje+ nerez matky, šrouby a těsnění DN 100</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>514,92</i>	<i>1 544,77</i>
129	M	71R	<i>těsnění přírubového spoje+ nerez matky, šrouby a těsnění DN 125</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>540,80</i>	<i>1 622,40</i>
130	M	71R1	<i>těsnění přírubového spoje+ nerez matky, šrouby a těsnění DN 150</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>618,80</i>	<i>1 856,40</i>
85 - Potrubí z trub litinových							7 720,20
85	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	2,000	1 408,50	2 817,00
113	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 125	kus	3,000	1 634,40	4 903,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							55 267,60
91	K	953941110	Osazování schodišťového, balkónového nebo jiného zábradlí	m	0,000	196,02	0,00
			"započítáno v SO 02"				
92	K	963054949	Bourání ŽB schodnic jakékoli délky	m	0,000	215,87	0,00
			"započítáno v SO 02"				
93	K	966071821	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	0,000	43,34	0,00
			"započítáno v SO 02"				
94	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m2	kus	0,000	311,85	0,00
			"započítáno v SO 02"				
95	K	969011131R	Vybourání vodovodního potrubí OC DN 125, vč. řezání plamenem	m	362,000	48,00	17 376,00
96	K	999_01	Geometrický plán pro vymezení věcného břemene	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
99 - Přesun hmot							33 691,60
98	K	89100001	demontáž armatur a tvarovek do šrotu - původní	kus	3,000	180,00	540,00
99	M	155	<i>demontáž poklopů šoupátkových a hydrantových</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>150,00</i>	<i>450,00</i>
104	K	99900003R	Uložení zemina- na skládku	t	189,344	150,00	28 401,60
			"přebytečná zemina" 118,34*1,6		189,344		
107	K	9999001	výluhové zkoušky pro uložení vytěžené zeminy na skládku	kpl	1,000	4 300,00	4 300,00

998 - Přesun hmot

1 028,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
110	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	11,496	35,60	409,30
			"- zásypový materiál" 226,461-174,276-40,689		11,496		
111	K	998273124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub litinových za zvětšený přesun hmot do 500	t	11,496	53,82	618,71

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

112	K	767161823	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	0,000	147,00	0,00
			"započítáno v SO 02"				

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

