

Smlouva o dílo č. [REDACTED]

Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními smlouvy o dílo zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „NOZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.

Smluvní strany:

1.

Název:	Obec Tlučná
Sídlo:	Hlavní 25, 330 26 Tlučná
IČ / DIČ:	00258385 / CZ00258385
Zastupuje ve věcech smluvních:	[REDACTED] starosta obce
Zastupuje ve věcech technických:	technický dozor stavebníka; bude určen zápisem do stavebního deníku

dále jen „objednatel“

a

2.

Název:	VODÁRNA PLZEŇ a.s.
Sídlo:	Malostranská 143/2, 326 00 Plzeň
IČ / DIČ:	25205625/ CZ25205625 / jsme*/nejsme* plátcí DPH
Spisová značka:	B 574 vedená u Krajského soudu v Plzni
Zastupuje ve věcech smluvních:	[REDACTED]
Telefon, e-mail:	[REDACTED]
Zastupuje ve věcech technických:	[REDACTED]
Telefon, e-mail:	[REDACTED]
Bankovní spojení, číslo účtu:	[REDACTED]

dále jen „zhotovitel“

uzavírají na základě vzájemné shody tuto

Smlouvu o dílo

Článek I. Předmět smlouvy

Předmětem plnění této smlouvy je zhotovení stavební akce: **TLUČNÁ - U TRATI - VODOVOD A KANALIZACE.**

Specifikace díla: *Předmětem plnění veřejné zakázky je realizace vodovodu a kanalizace v ulici U Trati v obci Tlučná*

Předmět plnění přesně specifikují tato Smlouva o dílo a oceněné soupisy prací.

Článek II. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje na základě této smlouvy provést dílo v následujících termínech:

Termín zahájení stavebních prací: od **01.09.2020**

Termín dokončení stavebních prací: do **20.11.2020**

Pozn. Pro případ, kdy z objektivních důvodů nebude možné dodržet stanovený termín zahájení plnění, se termín zahájení plnění posouvá na pozdější dobu s tím, že celková délka doby plnění zůstává nezměněna. Uvedená skutečnost bude zohledněna dodatkem ke Smlouvě o dílo.

2. Zahájení díla je podmíněno předáním staveniště.

Článek III. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla v rozsahu této smlouvy činí:

	Kč bez DPH	DPH 21 %	Kč včetně DPH
kanalizace ul. U Trati	████████	████████	████████
vodovod ul. U Trati	████████	████████	████████
Cena celkem	943 042,10	198 038,85	1 141 080,95

2. Cena za DÍLO obsahuje všechny náklady související se zhotovením DÍLA, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň z oceněného rozpočtu.

Článek IV. Platební podmínky, smluvní pokuty

1. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Provedené práce budou hrazeny na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených prací. Konečná faktura bude vystavena při předání a převzetí díla a bude uhrazena po odstranění poslední vady nebo nedodělku.
2. Smluvní strany dohodly měsíční platby za skutečně provedené činnosti na základě faktur za dílčí plnění. Součástí každé faktury za dílčí plnění bude soupis skutečně provedených činností schválený technickým dozorem objednatele.
3. Smluvní splatnost všech faktur za dílo bude 30 kalendářních dnů ode dne vystavení. Faktury budou doručeny objednateli do 3 (tří) pracovních dnů ode dne vystavení.
4. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny zákonné náležitosti platebních dokladů požadovaných zákonem č. 235/2004 Sb. v platném znění.
5. Veškeré náklady, které by mohly vzniknout zhotoviteli nad rámec této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit před jejich realizací objednateli.
6. Náklady nad rámec této SoD dle předchozího bodu tohoto článku mohou být zhotoviteli uhrazeny pouze, pokud takové náklady objednatel uzná jako oprávněné. Na úhradu nákladů za provedení díla nad rámec této smlouvy nemá zhotovitel právo vyjma případu, kdy takové náklady objednatel uzná a rozhodne se je zhotoviteli uhradit.
7. Za nesplnění termínu plnění dle čl. II zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu **10.000 Kč** jednorázově a dále ve výši █████ % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení. Smluvní pokutu zaplatí zhotovitel na účet objednatele do 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění smluvní pokuty.
8. Za prodlení s úhradou splátek ceny za provedení díla zaplatí objednatel zhotoviteli na jeho účet smluvní pokutu ve výši 0,05 % dlužné částky, a to za každý i započatý den prodlení. Smluvní pokutu zaplatí objednatel na účet zhotovitele do 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění smluvní pokuty.

Článek V. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost díla záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu záznamu o splnění, předání a převzetí díla.
3. Vady díla bude objednatel v průběhu záruční doby reklamovat písemně na adrese zhotovitele. Zhotovitel bezplatně odstraní reklamovanou vadu v místě objednatele v dohodnutém termínu. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba.
4. Případné neodstranitelné vady, které budou bránit užívání předmětu smlouvy, nahradí zhotovitel objednateli novým, bezvadným plněním.

Článek VI. Součinnost a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
2. Omezení nebo neposkytnutí součinnosti objednatele při plnění této SoD neovlivní kvalitu plnění předmětu této SoD, může se však projevit v prodloužení termínu plnění. Na takovou okolnost je zhotovitel povinen písemně a neprodleně upozornit objednatele, současně s návrhem nového termínu plnění.
3. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa elektrické energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s objednatelem.
4. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
5. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
6. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele.
7. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.
8. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příslušná příloha, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si může pořídit ověřenou kopii. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky.
9. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo

stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

10. V případě, že má být dílčí část zhotovovaného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele minimálně 3 (tři) pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně.

Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Pokud nebude objednatel vyzván k převzetí dílčí části zhotovovaného DÍLA, která má být zakryta, či jinak znemožněn přístup k ní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli odkrytí zakrytých prací. Odkrytí bude v tomto případě provedeno na náklady zhotovitele.

11. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
12. Objednatel má právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným dílem a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací díla.
13. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.
14. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
15. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních.
16. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 kalendářních dnů po dokončení díla a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků.
17. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem.
18. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předběžného souhlasu objednatele.
19. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel

přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi.

20. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
21. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
22. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla.
23. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách a zaměření stavby, dále o ekologické likvidaci odpadů).

Článek VII.

Odevzdání a převzetí díla

1. Místem předání je místo, kde je stavba prováděna.
2. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli.
3. Objednatel splní svůj závazek převzít dílo zápisem o převzetí, že dílo přejímá. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Jestliže dílo vykazuje tyto vady, budou zachyceny v předávacím protokole s tím, že se zhotovitel zavazuje tyto odstranit na své náklady po podpisu předávacího protokolu v dohodnutém termínu. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že dílo vykazuje vady, které brání řádnému a obvyklému užívání díla.
4. Vlastnické právo k věcem zabudovaným do díla přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem jejich zaplacení. Odpovědnost za škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech, nebo celé stavbě, rizika a nebezpečí, nese zhotovitel do okamžiku protokolárního převzetí díla objednatelem.
5. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 14 kalendářních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

Článek VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu zástupci smluvních stran.

Článek IX.

Závěrečná ustanovení

1. Ustanovení neupravená touto smlouvou se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména NOZ v platném znění, zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů, zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn, zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění.

2. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné podobě a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran.
3. Smluvní strany si ujednaly, že smluvní vztah vzniklý dle této smlouvy bude vykládán výhradně podle obsahu smlouvy, bez přihlídnutí k jakékoli skutečnosti, která nastala nebo byla sdělena jednou stranou druhé straně před uzavřením smlouvy. Pro odstranění pochybností smluvní strany výslovně veškerá ujednání, prohlášení, přísliby ujištění ruší a nahrazují touto smlouvou, současně vylučují aplikaci ustanovení § 556 odst. 2 NOZ.
4. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy na profilu zadavatele s výjimkou informací, které jsou obchodním tajemstvím vymezeným v NOZ.
5. Tato smlouva se uzavírá ve třech vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání, porozumění jejímu obsahu, podle pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.

V Tlučné dne 26. 8. 2020

26-08-2020

[redacted]
[redacted]
[redacted]
starosta obce
za objednatele

[redacted]
[redacted]
VODÁRNA PLZEŇ a.s.
za zhotovitele

Příloha: oceněný soupis prací (výkaz výměr)

Zhotovitel: **VODÁRNA Plzeň a.s., Malostranská 143/2, Plzeň, 326 00**

Investor: Obec Tlučná , Hlavní 25, 330 26 Tlučná

Cenová nabídka

Stavba: Tlučná ul. U Trati

Objekt: 1 Prodloužení kanalizace - potrubí PE d 63
Tlučná , ul. U Trati

Rozpočet: 1 Tlaková kanalizace

Zpracoval: [redacted]

Dat. kalkulace: **13.07.2020**.....
podpis

ROZPIS ÚDAJŮ PO ODDÍLECH		
Oddíl	Název	cena v Kč
0100	Stav. díl 1 - zemní práce	[redacted]
0400	Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce	[redacted]
0500	Stav. díl 5 - komunikace	[redacted]
0800	Stav. díl 8 - trubní vedení materiál	[redacted]
0800	Stav. díl 8 - trubní vedení montáž	[redacted]
0900	Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce	[redacted]
	Celkem:	[redacted]
	Geodetické zaměření + dokumentace skutečnosti	[redacted]
	Vytýčení inženýrských sítí + dokumentace výrobní	[redacted]
	Kompletační činnost [redacted]	[redacted]
	Celkový součet bez DPH:	[redacted]
	DPH - SAZBA 21,00%	[redacted]
	Celkový součet včetně DPH:	[redacted]

Cenovou nabídku vypracoval: [redacted]

V Nýřanech dne: **13.07.2020**

Cenovou nabídku odsouhlasil:

V Tlučné dne:

Cenová nabídka

Zhotovitel:

VODÁRNA Plzeň a.s., Malostranská 143/2, Plzeň, 326 00

Strana: 1

Investor: Obec Tlučná, Hlavní 25 , 330 26

Stavba: Tlučná , ul. U Trati
 Objekt: 1 Prodloužení kanalizace - potrubí PE d 63
 Rozpočet: 1

Datum kalk.: 13.07.2020

POŘ.Č.	ČÍS.KP	POL.	Č.ROZP.POL.	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč
	SKP		Č.SPECIFIKACE				
ETAPA:0 ČÁST:10 ZÁBĚR:0				Stav. díl 1 - zemní práce			
1	610282		C13230-1202/00	Hloubení rýh š>600-2000mm zapaž.i nazapaž. v hornině 3 >100-1000m3 - s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s příp. nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém	282,160 m3		
2	610339		C15110-1101/00	Zřiz.pažení a rozepření rýh pro podz.vedení pro všechny š.rýhy, příložné, hloubky <2m - pro jakoukoliv mezerovitost	312,000 m2		
3	610342		C15110-1111/00	Odstr.pažení a rozepř.rýh pro podz.vedení příložné, hloubky <2m - s uložením materiálu na vzdálenost do 3m od kraje výkopu	312,000 m2		
4	610411		C16110-1101/00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1-4 při hloubce výkopu >1,0-2,5m - bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku	141,080 m3		
5	610601		C17410-1101/00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam,šachet,rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách - z jakékoliv horniny, s uložením výkopku ve vrstvách	227,680 m3		
6	610610		C17510-1101/00	Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hor.1-4 pro lib.míru zhutnění bez prohoz.sypaniny - nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu	40,860 m3		
7				Písek zásypový	65,800 t		
8	610569		C16270-1108/00	Vodorovné přemístění výkopku po suchu z horniny 1-4 na vzdálenost >9000-10000m - pro všechny druhy dopravních prostředků, bez naložení výkopku, ale se složením-skládka	188,600 m3		
MEZISOUČET: 0 10 0				Stav. díl 1 - zemní práce			
ETAPA:0 ČÁST:40 ZÁBĚR:0				Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce			
9	684009		C45157-3111/00	Lože pod potrubí,stoky a drobné objekty v otevř.výkopu, z písku a šterkopísku <63mm	13,620 m3		
MEZISOUČET: 0 40 0				Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce			
ETAPA:0 ČÁST:50 ZÁBĚR:0				Stav. díl 5 - komunikace			
10				Rozbourání živičného povrchu tl.150 mm	8,000 m2		
11				Oprava výkopu šterkovou drtí	147,000 m2		
12				Oprava živičného povrchu tl. 10cm	8,000 m2		
MEZISOUČET: 0 50 0				Stav. díl 5 - komunikace			
ETAPA:0 ČÁST:50 ZÁBĚR:0				Stav. díl 8 - trubní vedení materiál			
13				Potrubí PE 63x5,8 á 6 m	150,000 m		
14				Trubka kan.PVC QUANTUM DN 250 SN 12	2,000 m		
15				Elektrokoleno PE D 63/45°	2,000 kus		
16				Elektrospojka PE d 63	28,000 kus		
17				Elektro T kus rovnoramenný PE D 63/63	1,000 kus		
18				Spojka ISIFLO T 110 d 63x2"	3,000 kus		
19				Šoupě pro odpadní vodu D480 d 50x63	3,000 kus		
20				ZZS pro šoupě D480 1,3-1,8 D601	3,000 kus		

Stavba: Tlučná , ul. U Trati
 Objekt: 1 Prodloužení kanalizace - potrubí PE d 63
 Rozpočet: 1

Datum kalk.: 13.07.2020

Strana: 2

POŘ.D	ČÍS.KP	POL	Č.ROZP.POL.	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA MJ	JED.CENA	CELK.CENA
	SKP		Č.SPECIFIKACE			Kč	Kč
21				Proplachovací souprava D820 d 63	2,000 kus		
22				Šachtové dno betonové 1000/500/120	1,000 kus		
23				Skruž šachtová bet. 100/500/120 PS	3,000 kus		
24				Kónus bet.šachtový 100/620/600/120 SPK	3,000 kus		
25				Vyrovnávací prsteneц bet. 620/100	3,000 kus		
26				Poklop kanalizační REXESS bez odvětrání D400	3,000 kus		
27				Těsnění skruží d1000	8,000 kus		
28				Podkladový beton pro šachty C20	1,200 m3		
29				Výstražná folie	160,000 m		
30				Vytyčovací vodič CYKY 2x2,5	160,000 m		
31				Potrubí PE 50x5,4 á návin 50 m	80,000 m		
32				Spojka ISIFLO SPRINT záslepka d 50	8,000 ks		
33				Elektro T kus redukovaný PE D 63/50	8,000 ks		
34				Šoupě pro odpadní vodu D480 d 40x50	8,000 ks		
35				ZZS pro šoupě D480 1,3-1,8 D601	8,000 ks		
36				Poklop uliční KASI II Kanál	8,000 ks		
37				Podkladní podložka pod poklop KASI II	8,000 ks		
38				Spojka ISIFLO T 110 d 50x6/4"	8,000 ks		
39				Vodor.doprava materiálu na stavbu se složením	1,000 kom		
MEZISOUČET: 0 50 0				Stav. díl 5 - trubní vedení materiál			
ETAPA:0 ČÁST:80 ZÁBĚR:0				Stav. díl 8 - trubní vedení montáž			
40	684282		C85124-1121/00	Mtž potrubí z trub PE tlakových svařováním v otevřeném výkopu DN 63	147,000 m		
41				Navrtání stáv šachty pro napojení potrubí DN 250	1,000 kus		
42				Montáž potrubí PVC DN 250	2,000 m		
43	684282		C85726-4121/00	Montáž kanalizační šachty z betonových prefabrikátů do výšky 2 m	3,000 kus		
44	684282		C85724-1121/00	Mtž tvarover PE1-osých svařováním DN 63 - v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu	33,000 kus		
	684450		C89124-1111/00	Mtž kanal.šoupátek v otevř.výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy DN 63 - (bez poklopů)	3,000 kus		
45					3,000 kus		
46	684450		C89940-1111	Mtž proplachovací soupravy v otevř.výkopu nebo v šachtách DN63	2,000 kus		
47	684450		C89940-1112	Osazení poklopů litinových hydrantových	2,000 kus		
48				Osazení poklopů litinových do 150 Kg	3,000 kus		
49			C89227-3111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN <300	2,000 kus		
50			C89227-3114	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80	147,000 m		
51				Montáž kanalizačních přípojek DN 50	8,000 kus		
52				Přesun materiálu, nářadí a pracovníků na stavbu	1,000 kom		
MEZISOUČET: 0 80 0				Stav. díl 8 - trubní vedení montáž			

CELKEM:

Zhotovitel: **VODÁRNA Plzeň a.s., Malostranská 143/2, Plzeň, 326 00**

Investor: Obec Tlučná , Hlavní 25, 330 26 Tlučná

Cenová nabídka

Stavba: Tlučná ul. U Trati

Objekt: 1 Prodloužení vodovodu - potrubí PE d 90
Tlučná , ul. U Trati

Rozpočet: 1 Vodovod

Zpracoval: Dat. kalkulace: **13.07.2020**

podpis

ROZPIS ÚDAJŮ PO ODDÍLECH		
Oddíl	Název	cena v Kč
0100	Stav. díl 1 - zemní práce	.....
0400	Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce	.....
0500	Stav. díl 5 - komunikace	.....
0800	Stav. díl 8 - trubní vedení materiál	.....
0800	Stav. díl 8 - trubní vedení montáž	.....
0900	Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce	.....
	Celkem:	.....
	Geodetické zaměření + dokumentace skutečnosti	.....
	Vytýčení inženýrských sítí + dokumentace výrobní	.....
	Odběr vzorku vody pro potřeby kolaudace	.....
	Kompletační činnost	.....
	Celkový součet bez DPH:	.....
	DPH - SAZBA 21,00%	.....
	Celkový součet včetně DPH:	.....

Cenovou nabídku vypracoval:

V Nýřanech dne: **13.07.2020**

Cenovou nabídku odsouhlasil:

V Tlučné dne:

Stavba: Tlučná, ul. U Trati
 Objekt: 1 Prodloužení vodovodu na - potrubí PE d 90
 Rozpočet: 1

Datum kalk.: 13.07.2020

Strana: 1

POŘD	ČÍS.KP	POL	Č.ROZP.POL.	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč
	SKP		Č.SPECIFIKACE				
ETAPA:0 ČÁST:10 ZÁBĚR:0				Stav. díl 1 - zemní práce			
1	610282		C13230-1202/00	Hloubení rýh š>600-2000mm zapaž.i nazapaž. v hornině 3 >100-1000m3 - s urovnáním dna do předem daného profilu a enádu s nřin nutným nřehozením	255,600 m3		
2	610339		C15110-1101/00	Zřiz.pažení a rozepření rýh pro podz.vedení pro všechny š.rýhy, příložné, hloubky <2m - pro jakoukoliv mezerovitost	280,000 m2		
3	610342		C15110-1111/00	Odstr.pažení a rozepř.rýh pro podz.vedení příložné, hloubky <2m - s uložením materiálu na vzdálenost do 3m od kraje výkopu	280,000 m2		
4	610411		C16110-1101/00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1-4 při hloubce výkopu >1,0-2,5m - bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku	146,500 m3		
5	610601		C17410-1101/00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam,šachet,rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách - z jakékoliv horniny, s uložením výkopku ve vrstvách	202,800 m3		
6	610610		C17510-1101/00	Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hor.1-4 pro lib.míru zhutnění bez prohoz.sypaniny - nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu	39,600 m3		
7				Písek zasyповý	63,400 t		
8	610569		C16270-1108/00	Vodorovné přemístění výkopku po suchu z horniny 1-4 na vzdálenost >9000-10000m - pro všechny druhy dopravních prostředků, bez naložení výkopku, ale se složením-skládka	142,400 m3		
MEZISOUČET: 0 10 0				Stav. díl 1 - zemní práce			
ETAPA:0 ČÁST:40 ZÁBĚR:0				Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce			
9	684009		C45157-3111/00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevř.výkopu, z písku a štěrkopísku <63mm	13,200 m3		
MEZISOUČET: 0 40 0				Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce			
ETAPA:0 ČÁST:50 ZÁBĚR:0				Stav. díl 5 - komunikace			
10				Rozbourání živičného povrchu tl.150 mm	12,000 m2		
11				Oprava výkopu štěrkovou drtí	136,000 m2		
12				Oprava živičného povrchu tl. 10cm	12,000 m2		
MEZISOUČET: 0 50 0				Stav. díl 5 - komunikace			
ETAPA:0 ČÁST:50 ZÁBĚR:0				Stav. díl 8 - trubní vedení materiál			
13				Potrubí PE 90x5,4 á 6 m	140,000 m		
14				Tvarovka litinová TP DN 80/300	2,000 kus		
15				Tvarovka litinová PPL DN 80	2,000 kus		
16				Tvarovka litinová T kus DN 100/80	1,000 kus		
17				Tvarovka litinová Příruba HAWLE 7602 protismyk DN 100	2,000 kus		
18				Elektrokoleno PE D 90/45°	1,000 kus		
19				Elektro T kus rovnoramenný PE D 90/90	2,000 kus		
20				Lemový nákrůžek PE d 90	4,000 kus		
21				Ocelová otočná příruba DN 80	4,000 kus		
22				Elektrospojka PE d 90	30,000 kus		
23				Šoupátko AVK krátké s přírubami DN 80	3,000 kus		
24				Zemní teleskop. souprava DN 80 délky 1,05-1,75 mm	3,000 kus		

Stavba: Tlučná , ul. U Trati
 Objekt: 1 Prodloužení vodovodu na - potrubí PE d 90
 Rozpočet: 1

Datum kalk.: 13.07.2020

POŘ.Č.	ČÍS.KP	POL.	Č.ROZP.POL.	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč
	SKP		Č.SPECIFIKACE				
25				Šoupátko AVK krátké s přírubami DN 100	2,000 kus		
26				Zemní teleskop. souprava DN 100 délky 1,05-1,75 mm	2,000 kus		
27				Hydrant podzemní AVK Hvězda DN 80/1250 s dvojitým uzávěrem	2,000 kus		
28				Hydrantová drenáž pro podzemní hydrant	2,000 kus		
29				Poklop hydrantový plastový s litinovým víčkem	2,000 kus		
30				Podložka pod poklop hydrantový plastová	2,000 kus		
31				Poklop šoupátkový plastový s litinovým víčkem	5,000 kus		
32				Podložka pod poklop šoupátkový plastová AVK	5,000 kus		
33				Výstražná folie + vytyčovací drát	160,000 m		
34				Výstražná folie + vytyčovací drát	160,000 m		
35				Spojovací a podkladní materiál	1,000 kom		
36				Ocelová chránička d 219x4,2	4,000 m		
37				Vyrovňovací prstenec do chráničky d 219x90	3,000 kus		
38				Zátka chráničky d 219x90	2,000 m		
39				Potrubí PE d 32x4,4	80,000 m		
40				Spojka ISIFLO SPRINT záslepka d 32	8,000 ks		
41				Navrt. Pas SUPA LOCK PE 90	8,000 ks		
42				Šoupátko SUPA LOCK PRK 32	8,000 ks		
43				ZZS přípoj. 1,05 - 1.75	8,000 ks		
44				Poklop EURO příp.	8,000 ks		
45				Vodor.doprava materiálu na stavbu se složením	1,000 kom		
MEZISOUČET: 0 50 0				Stav. díl 5 - trubní vedení materiál			
ETAPA:0 ČÁST:80 ZÁBĚR:0				Stav. díl 8 - trubní vedení montáž			
46	684282		C85124-1121/00	Mtž potrubí z trub PE tlakových svařováním v otevřeném výkopu DN 80	140,000 m		
47				Přepojení nového potrubí na potrubí stávající	1,000 kus		
48				Montáž ocelové chráničky d 2019	4,000 m		
49	684282		C85726-4121/00	Mtž litin.tvár.odbočných na potrubí litin. tlakovém z trub přírubových DN 100			
				- v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	1,000 kus		
50			C85736-2121/00	Mtž litin.tvár.1-osých na potrubí litin. tlakovém z trub přírubových DN80 a DN 100			
				- v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	4,000 kus		
51	684282		C85724-1121/00	Mtž tvarover PE1-osých svařováním DN 80 - v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu	33,000 kus		
	684450		C89124-1111/00	Mtž vodovod.šoupátek v otevř.výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy DN80 a DN 100			
				- (bez poklopů)	5,000 kus		
53	684450		C89940-1111	Mtž podzemního hydrantu v otevř.výkopu nebo v šachtách DN80	2,000 kus		
54	684450		C89940-1112	Osazení poklopů litinových hydrantových	2,000 kus		
55				Osazení poklopů litinových šoupátkových	4,000 kus		
56			C89227-3111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN <300	2,000 kus		
57			C89227-3114	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 100	140,000 m		
58			C89227-3115	Proplach a dezinfekce potrubí do DN 80	140,000 m		
59				Montáž vodovodních přípojek DN 32	8,000 kus		
60				Přesun materiálu, nářadí a pracovníků na stavbu	1,000 kom		
MEZISOUČET: 0 80 0				Stav. díl 8 - trubní vedení montáž			