



Smlouva o dílo č. 109/17

níže uvedené smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“) dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku.

„Nový přívodní řad obecního vodovodu Jakubovice“

1. Smluvní strany:

1.1. Objednatel: **Obec Jakubovice**
Jakubovice 25, 789 91 Štíty
IČ: 006 35 979
DIČ: není plátce
Zastoupení: Aleš Jurenka, starosta
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú.:21628841 /0100
Tel.: 727 940 215
E-mail: obecjakubovice@seznam.cz

Osoby oprávněné jednat
ve věcech smluvních: Aleš Jurenka, starosta
ve věcech technických: Aleš Jurenka, starosta
604 181 841

(dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel: **EKOZIS spol. s r. o.**
Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh
IČ: 410 31 024
DIČ: CZ41031024
Zastoupení: Ing. Petr Blažek - jednatel
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č.ú.: 365042/0800
Tel./fax: 583 411 084 / 583 411 084
E-mail: ekozis@ekozis.cz

Osoby oprávněné jednat
ve věcech smluvních: Ing. Petr Blažek, jednatel
ve věcech technických: Ivo Neumann, stavbyvedoucí
(e-mail: neumann@ekozis.cz, tel.: 602 572 026)
Jiří Vaňourek, stavbyvedoucí
(e-mail: vanourek@ekozis.cz, tel.: 602 766 401)

Zapsán v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, číslo vl. 2061.

(dále jen „zhotovitel“)

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy o dílo je provedení stavebních prací v rámci akce: „**Nový přívodní řad obecního vodovodu Jakubovice**“. Stavba bude provedena v souladu s projektovou dokumentací, kterou zpracoval: Ing. Jaromír Indra, Nový Malín 576, 788 03 Nový Malín, pod č. zak.: 22/15, z 07/2016. Rozsah prací je podrobně specifikován Nabídkovým rozpočtem zhotovitele pod č. zak.: 2017 - 207, ze dne 28.08.2017, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo.
- 2.2. Případné vícepráce nebo méněpráce, jejichž potřebnost vyplýne oproti nabídkovému rozpočtu v průběhu provádění díla, musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami buď dodatkem k této smlouvě, nebo zápisem ve stavebním deníku s podpisem oprávněných zástupců obou smluvních stran, a to před jejich zahájením. Zhotovitel zapíše seznam potřebných víceprací do stavebního deníku. Objednatel je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit ve lhůtě do 3 pracovních dnů. V případě kladného stanoviska objednatele je možné zahájit provádění víceprací ihned po podepsání záznamu ve stavebním deníku objednatelem nebo jeho oprávněným zástupcem, pokud si objednatel nevyžádá vyhotovení dodatku k této smlouvě. V takovém případě mohou být práce zahájeny až po podepsání dodatku oběma smluvními stranami.
- 2.3. Objednatel se zavazuje po řádném plnění dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

3. Čas a místo plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
 Termín zahájení: 09/2017
 Dokončení prací: do 30.11.2017
- 3.2. Stavba je umístěna na parcelách číslo 831, 838/1, 1292/1, 844/6, 844/1, 844/2 a 845/2, katastrální území Jakubovice u Šumperka.
- 3.3. Objednatel je povinen přistoupit na přiměřené prodloužení termínu v případě, že:
- dojde z důvodů na straně objednatele k prodloužení s předáním staveniště a zahájením prací;
 - nelze v pracích plynule pokračovat z důvodů na straně objednatele;
 - dojde dle požadavku objednatele k podstatné změně rozsahu prací;
 - nelze v pracích plynule pokračovat z důvodů **nepříznivých klimatických podmínek**, které by měly vliv na zhoršení nebo nedodržení kvality prováděného díla, nebo by ohrožovaly bezpečnost zaměstnanců zhotovitele, nebo třetích osob.
- 3.4. V těchto případech bude nový termín zaznamenán zhotovitelem do stavebního deníku a podepsán oběma smluvními stranami, pokud si objednatel nevyžádá vyhotovení dodatku k této smlouvě. Prodloužení termínu z uvedených důvodů není porušením povinností zhotovitele a nepodléhá ujednáním o smluvních pokutách.

4. Cena díla

- 4.1. Za provedení díla dle článku 2.1. této smlouvy o dílo zaplatí objednatel zhotoviteli cenu:

Celkem bez DPH	1 499 999 Kč
DPH 21%	315 000 Kč
Celkem vč. DPH 21%	1 814 999 Kč

(Slovy: jedenmilionosmsetčtrnácttisícdevětsetdevadesátdevět Kč)

Cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná pro termíny dle bodu 3.1. a pro rozsah dle bodu 2.1. k datu uzavření této smlouvy.

- 4.2. Sjednaná cena může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:
- pokud objednatel bude požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly předmětem nabídkového rozpočtu zhotovitele, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce či dodávky

- z předmětu plnění;
 - pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek než tu, která byla určena nabídkovým rozpočtem zhotovitele;
 - pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezávinil, ani je nemohl předvídat, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 4.3. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce, nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení.
- 4.4. Vícepráce budou oceněny na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami. Přednostně bude užito jednotkových cen dle příloženého rozpočtu. Pro práce a dodávky v něm neobsažené, bude použito jednotkových cen podle Sborníků cen stavebních prací vydaných ÚRS, a to pro období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
- 4.5. Méněpráce budou oceněny na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, do kterého doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle příloženého rozpočtu.

5. Platební podmínky

- 5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 5.2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny díla je vyúčtování nazvané daňový doklad dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 5.3. Daňový doklad bude vystavený jako dílčí s měsíčním plněním v rozsahu dle odsouhlaseného soupisu provedených prací za daný kalendářní měsíc nebo jako konečný v rozsahu dle odsouhlaseného konečného zjišťovacího protokolu s vyúčtováním do výše ceny díla.
- 5.4. Objednatel je povinen se k soupisu provedených prací vyjádřit do 5-ti pracovních dnů, pokud tak ve stanovené lhůtě neučiní, je zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad.
- 5.5. Daňový doklad je splatný ve lhůtě **30 dnů** od jeho doručení objednateli, kdy za dobu pro doručení se považují tři pracovní dny od data odeslání. Úhrada bude provedena formou bankovního převodu na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy.
- 5.6. Platba bude probíhat výhradně v českých korunách (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

6. Způsob předání a převzetí dodávky

- 6.1. O předání a převzetí staveniště bude sepsán zápis. V zápise bude popsán stav staveniště s tím, že staveniště musí být prosto veškerých překážek a práv třetích osob.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad provádět čištění komunikací a veřejných ploch včetně přístupových cest užívaných a znečištěných výstavbou, odstraňovat odpadky a nečistoty vzniklé svou činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
- 6.3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, to včetně prostorů zařízení staveniště. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do 15-ti pracovních dnů od předání a převzetí dokončeného díla.
- 6.4. Náhrada případných škod způsobených činnostmi zhotovitele objednateli, či třetím osobám, se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 6.5. Zhotovitel je povinen vést na stavbě stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění díla. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, o jakosti díla a zdůvodnění prováděných prací, a o dalších záležitostech, jak je sjednáno v této smlouvě.
- 6.6. Dokončené dílo bude zhotovitelem předáno a objednatelem převzato na základě výzvy zhotovitele doručené objednateli alespoň 2 pracovní dny předem. O předání a převzetí díla bude sepsán

„Zápis o odevzdání a převzetí díla“ a podepsán odpovědnými zástupci obou smluvních stran. V zápisu budou rovněž uvedeny případné vady a nedodělky, které nebrání řádnému užívání díla spolu s uvedením termínu jejich odstranění.

- 6.7. Dílo je splněno jeho předáním objednateli. Dílo nesmí obsahovat vady či nedodělky, které by samy o sobě či v souhrnu bránily nebo ztěžovaly užívání díla objednateli.

7. Odpovědnost za vady

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na stavební práce záruku v délce **36 měsíců**. Pro dodávky výrobků se záručním listem, platí záruka dle těchto záručních listů, minimálně však 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne předání a převzetí dokončeného díla.
- 7.2. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení a na mimořádné živelné události.
- 7.3. Výslovně se ujednává, že na vady díla vzniklé po předání a převzetí díla způsobené špatnou údržbou a násilným poškozením se záruka nevztahuje.
- 7.4. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. V záruční době odpovídá zhotovitel za vady, které vznikly porušením jeho povinností.
- 7.5. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí způsobeny objednateli zásahem třetí osoby či neodvratitelnými událostmi.

8. Smluvní sankce

- 8.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle bodu 3.1. této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 8.2. Pokud zhotovitel neodstraní závady vzniklé v záruční době do 5-ti pracovních dnů nebo v jiném dohodnutém termínu, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 8.3. Při prodlení objednatele s úhradou daňového dokladu proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 8.4. Ujednáním o smluvních pokutách není dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 8.5. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtovanou pokutu nejpozději do 14 dnů od dne doručení příslušného vyúčtování.

9. Závěrečná ustanovení

- 9.1. Tuto smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran, nebo způsobem sjednaným v této smlouvě. Pokud nebylo ujednáno v této smlouvě jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající, Občanským zákoníkem.
- 9.2. Tato smlouva obsahuje 4 listy + Nabídkový rozpočet, je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž 2 vyhotovení obdrží zhotovitel a 2 vyhotovení objednatel.
- 9.3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem podpisu obou smluvních stran.

V Jakubovicích dne 31.8.2017

Za objednatele:



Aleš Jurenka, starosta

V Zábřehu dne 31.08.2017

Za zhotovitele:



Ing. Petr Blažek, jednatel

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	2017 - 207
Zakázka	Nový přírodní řád obecního vodovodu Jakubovice
Klasifikace	Vedení trubní dálková a přípojná
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	DSP
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
Uchazeč	EKOZIS spol. s r. o.
Projektant	Ing. Jaromír Indra
Investor	Obec Jakubovice

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
-----------------	-------

Zakázka:

Nový přívodní řád obecního vodovodu Jakubovice

Popis	Cena
S: Stavba	1 499 999
SO_01: Vodovodní potrubí	1 499 999
001: Zemní práce	824 730
004: Vodorovné konstrukce	9 246
005: Komunikace	1 200
008: Trubní vedení	516 646
009: Ostatní konstrukce a práce	78 434
099: Přesun hmot HSV	24 086
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	45 657
Celkem (bez DPH)	1 499 999
DPH	315 000
DPH 21 % ze základny: 1 499 999	315 000
Celkem (včetně DPH)	1 814 999

V Zábřehu dne 28.8.2017

EKOZIS
spol. s r.o. ZÁBŘEH 4
789 01 ZÁBŘEH, Na Křtaltě 21
IČO: 41031024 DIČ: CZ41031024

.....
Ing. Petr Blažek
jednatel

Zakázka: Nový přívodní řád obecního vodovodu Jakubovice

Poř. Typ	Kód	Zakázka:	Poř. Typ	Kód	Poř. Typ	Kód	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
S: Stavba										
SO_01: Vodovodní potrubí										
001: Zemní práce										
1.	SP	132201203	D	SP	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 398,624	150,00	209 794
						výkres č. D.1.b.01 - podélný profil:				
						Napojení L1;				
						2,00*2,00*1,39				
						Dle směrových lomů: L1 - L2;				
						23,13*0,80*(1,39+1,60)*0,5				
						Dtto.: L2 - L3;				
						13,87*0,80*(1,60+2,02)*0,5				1 499 999
						Dtto.: L3 - L4;				
						74,73*0,80*(2,02+1,60)*0,5				1 499 999
						Dtto.: L4 - L5;				
						57,71*0,80*1,60				824 730
						Dtto.: L5 - L6;				
						23,68*0,80*1,60				
						Dtto.: L6 - L7;				
						106,83*0,80*(1,60+1,50)*0,5				
						Dtto.: L7 - L8;				
						50,36*0,80*(1,50+1,60)*0,5				
						Dtto.: L8 - L9;				
						69,58*0,80*1,60				
						Dtto.: L9 - L10;				
						80,25*0,80*1,60				
						Dtto.: L10 - L11;				
						91,31*0,80*1,60				
						Dtto.: L11 - L12;				
						40,72*0,80*1,60				
						Dtto.: L12 - L13;				
						77,50*0,80*1,60				
						Dtto.: L13 - L14;				
						39,06*0,80*1,60				
						Dtto.: L14 - L15;				
						84,22*0,80*(1,60+1,79)*0,5				
						Dtto.: L15 - L16;				
						35,09*0,80*(1,79+1,60)*0,5				
						Dtto.: L16 - L17;				
						33,05*0,80*1,60				
						Dtto.: L17 - L18;				
						29,83*0,80*(1,60+1,50)*0,5				
						Dtto.: L18 - L19;				
						21,75*0,80*(1,50+1,61)*0,5				
						Dtto.: L19 - L20;				
						25,50*0,80*(1,61+1,65)*0,5				
						Dtto.: L20 - L21;				
						56,85*0,80*(1,65+1,60)*0,5				
						Dtto.: L21 - L22;				
						(35,28+0,87)*0,80*1,60				
						Napojení L22;				
						2,00*2,00*1,60				
2.	SP	132201209		SP	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	699,312	26,00	18 182
						1398,624*0,50				
3.	SP	161101101		SP	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	699,312	25,00	17 483
						Procento sis. podílu pro výkop rýhy š. přes 600mm, objemu přes 10m3 je				
						do hloubky 2,5m 50%;				
						1398,624*0,50				
4.	SP	120001101		SP	120001101	Příplatek za zřízení výkopáky v blízkosti podzemního vedení	m3	11,96	400,00	4 784
						výkres č. D.1.b.01 - podélný profil:				
						Napojení L1;				
						2,00*2,00*1,39				
						Napojení L22;				
						2,00*2,00*1,60				
5.	SP	151101101		SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	935,35	11,00	10 289
						výkres č. D.1.b.01 a TŽ minimální hl. pažení čílní 1,30m				
						Viz podélný profil;				
						1071,250*1,30*2/3				
						Napojení L1;				
						2,00*4*1,30/3				
						Napojení L22;				
						2,00*4*1,30/3				
6.	SP	151101111		SP	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	935,35	9,00	8 418

Zakázka:

Nový přírodní řád obecního vodovodu Jakubovice

Cena

Poř. Typ	Kód	Pops	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
7.	SP 451572111	Lože pod potrubí a obsyp potrubí v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého Dle Tž a vzorového profilu, lože 150mm, obsyp 300mm 1071,25*0,80*(0,10+0,30) Dle podélného profilu; lože: 1071,25*0,8*0,15 obsyp: 1071,25*0,8*(0,11+0,3) odpočet potrubí d110: -1071,25*3,14*0,055*0,055 celkem	m3	469,745	550,00	258 360
8.	SP 167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Pro lože a obsyp - šterkopisek: 469,745	m3	469,745	51,00	23 957
9.	SP 162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Množství lože a obsypu nelze počítat pro přesun hmot; 469,745	m3	469,745	44,00	20 669
10.	SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním Dle hloubení rýh pol. 13220-1203; 1398,624 Odpočet lože a obsyp, pol. 45137-2111; -469,745	m3	928,879	97,00	90 101
11.	SP 181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění Po zásypu rýhy: 1071,25*2,00 Dle podélného profilu; 16,00	m2	2 142,5	9,00	19 283
12.	SP 181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	2 142,5	16,00	34 280
13.	SP 183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	2 142,5	8,00	17 140
14.	SP 181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Po zásypu rýhy: 1071,25*2,00 Dle podélného profilu; 109,00	m2	2 142,5	16,00	34 280
15.	H 00572415	Osivo směs travní Po zásypu rýhy: 1071,25*2,00*0,050 Dle podélného profilu; 55,00	kg	107,125	109,00	11 677
16.	SP 162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Přebytek zeminy na skládku, dle lože a obsypu; 469,745	m3	469,745	55,00	25 836
17.	SP 171201101	Uložení sypání do násypů nezhuštěných Přebytek zeminy na skládku, dle lože a obsypu; 469,745	m3	469,745	43,00	20 199
19.	D SP 452111121	004: Vodorovné konstrukce Osazení betonových podkladních desek - pod poklopy Pod poklop šoupátkový; 1 Na odbočku pro PVC potrubí; 1 Výkres č. D.1.b.03 pro hydrant H1; 1 Výkres č. D.1.b.04, pro kalník K1; 1 Pro hydrant H2; 1 Výkres č. D.1.b.02, ukončení PVC potrubí; 1 Pro ukončení AC potrubí; 1	kus	7,0	122,00	854
20.	H 59224010X	Podkladní deska betonová pod šoupátkový poklop Pod poklop šoupátkový; 1 Na odbočku pro PVC potrubí; 1 Výkres č. D.1.b.03 pro hydrant H1; 1 Výkres č. D.1.b.04, pro kalník K1; 1 Pro hydrant H2; 1	kus	7,0	306,00	2 142

Zakázka:
Poř. Typ Kód

Nový přírodní řád obecního vodovodu Jakubovice

MJ Výměra Jedn. cena Cena

VV		Výkres č. D.1.b.02, ukončení PVC potrubí;	1				
VV		Pro ukončení AC potrubí;					
21.	SP	452313131	Zajišťovací bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop - na potrubí	m3	2,5	2 500,00	6 250
VV		Výkres č. D.1.b.02, bloky na potrubí;	0,50*0,50*0,50*20				
D		005: Komunikace					1 200
22.	SP	566901143	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	4,8	155,00	744
VV		Oprava přes komunikaci;	6,00*0,80				
23.	SP	566901131	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 štěrku tl. 100 mm	m2	4,8	95,00	456
VV		Oprava přes komunikaci;	6,00*0,80				516 646
D		008: Trubní vedení					49 278
24.	SP	871251101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 110 x 4,2 mm - včetně montáže tvarovek	m	1 071,25	46,00	
VV		Výkres č. D.1.b.01 - podélný profil	1071,25				
VV		Délka potrubí;					
25.	H	28610205	Trubka PVC tlaková PN 10 hrdlovaná vodovodní DN 100 D 110 x 4,2 x 6000 mm	kus	183,898	1 103,00	202 839
VV		Dle montáže potrubí;	1071,25/6,00				
26.	H	28650106	Tvarovka tlaková PVC MKKS 100 x 4,2 mm 11° - oblouk	kus	9,0	274,00	2 466
VV		Výkres č. D.1.b.01 - podélný profil					
VV		Lom L2;	1				
VV		Lom L5;	1				
VV		Lom L6;	1				
VV		Lom L7;	1				
VV		Lom L8;	1				
VV		Lom L10;	1				
VV		Lom L14;	1				
VV		Lom L16;	1				
VV		Lom L19;	1				
27.	H	28650107	Tvarovka tlaková PVC MKKS 100 x 4,2 mm 22° - oblouk	kus	2,0	311,00	622
VV		Výkres č. D.1.b.01 - podélný profil					
VV		Lom L3;	1				
VV		Lom L20;	1				
28.	H	28650108	Tvarovka tlaková PVC MKKS 100 x 4,2 mm 30° - oblouk	kus	2,0	339,00	678
VV		Výkres č. D.1.b.01 - podélný profil					
VV		Lom L13;	1				
VV		Lom L21;	1				
29.	SP	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,0	300,00	300
30.	H	286-01	Připojovací přírubový spoj pro PVC DN 90/80 PN16	kus	1,0	2 600,00	2 600
VV		napojení na stávající potrubí PVC 90;	1				
31.	SP	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	10,0	330,00	3 300
VV		napojení na stávající potrubí PVC 90;	1				
VV		Napojení na AC potrubí;					
VV		Koleno FFK 90° na nové potr. PVC 110;	1				
VV		Výkres č. D.1.b.03, pro hydrant H1;					
VV		Pro hydrant H2;					
VV		Výkres č. D.1.b.02, ukončení PVC potrubí;	1				

Zakázka: Nový přírodní řád obecního vodovodu Jakubovice

Poř. Typ	Kód	Pops	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		Výkres č. D.1.b.02, ukončení PVC potrubí-koleno;	1			
		Pro ukončení AC potrubí;	1			
		Na ukončení stávajícího PVC;	1			
		Pro ukončení AC potrubí;	1			
32.	H 55250615	Přechod přírubový FFR litinový délka 200 mm DN 100/80 mm, PN 16	kus	1,0	1 660,00	1 660
		nápojení na stávající potrubí PVC 90;	1			
33.	H 286-02	Připojovací přírubový spoj pro AC potrubí DN 80/120 PN16 synoflex - HAWLE	kus	2,0	4 774,00	9 548
		Na azbestocementovém potrubí;	1			
		Pro ukončení AC potrubí;	1			
34.	H 55254027	Koleno přírubové z tvárné litiny FFK, DN 100-90°, PN 16	kus	2,0	2 200,00	4 400
		Koleno FFK 90° na nové potr. PVC 110;	1			
		Výkres č. D.1.b.02, ukončení PVC potrubí;	1			
35.	H 55251811	Koleno přírubové s patkou pro připojení k hydrantu 100/90 mm	kus	2,0	2 670,00	5 340
		Výkres č. D.1.b.03, pro hydrant H1;	1			
		Pro hydrant H2;	1			
36.	H 286-03	Připojovací přírubový spoj pro PVC DN 100/110 PN16	kus	3,0	2 600,00	7 800
		nápojení na stávající potrubí PVC 90;	1			
		Výkres č. D.1.b.02, ukončení PVC potrubí;	1			
		Pro ukončení stávajícího PVC potrubí;	1			
37.	SP 857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,0	600,00	1 200
		nápojení na stávající potrubí PVC 90;	1			
		Pro ukončení AC potrubí;	1			
38.	H 55253516	Tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, T-kus DN 100/100 mm, PN 16	kus	2,0	3 100,00	6 200
		nápojení na stávající potrubí PVC 90;	1			
		Pro ukončení AC potrubí;	1			
39.	SP 857263131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	4,0	440,00	1 760
		Výkres č. D.1.b.03, pro hydrant H1;	1			
		Výkres č. D.1.b.04, pro kalník K1;	1			
		Výkres č. D.1.b.05, pro vzdušník V1;	1			
		Pro hydrant H2;	1			
40.	H 55258537	Tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou, MMA tvárná litina DN 110/80, PN 16	kus	4,0	2 950,00	11 800
		Výkres č. D.1.b.03 pro hydrant H1;	1			
		Výkres č. D.1.b.04, pro kalník K1;	1			
		Výkres č. D.1.b.05, pro vzdušník V1;	1			
		Pro hydrant H2;	1			
41.	SP 891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100 - a osazením zemní soupravy	kus	6,0	880,00	5 280
		Na azbestocementovém potrubí;	1			
		Na odbočku pro PVC potrubí;	1			
		Výkres č. D.1.b.04, pro kalník K1;	1			
		Výkres č. D.1.b.02, ukončení PVC potrubí;	1			
		Pro ukončení AC potrubí;	1			
		Mezi potrubí PVC, stáv. + nové PVC;	1			
42.	H 42221107	Šoupátko s přírubami, voda, DN 100 mm PN 16	kus	6,0	3 850,00	23 100
		Na azbestocementovém potrubí;	1			

Zakázka: Nový přívodní řád obecního vodovodu Jakubovice

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
včetně výkresů č. D.1.b.01 a T2, délka potrubí: 1071,25						
53.	SP 892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	1 071,25	31,00	33 209
včetně výkresů č. D.1.b.01 a T2, délka potrubí: 1071,25						
54.	SP 899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC - vč. vodiče	m	1 071,25	17,00	18 211
včetně výkresů č. D.1.b.01 a T2, délka potrubí: 1071,25						
55.	SP 899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	1 071,25	11,00	11 784
včetně výkresů č. D.1.b.06, délka potrubí: 1071,25						
56.	SP 87124-K1	Vodovodní potrubí PVC 90/3,5 - pro odkalení - včetně tvarovek	m	2,0	2 300,00	4 600
včetně výkresů č. D.1.b.04, pro kalník K1; 2,00						
009: Ostatní konstrukce a práce						
57.	SP 009-01	D+M, Orientační tabulky o umístění vodovodního řádu	kus	8,0	1 100,00	8 800
včetně výkresů č. D.1.b.02, dle kladěčského schématu: 8						
58.	SP 009-02	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,0	15 000,00	15 000
59.	SP 009-03	Geodetické zaměření	m	1 071,25	51,00	54 634
včetně Trasa nového potrubí; 1071,25						
099: Přesun hmot HSV						
60.	SP 998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,681	768,00	12 043
61.	SP 998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	15,681	768,00	12 043
D VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						
62.	ON 030001000	Zařízení staveniště včetně čištění komunikací - staveništního rozvaděče a zajištění zdroje vody, zpevněné plochy, oplocení, vytápění stavby	kpl	1,0	35 000,00	35 000
63.	ON 045002000	Kompletační a koordinační činnost včetně kontrolní činnosti, koordinace prací a zajištění všech zkoušek a revizí ke kolaudaci, atd.	kpl	1,0	10 657,00	10 657

