

„Obnova veřejného vodovodu Vlachovo Březí ulice Žižkova“

SMLOUVA O DÍLO - Obchodní podmínky

podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení

Název stavby:

„Obnova veřejného vodovodu Vlachovo Březí ulice Žižkova“

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel: Město Vlachovo Březí
Náměstí Svobody 56, 384 22 Vlachovo Březí
zastoupený: Lubomír Dragoun- starosta města
IČ: 00250821

1.2. Zhotovitel: Stavimperk s.r.o.
U Sloupů 19, 385 01 Vimperk
zastoupený: Ing. Vladislavem Klabouchem - jednatelem
Tel.: 602 642 392
E-mail: stavimperk@seznam.cz
IČ: 05266441
DIČ: CZ05266441
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., 115-2887680287/0100

1.3. Při operativním řízení činnosti na stavbě, při potvrzování dokladů o splnění podmínek pro poskytování plateb a při potvrzování protokolů o převzetí staveniště, o předání a převzetí dokončeného díla nebo samostatně odevzdávané části zastupují:

Objednatel:
ve věcech smluvních: Lubomír Dragoun
ve věcech technických:
technický dozor investora (TDI):

Zhotovitel:
ve věcech smluvních: Ing. Vladislav Klabouch - jednatel
ve věcech technických: Jaroslav Fleišman - jednatel
ve věcech řízení stavby: Jaroslav Fleišman - jednatel

„Obnova veřejného vodovodu Vlachovo Březí ulice Žižkova“

2. Předmět díla

Předmětem projektu je obnova stávajícího veřejného vodovodního řadu včetně souvisejících navrtávacích pásů se šoupětem a zemní soupřavou u vodovodních přípojek včetně podzemního hydrantu ve stávající trase a dimenzích ve městě Vlachovo Březí v ulici Žižkova, který je z nevyhovujícího materiálu. Vlastní realizace bude koordinovaná s obnovou povrchu této místní komunikace včetně chodníku. Vodovodní řad k obnově je: trubky plastové z polyethylenu DN 90 délky 135 m a DN 63 délky 35 m, 2 x hydrant podzemní DN 80, 1 x protlak / podvrt DN 300, délka 22 m, 17 x sestava vodovodní přípojky - navrtávací pás se šoupětem a zemní soupřavou, 17 x vodovodní přípojka PE 32 celková délka 85 m.

2.3. Termíny plnění

Předpokládaný termín zahájení díla od 5 dnů předání staveniště – cca 05/2017

Požadovaný termín dokončení díla do 4 měsíců od předání staveniště – max. 15. 09. 2017

Smlouva nabývá účinnosti dnem předání staveniště.

2.4. Cena díla

Cena díla bude pevná a neměnná po celou dobu realizace díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele, související s realizací díla, provedením všech zkoušek a testů, prokazujících dodržení předepsané kvality parametrů díla.

Pro obsah sjednané ceny je rozhodující vyplněný výkaz výměr a položkový rozpočet, který je součástí předané zadávací dokumentace.

	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	1 619 134,42
DPH v %	340 018,00
Celková cena včetně DPH	1 959 152,00

Veškeré cenové údaje jsou považovány jako ceny nejvýše přípustné a aktuální pro realizaci v daném místě a čase. Žádné cenové doložky odvolávající se zejména na míru inflace a kursová rizika nejsou přípustná.

3. Platební podmínky

Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Objednatel bude zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky podle skutečně provedeného objemu prací a dodávek. Podkladem pro úhradu bude faktura vystavená zhotovitelem na základě soupisu provedených prací a dodávek, potvrzených pracovníkem pověřeným objednatelem (TDI).

3.1. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

3.2. Zhotovitel do 15 dní po úspěšném předání stavby bez vad a nedodělků vystaví zadavateli jednu konečnou fakturu. Součástí této faktury bude soupis dílčích prací provedených v souvislosti s předmětem plnění. V případě, že faktura bude obsahovat všechny zákonné náležitosti a bude bez výhrad odsouhlasena technickým dozorem investora, provede zadavatel její úhradu.

„Obnova veřejného vodovodu Vlachovo Březí ulice Žižkova“

3.3 Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.

3.4 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně s podrobným popisem a položkovým rozpočtem.

3.5. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny

4. Majetkové sankce

4.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

4.2 Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 15.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý den prodlení.

4.3. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

5. Staveniště

5.1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 15 dnů po oboustranném podpisu smlouvy o dílo, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

5.2. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

5.3. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 3 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

6. Stavební deník

Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Originál stavebního deníku obdrží při předání a převzetí díla objednatel.

6.1. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci TDI a druhou kopii obdrží zhotovitel.

6.2. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

6.3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

7. Provádění díla a bezpečnost práce

Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

7.1. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.

„Obnova veřejného vodovodu Vlachovo Březí ulice Žižkova“

7.2 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

7.3 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

7.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

7.5. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.

7.6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

8. Předání a převzetí díla

8.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

8.2. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci TDI.

8.3. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis.

8.4. Povinným obsahem protokolu jsou:

- údaje o zhotoviteli a objednateli
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
 - údaje o doložení požadovaných dokladů (viz čl. 10.6)

8.5. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků

8.6. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
- originál stavebního deníku

9. Záruka za jakost díla

9.1. Zhotovitel odpovídá za řádné provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, koncepčním projektem, českými normami a touto smlouvou po celou dobu záruční lhůty

- min. 60 měsíců na stavební konstrukce a stavební práce

„Obnova veřejného vodovodu Vlachovo Březí ulice Žižkova“

- ostatní zařízení dle záručních listů výrobců ode dne řádného předání díla a jeho převzetí objednatelem.

9.2 Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.

9.3. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže by byly způsobeny porušením jeho povinností. Záruční doba začne běžet po odstranění případných vad a nedodělků po závěrečném předání díla.

10. Vlastnictví k podkladům, které objednatel předal zhotoviteli

Všechny podklady, které objednatel předal nebo předá zhotoviteli, po provedení díla zůstávají ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je musí vrátit objednateli včetně všech zhotovených kopií. Podklady nesmí zhotovitel použít k jiným účelům než pro provedení díla dle této smlouvy.

11. Důvěrné informace

Veškeré vzájemně poskytované výkresy a další informace písemné a ústní, které souvisejí s provedením nebo účelem díla a které nejsou všeobecně známy, jsou důvěrné ve smyslu §271 obchod. zákoníku. Toto neplatí o používání projektové dokumentace a jejím poskytování třetím osobám v rámci zhotovení díla v souladu s platnými předpisy a zvyklostmi.

12. Vyšší moc

Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění díla.

13. Závěrečná ustanovení

Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.

V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.

Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.

Objednatel si vyhrazuje právo i v průběh výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

Va Vl. BŘEZÍ

dne: 14.5.2017

V Vimperku

dne: 18.5.2017

Za objednatele

MĚSTO VLACHOVO BŘEZÍ
Náměstí Svobody 56
384 22 Vlachovo Březí
tel.: 388 329 163, 388 320 055
IČ: 00250821

Za zhotovitele:

Stavimperk s.r.o. ③

U Sloupů 19, 385 01 Vimperk
IČO: 05288441, DIČ: CZ 05288441

Lubomír Dragoun – starosta města

Ing. Vladislav Klabouch - jednatel

Smlouva byla schválena zastupitelstvem města Vlachovo Březí dne 15.5.2017, č. usnesení č.20/2017.

Příloha: položkový rozpočet

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel : Město Vlachovo Březí	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	0	Fotodokumentace - pasportizace objektů	0
Z Montáž celkem	8 006	Geodetické vytyčení skutečného provedení	10 000
R HSV celkem	1 546 128	Vypracování PD realizační a autorský dozor	10 000
N PSV celkem	0	Vytyčení podzemních inženýrských sítí	10 000
ZRN celkem	1 554 134	Vyřízení a realizace DIO	15 000
		Zajištění přístupu k nemovitostem	0
HZS	0	Zařízení staveniště	20 000
RN II.a III.hlavy	1 554 134	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	1 619 134	VRN celkem	65 000
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Ing.Vl. Klabouch Datum : 18.05.2017 Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
			
Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč	
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč	
DPH	15 % činí :	0,00 Kč	
Základ pro DPH	21 % činí :	1 619 134,42 Kč	
DPH	21 % činí :	340 018,00 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 959 152,00 Kč	

Poznámka :

Stavba :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice
Objekt :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	552 313	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	19 146	0	0	0	0
5 Komunikace	448 257	0	0	0	0
8 Trubní vedení	322 690	0	0	0	0
91 Doplňující práce na komunikaci	80 134	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	8 000	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	103 399	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	12 189	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	8 006	0
CELKEM OBJEKT	1 546 128	0	0	8 006	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Fotodokumentace - pasportizace objektů	0	0,0		0
Geodetické vytyčení skutečného provedení	0	0,0		0
Vypracování PD realizační a autorský dozor	0	0,0		0
Vytyčení podzemních inženýrských sítí	0	0,0		0
Vyřízení a realizace DIO	0	0,0		0
Zajištění přístupu k nemovitostem	0	0,0		0
Zařízení staveniště	0	0,0		0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice
Objekt :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	115 10-1202.R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 500 - 1000 l při provádění protlaku 2*12	h	24,00	115,00	2 760,00
2	113 15-1114.R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,tl.5cm s rozšíření o 0,5m na každou stranu výkopu trasa vodovodu bez protlaku a přípojky (200-22)*(0,8+0,5+0,5) 85*(0,8+0,5+0,5)	m2	473,40	168,00	79 531,20
3	113 10-8410.R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.10 cm trasa vodovodu bez protlaku a přípojky (200-22)*0,8 85*0,8	m2	210,40	32,00	6 732,80
4	113 10-7620.R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	210,40	32,00	6 732,80
5	119 00-1401.R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm plyn 2*1	m	2,00	240,00	480,00
6	119 00-1411.R00	Dočasné zajištění betonového potrubí do DN 200 mm 2*1	m	2,00	320,00	640,00
7	119 00-1421.R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů sdělovací - 4x křížení a souběh 16m NN - 8x křížení a souběh 30m (4*1)+16 (8*1)+30	m	58,00	190,00	11 020,00
8	132 20-1212.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ předpoklad 50% ve tř.3 vodovod, přípojky a startovací jámy protlaku ((200-22)*0,8*(1,2-0,35))*0,5 (85*0,8*(1,2-0,35))*0,5 (2*(2,5*4*2))*0,5	m3	109,42	150,00	16 413,00
9	132 30-1211.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ předpoklad 40% ve tř.4 vodovod, přípojky a startovací jámy protlaku ((200-22)*0,8*(1,2-0,35))*0,4 (85*0,8*(1,2-0,35))*0,4 (2*(2,5*4*2))*0,4	m3	87,54	350,00	30 637,60
10	132 40-1201.R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 předpoklad 10% ve tř.5 vodovod, přípojky a startovací jámy protlaku ((200-22)*0,8*(1,2-0,35))*0,1 (85*0,8*(1,2-0,35))*0,1 (2*(2,5*4*2))*0,1	m3	21,88	1 399,00	30 615,72
11	139 60-1103.R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 ručně kopané sondy na zjištění trasy vodovodu odhad 10ks 10*(1*1*1,2)	m3	12,00	1 050,00	12 600,00
12	120 00-1101.R00	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti vedení 109,42+87,54+21,88+12	m3	230,84	340,00	78 485,60
13	141 72-1104.R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 315 mm, hor.1 - 4 protlak Libotyňský potok vč.dodávky nosných segmentů chráničky a pružného zakončení chráničky	m	22,00	3 250,00	71 500,00
14	286-13671.7	Trubka SafeTech RC voda SDR11 315x28,6mm L=12m chránička protlaku 22*1,015	m	22,33	2 400,00	53 592,00
15	151 10-1101.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m (200-22)*1,2*2 85*1,2*2	m2	631,20	79,00	49 864,80
16	151 10-1111.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	631,20	10,00	6 312,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice
Objekt :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
17	175 10-1101.RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním písku frakce 0 - 4 mm (200-22)*0,8*0,4 85*0,8*0,4	m3	84,16 56,96 27,20	830,00	69 852,80
18	162 40-1102.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m 21,04+84,16	m3	105,20 105,20	95,00	9 994,00
19	171 20-1201.R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	105,20	12,00	1 262,40
20	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním (109,42+87,54+21,88+12)-105,2	m3	125,64 125,64	89,00	11 181,96
21	181 20-1102.R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním (200-22)*0,8 85*0,8	m2	210,40 142,40 68,00	10,00	2 104,00
Celkem za		1 Zemní práce				552 312,68
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
22	451 54-1111.R00	Lože pod potrubí z kameniva drob.drc. (200-22)*0,8*0,1 85*0,8*0,1	m3	21,04 14,24 6,80	910,00	19 146,40
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				19 146,40
Díl: 5		Komunikace				
23	564 86-1111.R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm (200-22)*0,8 85*0,8	m2	210,40 142,40 68,00	168,00	35 347,20
24	565 17-1111.RT2	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.10 cm plochy 201-1000 m2	m2	210,40	790,00	166 216,00
25	577 14-1112.RT2	Beton asfalt. ACO 11, do 3 m, tl.5 cm plochy 201-1000 m2 s rozšířením o 0,5m na každou stranu výkopu (200-22)*(0,8+0,5+0,5) 85*(0,8+0,5+0,5)	m2	473,40 320,40 153,00	410,00	194 094,00
26	599 14-2111.R00	Úprava záhlvky díl.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm napojení na stávající komunikaci (200-22)*2 85*2	m	526,00 356,00 170,00	100,00	52 600,00
Celkem za		5 Komunikace				448 257,20
Díl: 8		Trubní vedení				
27	850 26-5121.R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100 napojení na stávající vodovod	kus	1,00	2 300,00	2 300,00
28	871 21-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	65,00	18,00	1 170,00
29	286-13745	Trubka tlaková PE HD (PE 80) D 63 x 5,8 mm PN 10 65*1,015	m	65,98 65,98	99,00	6 531,53
30	871 24-1121.R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	135,00	38,00	5 130,00
31	286-13670.2	Trubka SafeTech 8m voda SDR11 90x8,2mm L=100m 135*1,015	m	137,03 137,03	210,00	28 775,25
32	871 16-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	85,00	12,00	1 020,00
33	286-13742	Trubka tlaková PE HD (PE 80) D 32 x 3,0 mm PN 10 85*1,015	m	86,28 86,28	27,00	2 329,43
34	891 26-9111.R00	Montáž navrtávacích pasů do DN 100	kus	17,00	995,00	16 915,00
35	422-73530	Pas navrtávací na PE , pr.63 6*1,01	kus	6,06 6,06	1 400,00	8 484,00
36	422-73532	Pas navrtávací na PE , pr.90 11*1,01	kus	11,11 11,11	1 700,00	18 887,00
37	891 17-3111.R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	17,00	120,00	2 040,00
38	422-27612	Šoupátko domovní přípojkové přímé, DN 32 17*1,01	kus	17,17 17,17	2 590,00	44 470,30
39	422-93140	Souprava zemní voda, L=1,3-1,8m 17*1,01	kus	17,17 17,17	655,00	11 246,35
40	899 40-1111.R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	17,00	270,00	4 590,00
41	422-00750	Poklop uliční šoupátkový - voda 17*1,01	kus	17,17 17,17	425,00	7 297,25
42	422-91515	Deska podkladová pod poklapy	kus	17,17	260,00	4 464,20

Položkový rozpočet

Stavba :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice
Objekt :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		17*1,01		17,17		
43	879 17-2199.R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	17,00	250,00	4 250,00
44	899 43-1111.R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	kus	19,00	949,00	18 031,00
		17+2		19,00		
45	891 24-7111.R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00	225,00	450,00
46	422-73603.2	Hydrant podzemní DN 80 Rd 1,50m,přírub.	kus	2,02	13 150,00	26 563,00
		2*1,01		2,02		
47	857 24-4121.R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop do DN 90	kus	2,00	380,00	760,00
48	552-52122	Trouba litinová T přírubová DN 80	kus	2,02	1 680,00	3 393,60
		2*1,01		2,02		
49	857 24-2121.R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop doDN 90	kus	10,00	265,00	2 650,00
		2+4+2		10,00		
50	552-55558	Přechod přírubový FFR DN 80/80	kus	2,02	1 200,00	2 424,00
		2*1,01		2,02		
51	891 24-1111.R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00	500,00	1 000,00
52	422-94201	Přírubový spoj WEGA do DN 90	kus	6,06	2 650,00	16 059,00
		6*1,01		6,06		
53	422-28310	Šoupátko DN 80" přírub.voda	kus	2,02	4 080,00	8 241,60
		2*1,01		2,02		
54	552-70110.0	Koleno přír.patní 90" DN 80 PN	kus	2,02	1 550,00	3 131,00
		2*1,01		2,02		
55	422-91330.5	Souprava zemní teleskopická DN 65-80,max.1,75m	kus	2,02	1 100,00	2 222,00
		2*1,01		2,02		
56	422-00750	Poklop uliční šoupátkový - voda	kus	2,02	420,00	848,40
		2*1,01		2,02		
57	422-91515	Deska podkladová pod poklapy	kus	2,02	251,00	507,02
		2*1,01		2,02		
58	899 71-3111.R00	orientační tabulky na sloupku ocelovém,betonovém	kus	2,00	180,00	360,00
		označení hydrantu				
59	404-45950,1	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný,l=200 mm	kus	2,02	200,00	404,00
		2*1,01		2,02		
60	877 21-2121.R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm	kus	8,00	50,00	400,00
61	286-54406	Elektrospojka d 63 PPR	kus	6,06	340,00	2 060,40
		6*1,01		6,06		
62	286-53806	Elektrospojka Radius PE 100,SDR 11,PN16 d do 75 mm	kus	2,02	330,00	666,60
		2*1,01		2,02		
63	877 24-2121.R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	2,00	85,00	170,00
64	286-54408	Elektrospojka d 90 mm PPR	kus	2,02	561,00	1 133,22
		2*1,01		2,02		
65	R-1	Ostatní spojovací a těsnící materiál	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00
66	R-2	Zajištění dodávky vody při realizaci	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00
		přepojování nového trubního vedení na stávající nebo cisternou				
67	899 72-1112.R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	263,00	5,00	1 315,00
		bílá				
		(200-22)+85		263,00		
68	892 24-1111.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	200,00	10,00	2 000,00
69	892 37-2111.R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300	úsek	2,00	5 000,00	10 000,00
70	892 27-3111.R00	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 125	m	200,00	50,00	10 000,00
71	1	Revize hydrantu	kpl	2,00	500,00	1 000,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				322 690,14
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
72	919 73-5112.R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	526,00	79,00	41 554,00
		(200-22)*2		356,00		
		85*2		170,00		
73	919 73-1122.R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	526,00	30,00	15 780,00
74	919 79-4441.R00	Úprava ploch kolem hydrantů v živ.krytech do 2 m2	kus	19,00	1 200,00	22 800,00
		17+2		19,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice
Objekt :	Obnova veřejného vodovodu Žižkova ulice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				80 134,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
75	969 01-1131.R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 125 mm <i>stávající litinový vodovod</i>	m	200,00	40,00	8 000,00
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				8 000,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				
76	979 08-7212.R00	Nakládání suti na dopravní prostředky 473,4*0,05*2,4 210,4*0,1*2,4 210,4*0,2*2	t	191,46 56,81 50,50 84,16	105,00	20 103,72
77	979 08-2213.R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km <i>na skládku 20km</i> 473,4*0,05*2,4 210,4*0,1*2,4 210,4*0,2*2	t	191,46 56,81 50,50 84,16	39,00	7 467,10
78	979 08-2219.R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km (473,4*0,05*2,4)*19 (210,4*0,1*2,4)*19 (210,4*0,2*2)*19	t	3 637,82 1 079,35 959,42 1 599,04	10,00	36 378,16
79	979 99-0113.R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt 473,4*0,05*2,4 210,4*0,1*2,4	t	107,30 56,81 50,50	250,00	26 826,00
80	979 99-0101.R00	Poplatek za skládku suti - směs kameniva 210,4*0,2*2	t	84,16 84,16	150,00	12 624,00
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				103 398,98
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
81	998 27-6101.R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	7,99	102,00	814,98
82	998 22-5311.R00	Přesun hmot, oprava komunikací, kryt živič. a bet.	t	196,10	58,00	11 373,80
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				12 188,78
Díl: M21		Elektromontáže				
83	210 80-0506.RT1	Vodič CY 4 mm2 uložený ve výkopu včetně dodávky vodiče CY 4 (220+85)*1,05	m	320,25 320,25	25,00	8 006,25
	Celkem za	M21 Elektromontáže				8 006,25