

## Smlouva o dílo č.:

Smlouva se týká stavby: **Žihle výměna ocelového vodovodního přivaděče**

### Smluvní strany

#### Objednatel: **OBEC ŽIHLE**

sídlo: Žihle 53, Žihle 331 65  
zastoupena ve věcech smluvních: [redacted] – starosta obce  
ve věcech technických: [redacted] – starosta obce  
IČ: 00258580  
DIČ: CZ 00258580  
Bankovní spojení: [redacted]  
č.úctu: [redacted]

#### Zhotovitel: **VODÁRNA PLZEŇ a.s.**

sídlo: Malostranská 143/2, 326 00 Plzeň  
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl B, vl. 574  
zastoupena ve věcech smluvních: [redacted] – generální ředitel  
ve věcech technických: [redacted] – vedoucí provozu Kralovice  
IČ: 25205625  
DIČ: CZ25205625  
Bankovní spojení: [redacted]  
č.úctu: [redacted]

uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku tuto

### smlouvu o dílo:

#### 1. Předmět díla

Předmětem díla je:

**Provedení výměny ocelového vodovodního přivaděče DN 150 v délce 330 m za PVC 160, PN 1,6 MPa v obci Žihle**

dle nabídkového rozpočtu 25.01.2022.

#### 2. Cena

Cena byla stanovena a sjednána na základě nabídkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou této smlouvy, a činí.

**Cena díla celkem 771.543,47 Kč bez DPH**

K ceně díla bez DPH bude přičtena DPH dle platných právních předpisů.

#### 3. Platební podmínky a fakturace:

- 3.1. Provedené práce budou hrazeny měsíčně, a to na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených prací. Předání prací proběhne formou písemného zápisu za přítomnosti odpovědných pracovníků objednatele a zhotovitele. Faktury budou mít splatnost **15 dnů od jejich doručení**.
- 3.2. Zhotovitel předkládá vždy k 25. dni aktuálního kalendářního měsíce soupis skutečně provedených prací objednateli k odsouhlasení. Zhotovitel vystavuje dílčí faktury pouze jednou měsíčně, vždy k poslednímu dni aktuálního kalendářního měsíce.
- 3.3. Zhotovitel vystavuje konečnou fakturu po předání celého díla objednateli po odstranění všech vad a nedodělků a předání všech ostatních požadovaných dokumentů a dokladů a po převzetí celého díla objednatelem, pokud je konečná faktura požadována. Konečná faktura bude mít náležitosti

daňového dokladu, budou v ní zúčtovány všechny dílčí faktury a DPH. Splatnost konečné faktury je 15 dnů od jejího doručení.

- 3.4. Objednatel uhradí fakturované částky v dohodnuté době splatnosti.
- 3.5. Případné objednatelům písemně odsouhlasené vícepráce budou fakturovány samostatně.
- 3.6. Za řádné plnění díla se rovněž považuje průběžné předkládání veškerých dohodnutých nebo dle čl. 5. této smlouvy požadovaných dokumentů, dokladů nebo protokolů. Objednatel si vyhrazuje právo pro případ, že tyto dokumenty, doklady nebo protokoly nebudou předloženy včas a v požadované kvalitě tj. věcně správné, neakceptovat fakturaci zhotovitele do doby prokazatelného odstranění těchto zjištěných vad.
- 3.7. Faktury budou akceptovány jen v případě, že budou obsahovat náležitosti dané zákonem, nejméně však:
  - číslo faktury, účetní místo, název stavby a číslo smlouvy o dílo
  - označení zhotovitele (název obchodní firmy, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení)
  - označení objednatele (název obchodní firmy, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení)
  - datum vystavení faktury, datum uskutečnitelného zdanitelného plnění, datum splatnosti, formu úhrady)
  - stručný popis a cena fakturovaných částí díla bez DPH, sazbu DPH, DPH a cenu celkem včetně DPH
  - podpis oprávněné osoby zhotovitele a razítko
  - faktury budou rozděleny dle objektů
  - k fakturám budou přiloženy – soupisy provedených prací a dodávek včetně jejich ocenění (nebude-li uvedeno přímo ve faktuře), potvrzené zástupcem objednatele
- 3.8. Faktura, která nebude splňovat shora uvedené náležitosti nebo bude obsahovat chyby, nebude objednatelům akceptována a bude vrácena zpět zhotoviteli. Po doručení opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.
- 3.9. Splatnost faktur se počítá ode dne doručení objednateli.

#### **4. Termín realizace**

- 4.1. Počátek prací zhotovitele na stavbě: **03/2022**
- 4.2. Ukončení prací zhotovitele na stavbě: **06/2022**
- 4.3. Konkrétní termíny provedení dílčích prací: po vzájemné dohodě

#### **5. Kvalita, jakost**

- 5.1. Pokud dodávka zhotovitele spadá do oblasti hodnocení bezpečnosti výrobků dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, musí zhotovitel doložit certifikaci výrobku platným Prohlášením o shodě. Prohlášení o shodě musí být doloženo nejpozději do zahájení provádění díla. Prohlášení o shodě musí být předloženo i v ostatních případech a musí odpovídat stupni hodnocení výrobku podle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

#### **6. Podmínky provádění díla a převzetí díla**

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se smluvními podmínkami, s odbornou péčí a bez vad a chránit jej před vznikem škody až do doby jeho převzetí objednatelům.
- 6.2. Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé:
  - na díle a všech jeho zhotovovaných či upravovaných částech, ledaže by ke škodě došlo i jinak
  - na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny, ledaže by ke škodě došlo i jinak

- na všech inženýrských sítích, věcech a zařízeních na staveništi v souvislosti s prováděním díla nebo způsobené zaměstnanci zhotovitele, ledaže by ke škodě došlo i jinak
  - na majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci zhotovitele, ledaže by ke škodě došlo i jinak
- 6.3. Zhotovitel nese do doby navrácení staveniště objednateli nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimž jsou zejména: pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (jako např. lešení, podpěrné konstrukce apod.) zařízení staveniště provozního, výrobního, sociálního charakteru, ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a touto smlouvou, a to jak vůči objednateli, tak i vůči třetím osobám.
- 6.4. Předání a převzetí díla či staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných právních předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.
- 6.5. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci a požární ochranu.
- 6.6. Zhotovitel je povinen objednatele bez zbytečného odkladu po obdržení písemně informovat o zjištěných vadách, rozporech nebo neúplnostech v dalších předaných dokladech a dokumentech převzatých od objednatele ke zhotovení díla nebo jejich nevhodnosti, pokud tyto skutečnosti mohl zjistit při vynaložení odborné péče. Jestliže tyto zjištěné skutečnosti překážejí v řádném provádění díla, je zhotovitel povinen jeho provádění v nezbytném rozsahu přerušit do doby výměny věcí nebo změny pokynů objednatele nebo do písemného sdělení, že objednatel trvá na provádění díla s použitím předaných věcí a daných pokynů. O dobu, o kterou bylo nutno provádění díla přerušit z těchto důvodů, se prodlužuje lhůta stanovená pro jeho dokončení.
- 6.7. Zhotovitel je povinen se při své činnosti podle této smlouvy řídit pokyny objednatele a tyto splnit bez zbytečného odkladu, pokud tyto pokyny nejsou v rozporu s platnými právními předpisy. V opačném případě je objednatel oprávněn pokyn zapsat do stavebního deníku, popřípadě jej písemně zaslat zhotoviteli. V případě nesplnění pokynů zhotovitelem je objednatel oprávněn učinit nezbytná opatření k provedení prací na účet zhotovitele. Takto dodatečně vzniklé náklady, včetně jakýchkoli dalších splatných i nesplatných pohledávek za zhotovitelem vzniklých objednateli na základě této smlouvy, je objednatel oprávněn jednostranně započíst vůči splatným i nesplatným pohledávkám zhotovitele vůči objednateli.
- 6.8. Zhotovitel je povinen neprodleně nebo v dohodnutých termínech průběžně odstraňovat nedostatky díla zjištěné v průběhu jeho realizace oprávněným zástupcem objednatele v souladu se schváleným postupem objednatele, který bude zapsán ve stavebním deníku.
- 6.9. V případě, že zhotovitel vady neodstraní ani v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 6.10. Vznikne-li v důsledku vadného či neúplného provádění díla zhotovitelem objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu nahradit.
- 6.11. Mezi objednatelem a zhotovitelem proběhne písemné převzetí a předání dokončeného díla nebo jeho ucelených částí v místě realizace díla. O předání a převzetí díla nebo jeho části sepíší obě smluvní strany zápis (Předávací protokol) s uvedením případných vad a nedodělků a termínů jejich odstranění, a to po předchozí prohlídce díla objednatel nebo osobou pověřenou objednatelem.
- 6.12. Dílo se považuje za řádně provedené, bylo-li zhotoveno v požadovaném rozsahu a s technickými vlastnostmi a bez zjevných vad a nedodělků. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán Předávací protokol.
- 6.13. Zhotovitel vyklidí staveniště a předá ho objednateli do 5 pracovních dnů od termínu předání díla. Za vyklizení staveniště se považuje staveniště upravené na náklady zhotovitele do původního stavu.

## 7. Odpovědnost za škody a sankce

- 7.1. Za každý den prodlení zhotovitele oproti smluvně dohodnutým termínům plnění zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši ■■■% z ceny díla (bez DPH), maximálně však ve výši ■■■% z ceny díla bez DPH.
- 7.2. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši ■■■% z dlužné částky za každý den prodlení.

- 7.3. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé při provádění díla objednateli nebo třetím osobám v příčinné souvislosti s porušením povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy nebo z obecně závazných právních předpisů (např. kvalita, termíny).

## 8. Zástupce objednatele a zhotovitele na stavbě

- 8.1. Zástupcem objednatele na stavbě je:

██████████ – starosta obce

tel: ██████████

Není-li jméno zástupce objednatele doposud známo, bude sděleno do začátku stavebních prací

- 8.2. Zástupcem zhotovitele pověřeným převzetím staveniště, provedením a předáním díla je:

██████████ – vedoucí provozu Kralovice

tel: ██████████

Není-li jméno zástupce zhotovitele doposud známo, bude sděleno do začátku stavebních prací

- 8.3. Výše uvedený zástupce zhotovitele se považuje za zodpovědného stavbyvedoucího z oboru, podle platných stavebních předpisů, a za zplnomocněného zástupce zhotovitele. Na něj budou přenášeny všechny povinnosti objednatele, týkající se bezpečnosti práce, bezpečnosti na stavbě a zodpovědnosti za zhotovitelem nasazené pracovníky, pokud se týkají jeho prací.

## 9. Záruka za dílo, odpovědnost za vady

- 9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou a technickými normami vztahujícími se na jednotlivé části díla.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje, že zhotovené dílo jako celek, ale i jeho jednotlivé části budou způsobilé ke sjednanému účelu, že si zachová vlastnosti stanovené touto smlouvou nejméně po dobu stanovené záruční doby.
- 9.3. Záruční doba díla činí **60 měsíců od převzetí díla objednatelem.**
- 9.4. Objednatel má vůči zhotoviteli tato práva z odpovědnosti za vady:
- právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad.
- 9.5. Zhotovitel je povinen započít s odstraňováním vady do tří pracovních dnů po doručení písemné reklamace vady předmětu díla a odstraní je v nejkratší možné lhůtě, nejpozději však do 14 dnů, bude-li to vzhledem k povaze vady možné, nebo pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V opačném případě je objednatel oprávněn nechat odstranit reklamovanou vadu třetí osobou. Náklady s tím spojené jdou k tíži zhotovitele a ten je povinen je uhradit objednateli do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele.

## 10. Ukončení smluvního vztahu, ujednání o odstoupení od smlouvy

- 10.1. Tato smlouva může být ukončena kdykoli v průběhu její platnosti písemnou dohodou smluvních stran nebo výpovědí. Výpovědní lhůta se sjednává v délce jednoho měsíce a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla písemná výpověď doručena druhé smluvní straně.
- 10.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě zmaření jejího základního účelu; ze zákonných důvodů jejího porušení podle zákona; a dále pokud:
- a) přes písemné upozornění objednatele provádí zhotovitel práce nekvalitně, neodborně nebo používá ke splnění svého závazku závadných, popřípadě jiných než schválených materiálů, přičemž toto se hodnotí jako podstatné porušení jeho smluvních povinností,
  - b) z důvodů ležících na straně zhotovitele, když nezačal práce dle schváleného termínu, přestože byl k tomu písemně vyzván objednatelem,
  - c) zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vady svých prací, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě v písemném upozornění uvedené, ne však kratší než dle odst. 9.5. této smlouvy; zhotovitel neprovádí a nepředává práce v souladu s touto smlouvou, ačkoli k tomu byl písemně vyzván, přičemž toto se hodnotí jako podstatné porušení jeho smluvních povinností
- 10.3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně a musí být doručeno druhé smluvní straně, jinak je neplatné. V případě, že druhá smluvní strana bezdůvodně odmítne oznámení o odstoupení od smlouvy převzít, nebo pokud toto oznámení nebude druhou smluvní stranou převzato po dobu

úložní lhůty zásilky na poště, sjednávají smluvní strany, že účinky odstoupení pak nastávají v případě bezdůvodného odmítnutí převzetí oznámení dnem odmítnutí převzetí a v případě uložení zásilky na poště pak uplynutím posledního dne úložní lhůty.

## 11. Společná ustanovení

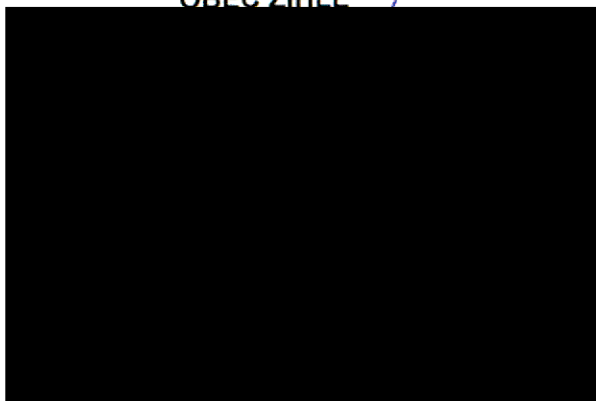
- 11.1. Jednotkové ceny jsou pevné ceny na dobu trvání stavebních prací a platí i v případě změn objemu prací. Jednotkové ceny pokrývají veškeré náklady na zařízení a úklid staveniště, výdaje za potřebné přístroje a materiály, jakožto i všechny příjezdy a odjezdy zhotovitele na a ze staveniště. Jednotkové ceny zahrnují úhradu všech prací zhotovovacích i pomocných, vyplývajících z předmětu díla v rozsahu a za podmínek uvedených ve všech předaných zadávacích podkladech nutných pro zdárné dokončení a předání díla objednateli, i když nejsou v soupisech prací konkrétně uvedeny, včetně ostatních vedlejších nákladů.
- 11.2. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání staveniště do dne odstranění všech vad a nedodělků stavební deník, který bude uložen tak, aby byl přístupný oběma smluvním stranám a případným kontrolním orgánům.
- 11.3. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění díla za pořádek a čistotu na staveništi a v jeho bezprostředním okolí a za jeho úklid. Zhotovitel je povinen shromažďovat veškeré druhy odpadů vzniklých z jeho činnosti v průběhu provádění díla a na své náklady je odstranit resp. ukládat na skládky odpadu schválené místně příslušným orgánem státní správy či tento odpad jinak řádně a včas likvidovat.

## 12. Závěrečná ustanovení

- 12.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- 12.2. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
- 12.3. Změny této smlouvy lze činit pouze po dohodě obou smluvních stran písemně formou číslovaných dodatků.
- 12.4. Zhotovitel se zavazuje, že informace obchodní a technické povahy, které mu byly svěřeny objednatelem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužije tyto informace pro jiné účely než účely sjednané touto smlouvou.
- 12.5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom z nich.
- 12.6. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, podléhá uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu k uveřejnění prostřednictvím registru smluv zašle správci registru zhotovitel.

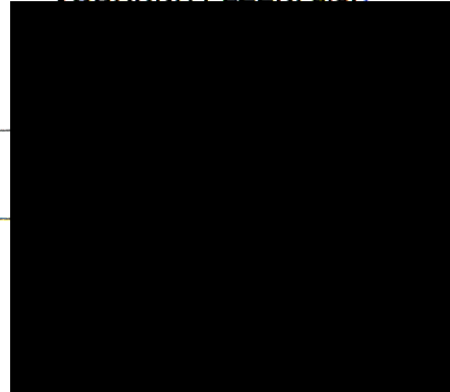
V Plzni dne

objednatel  
**OBEC ŽIHLE**



04-02-2022

zhotovitel  
**VODÁRNA PLZEŇ, a.s.**



č. zakázky

Obec Žihle

Žihle 53

331 65

Žihle

Nabídková cena na akci "Žihle - výměna ocelového vodovodního přívaděče "

Materiál  
Montážní práce  
Zemní práce

**Celkem**

Přesun hmot pro trubní vedení z plastických hmot

**Přesun hmot celkem**

Celkem

**Celkem za zakázku**

771 543,47 Kč

**771 543,47 Kč bez DPH**

Dodavatel

Vodárna Plzeň a.s.

Malostranská 143/2, Plzeň

Odběratel

Obec Žihle

Žihle 53

25.01.2022

27.01.2022

	Zkrácený název položky	Měrná jednotka	Množství	Odbytový náklad v Kč		Hmotnost (v tunách)	
				za jednotku	celkem	jednotky	celkem
	<b>Material</b>						
7994	Potrubi PVC 160x11,9x6000, 1,6 MPa	ks	55,00			0,05170	2,84350
8525	Spojka Synoflex DN 150	ks	1,00			0,01670	0,01670
1255	Tvarovka MMA S 2000 160/80	ks	2,00			0,01650	0,03300
8730	Jištění profi posunu pro PVC 160, PN 16	ks	2,00			0,00600	0,01200
8500	Klíňový kroužek přestavitelný DN 150	ks	3,00			0,00060	0,00180
8500	Tvarovka TP 150/300	ks	1,00			0,01970	0,01970
8500	Tvarovka TP 80/300	ks	2,00			0,01080	0,02160
5050	Tvarovka PPL DN 80	ks	2,00			0,01780	0,03560
8555	Koleno 30° S 2000 pro potrubí PVC 160	ks	2,00			0,01500	0,03000
8510	Tvarovka T 150/80	ks	2,00			0,02900	0,05800
8100	Tvarovka X 80/2"	ks	1,00			0,00340	0,00340
9876	Ventil odvědušňovací DN 2" PN 1-16	ks	1,00			0,00340	0,00340
4288	šoupátko ČSN E1 DN 150	ks	1,00			0,03800	0,03800
4000	šoupátko E1 DN 80	ks	4,00			0,01450	0,05800
7800	Kolo ruční 125-150	ks	1,00			0,00230	0,00230
7800	Kolo ruční 65-80	ks	2,00			0,00095	0,00190
9501	ZS 1,3-1,8 m teleskopická DN 80	ks	2,00			0,00680	0,01360
1750	poklop šoupátkový	ks	2,00			0,01000	0,02000
1950	poklop hydrantový	ks	2,00			0,03200	0,06400
3481	podložka pod poklop šoupátkový	ks	2,00			0,00060	0,00120
3482	podložka pod poklop hydrantový	ks	2,00			0,00200	0,00400
K240	Hydrant podzemní DUO DN 80/1,25	ks	2,00			0,03550	0,07100
	VODA - folie varovná	m	330,00			0,00002	0,00660
	Vytýčovací vodič CYKY 2x2,5	m	330,00			0,00015	0,04950
	Kamenivo 0/4 - Písek	t	225,00			1,89077	0,00000
	Kamenivo LKN	t	0,00			0,00000	0,00000
	Cihly pálené	ks	10,00			0,00480	0,04800
	Spojovací a ostatní materiál	ks	1,00			0,02919	0,02919
	<b>Material celkem</b>						<b>3,48599</b>
	<b>Montážní práce</b>						
	Lože pod potrubí z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m <sup>3</sup>	26,40			1,89077	0,00000

Montáž potrubí z PVC 160 mm	m	330,00	0,00011	0,03630
Signalizačního vodiče na potrubí PVC DN do 150 mm	m	330,00	0,00019	0,06270
Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 30 cm	m	330,00	0,00008	0,02640
Výřez na potrubí DN 150	ks	2,00	0,00000	0,00000
Poplatek za likvidaci ocel potrubí	ks	1,00	7,84000	0,00000
Demontáž potrubí ocelového DN 150 vč. očištění	m	330,00	0,00000	0,00000
Demontáž šoupátek a ZZS DN 80	ks	2,00	0,00080	0,00160
Demontáž poklopu šoupátkového	ks	2,00	0,12303	0,24606
Demontáž tvarovek litinových jednoosých přírub. DN 80	ks	2,00	0,00080	0,00160
Demontáž hydrantů podzemních DN 80	ks	2,00	0,00034	0,00068
Demontáž poklopu hydrantového	ks	2,00	0,32906	0,65812
Demontáž šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 150	ks	1,00	0,00289	0,00289
Demontáž tvarovek litinových odbočných přírub. DN 150	ks	2,00	0,00371	0,00742
Demontáž šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 80	ks	2,00	0,00080	0,00160
Demontáž ventilů odvzdušňovacích DN 80	ks	1,00	0,00080	0,00080
Montáž tvarovek litinových jednoosých hrdlových DN 150	ks	2,00	0,00000	0,00000
Montáž tvarovek litinových jednoosých hrdlových DN 100	ks	0,00	0,00000	0,00000
Montáž tvarovek litinových jednoosých hrdlových DN 80	ks	0,00	0,00000	0,00000
Montáž tvarovek litinových jednoosých přírub. DN 150	ks	2,00	0,00289	0,00578
Montáž tvarovek litinových jednoosých přírub. DN 100	ks	0,00	0,00163	0,00000
Montáž tvarovek litinových jednoosých přírub. DN 80	ks	5,00	0,00080	0,00400
Montáž tvarovek litinových odbočných hrdlových DN 150	ks	2,00	0,00000	0,00000
Montáž tvarovek litinových odbočných přírub. DN 150	ks	2,00	0,00371	0,00742
Montáž šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 150	ks	1,00	0,00289	0,00289
Montáž šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 80	ks	2,00	0,00080	0,00160
Montáž šoupátek a ZZS DN 80	ks	2,00	0,00080	0,00160
Montáž hydrantů podzemních DN 80	ks	2,00	0,00034	0,00068
Montáž ventilů odvzdušňovacích DN 50	ks	1,00	0,00076	0,00076
Osazení poklopu šoupátkového	ks	2,00	0,12303	0,24606
Osazení poklopu hydrantového	ks	2,00	0,32906	0,65812
Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150	m	330,00	0,00000	0,00000
Proplach a desinfekce potrubí DN 150	m	330,00	0,00000	0,00000
Zabezpečení konců potrubí při tlak.zk. DN do 300	ks	4,00	0,46005	1,84020
Osazení orientačních tabulek	ks	2,00	0,00016	0,00032
<b>Montážní práce celkem</b>				<b>3,81560</b>



Zemní práce					
Sejmutí ornice tl. 150 mm		m <sup>3</sup>	64,80		0,00000
Hloubení rýh šířky 60 -200 cm v hor.3 přes 100 m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	427,44		0,00000
Příplatek za lepivost 30%		m <sup>3</sup>	128,23		0,00000
Příplatek k cenám vykopávek za ztížené vykopávky		m <sup>3</sup>	2,68		0,00000
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m do 500l/min.		hod.	2,00		0,00000
Dočasné zajištění kabelů do 3 kabelů		m	1,00		0,03690
Dočasné zajištění potrubí DN do 200 - plyn		m	1,00		0,00868
Dočasné zajištění potrubí bet. DN do 500 - hlavní meliorační svod		m	0,00		0,00000
Pažení příložné hl. do 2 m příložné		m <sup>2</sup>	990,00		0,83160
Odstanění pažení do 2 m		m <sup>2</sup>	990,00		0,00000
Svislé přemístění výkopku hor. 1-4 do 2,5m - 50%		m <sup>3</sup>	213,72		0,00000
Zásyp sypaniny se zhutněním		m <sup>3</sup>	308,64		0,00000
Obsypání potrubí sypaninou nebo materiálem bez prohození		m <sup>3</sup>	92,40		0,00000
Nakládání písku nad 100 m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	118,80		0,00000
Vodorovné přemístění písku do 1 000 m		m <sup>3</sup>	118,80		0,00000
Nakládání výkopku v hor. 1-4 nad 100 m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	0,00		0,00000
Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10 000 m		m <sup>3</sup>	0,00		0,00000
Uložení sypaniny na skládku		m <sup>3</sup>	0,00		0,00000
Poplatek za skládku		t	0,00		0,00000
Rozproštění a urovňání ornice v rovině do 500 m <sup>2</sup> v tl. do 150 mm		m <sup>2</sup>	432,00		0,00000
<b>Zemní práce celkem</b>					<b>0,87718</b>

<b>Přesun hmot</b>					
Přeprava pro trub. vedení z plastických hmot	t		8,18		8,17877
Doprava písku	t		225,00		
<b>Přesun hmot celkem</b>					

**Celkem**

771 543,47 Kč bez DPH