

Smlouva o dílo č.

o dodávce stavebních a montážních prací uzavřená dle Občanského zákoníku v platném znění

pro stavbu :

Oprava vodovodu Račice, řad 4-2 a 4-2-1

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel : **Vodovody a kanalizace Vyškov, a.s.**
Sídlo: Brněnská 410/13, 682 01 Vyškov
jejímž jménem jedná : Ing. Vladimír Kramář, prokurista
ve věcech technických: Ing. Karel Hájek, výrobně-technický náměstek
IČ: 49454587 DIČ: CZ 494 54 587
Tel.: 517 324 930 Fax: 517 348 066
E-mail: novomestsky@vakvyskov.cz
Registrace: Obch. rejstřík u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 1170

Zhotovitel: **QUANTUM, a.s.**
Sídlo: Brněnská 212, 682 01 Vyškov
jejímž jménem jedná: Roman Matiovský, předseda představenstva
ve věcech technických: Ing. Michal Pavelka
ve věcech obchodních: Roman Matiovský

ve věcech stavby: Ing. Michal Pavelka

IČ: 25307762 DIČ: CZ25307762
Tel.: 517 343 363-5 Fax: 517 343 366
E-mail : quantumas@quantumas.cz
Registrace: Obchodní rejstřík u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2074

II. PŘEDMĚT SMLOUVY O DÍLO

Předmětem smlouvy o dílo je kompletní realizace stavby „Oprava vodovodu Račice, řad 4-2 a 4-2-1“, v rozsahu předané nabídky zhotovitele ze dne 9.3.2015 a v rozsahu přílohy č. 1, která je nedílnou součástí a přílohou této SoD.

III. CENA DÍLA

Nabídková cena je zpracována v rozsahu dle zadávací dokumentace a zadaných výkazů výměr. Cena je doložena v příloze rozpisem ceny dle poskytnutého výkazu výměr. Cena díla obsahuje veškeré náklady nutné k realizaci díla včetně vývoje cen (inflace). Cenová nabídka a cena díla je platná **do 31. 12. 2015**.

Rekapitulace ceny v Kč:

	Cena v Kč bez DPH	DPH 21%	Cena v Kč s DPH
celkem	1 196 389,044	251 241,699	1 447 630,743

IV. TERMÍNY PLNĚNÍ

Termín zahájení stavebních prací (předání a převzetí staveniště): do 7 dnů od výzvy objednatele

Dokončení stavby : **12. 06. 2015**

Dokončením se rozumí úplné dokončení celé stavby, vyklizení staveniště a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, případně dalších odběratelem požadovaných dokladů, podepsání zápisu o odstranění všech případných vad a nedodělků.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Provedené práce a dodávky budou objednatelem uhrazeny na základě dílčích měsíčních faktur - daňových dokladů vystavených zhotovitelem.
2. Měsíční fakturace bude dle provedených prací odsouhlasených stavebním dozorem objednatele do výše 90 % sjednané ceny. Provedené práce a dodávky budou dokladovány soupisem provedených prací a dodávek potvrzeným zástupci obou smluvních stran.
3. Konečná faktura ve výši zbývajících částí 10 % ceny bude vystavena po předání a převzetí díla objednatelem.
4. Splatnost faktur - daňových dokladů se sjednává v délce **14 dnů** ode dne doručení faktury objednateli.
5. Fakturace bude provedena dle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

VI. STAVEBNÍ DENÍK, STAVEBNÍ POVOLENÍ, STAVENIŠTĚ, PROJEKT

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 50/1976 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Stavební deník musí být v průběhu provádění prací oběma smluvními stranám trvale přístupný.
2. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce, zpracovatel proj. dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
3. Objednatel předá zhotoviteli povolení pro realizaci sjednaných prací nejpozději v den zahájení stavby (je-li stavba v režimu vyžadujícím povolení pro realizaci).
4. Objednatel předá zhotoviteli písemně staveniště pro realizaci díla v rozsahu dle projektu prosté břemen, překážek faktických i právních, vč. práv třetích osob nejpozději v den zahájení stavby.
5. Objednatel předá zhotoviteli platný projekt stavby ve 2 vyhotoveních pro realizaci díla nejpozději v den zahájení stavby.

VII. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel garantuje jakost prováděných prací a zavazuje se dodržovat veškeré platné zákonné předpisy, vyhlášky, nařízení, normy, stavební a jiné povolení, které se vztahují k předmětu zakázky.
2. Zhotovitel je pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla.
3. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
4. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Zhotovitel se zavazuje, že po dokončení bude dílo dosahovat projektovaných parametrů, což bude prokázáno provedením předepsaných zkoušek a revizí.

VIII. PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Objednatel převezme provedené dílo na základě výzvy zhotovitele bez vad a nedodělků. O předání díla bude proveden písemný zápis podepsaný zástupci obou smluvních stran.
2. Zhotovitel vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku v předstihu min. 3 pracovních dnů ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty a stanou se nepřístupnými.

IX. ZÁRUKA

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky. Dále zhotovitel odpovídá za škody, které objednateli vzniknou vadným plněním smlouvy. Doba záruky bude prodloužena o dobu od uplatnění oprávněné reklamace do doby protokolárního odstranění vady.
2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
3. Zhotovitel poskytne na provedené dílo záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla.
4. Zhotovitel je povinen během záruční lhůty na svou odpovědnost a náklady odstranit nejpozději do 30 dnů nebo v jiné vzájemně sjednané lhůtě veškeré vady a to ať již vznikly dopravou, montáží, použitím nevhodného materiálu nebo z jiného důvodu za který odpovídá zhotovitel.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady příp. poškození, které vznikly v záruční době a na něž by se jinak vztahovala záruka, jestliže tyto vady vznikly v důsledku jednání objednatele, třetí strany nebo okolnostmi „vyšší moci“.

X. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
2. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.
3. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.

XI. SMLUVNÍ SANKCE

1. Smluvní pokuta za nedodržení termínu dokončení díla se sjednává ve výši **0,05 %** za každý započatý kalendářní den prodlení.
2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu splatnosti faktur-daňových dokladů se sjednává ve výši **0,05 %** z ceny faktury za každý započatý kalendářní den prodlení. Tímto ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu škod, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel je povinen při realizaci díla a všech svých činnostech dodržovat závazné normy ČSN týkající se sjednaných prací a dodržovat ustanovení vyhlášek č.601/2006 Sb., NV č.101/2005 Sb., NV č.362/2005, zákona č. 309/2006 Sb., NV č.148/2006 Sb., NV č.591/2006 Sb., NV č.589/2006 Sb., a zák. 262/2006 v platném znění, související s bezpečností a ochranou zdraví při stavebních pracích.
2. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k újmám zadavatele na majetku, životech osob, zabezpečí ochranu životního prostředí v místech stavební činnosti.
3. Smlouva o dílo je vypracována podle příslušných ustanovení občanského zákoníku v platném znění a předpisů jej doplňujících. Může být upřesněna a upravena jen formou písemného dodatku, který musí být podepsán statutárními zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti po potvrzení a podpisu zástupců obou smluvních stran.
4. Smlouva o dílo je vypracována ve 4 vyhotoveních. Po potvrzení a podpisu zástupci obou smluvních stran obdrží objednatel a zhotovitel po 2 vyhotoveních.

Za objednatele

ve Vyškově, dne : 31.3.2015

Ing. Vladimír Kramář
prokurista

Za zhotovitele

ve Vyškově, dne : 16.3.2015

Roman Matiovský
předseda představenstva
QUANTUM, a.s.

VODOVODY A KANALIZACE
VYŠKOV, a.s.

682 01 Vyškov, Brněnská 410/12

QUANTUM, a.s.
Brněnská 212
682 01 VYŠKOV
Tel.: 517 343 363-5 Fax: 517 343 666
GSM: 724 703 979
IČO: 25307762 DIČ: CZ25307762

PŘÍLOHA Č. 1

ROZPIS CENY DÍLA :

Krycí list rozpočtu

Stavba:	Oprava vodovodu Račice		
Objekt:	řad 4-2, 4-2-1		
		IČO	DIČ
Objednatel:			
Projektant:	Vodovody a kanalizace Vyškov, a.s.		
Zhotovitel:			
Subdodavatel:			
Zpracovatel PP:	Ing. Zlámal		
Uživatel:			
Jiné údaje:			
Název MJ:		Počet MJ:	0
Náklady na MJ:			0
JKSO:		Ev.č.typ.proj.:	
Cenová úroveň:			CZ 11/1
Reg. Číslo:	1519	Zakázka:	

Rozpočtové náklady v korunách

Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady	
1	ZRN prací montážních	Dodávka	195 193,036	13	GZS
2		Montáž	1 001 196,008	14	
3	ZRN prací stavebních	HSV	0,000	15	
4		PSV	0,000	16	
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		1 196 389,044	17	
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0,000	18	
7	Jiné náklady		0,000	19	
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		1 196 389,044	20	
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0,000	21	
10	Hl. XI - kompletační činnost		0,000	22	
11	Rezerva		0,000	23	
12	Součet (ř. 8-11)		1 196 389,044	24	
				25	VRN celkem (ř. 13-24)

Celkové náklady

26	Celkem (ř. 12+25)	1 196 389,044
27	DPH 21%	251 241,699
28	DPH ze specifikací 21%	0,000
29	DPH ze specifikací 15%	0,000
30	Celkem (ř. 26-29)	1 447 630,743

Ing. Zlámal		Název stavby v evid.	Vodovod 2014-16
		Název objektu v evid.	2
		Číslo záznamu v evid.	
			1.8.2014
Podpis	Razítko	Datum	

Rekapitulace rozpočtu					
Název stavby : Oprava vodovodu Račice					
Číslo stavby : Vak Vyškov, a.s.				Datum: 12.12.2014	
Název SO : řad 4-2, 4-2-1					
Číslo SO : Vodovod 2014-16					
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž
		Dodávka	Montáž	Celkem	
1	Zemní práce	51 985,056	339 338,006	391 323,062	176,677
11	Přípravné a přidružené práce	0,000	16 400,776	16 400,776	0,000
21	Úprava podloží a základové spáry	0,000	2 540,000	2 540,000	60,046
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	0,000	10 830,560	10 830,560	38,420
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněné plochy	0,000	248 146,048	248 146,048	57,304
85	Potrubi z trub litinových	17 876,000	4 058,000	21 934,000	0,006
87	Potrubi z trub plastických a skleněných	69 276,980	13 748,000	83 024,980	1,861
89	Ostatní konstrukce a práce na trubicím vedení	48 900,160	32 900,000	81 800,160	1,073
9	Ostatní konstrukce a práce na trubicím vedení	0,000	62 899,768	62 899,768	0,000
93	Různé dokončující konstrukce a práce inženýrských staveb	0,000	76 500,000	76 500,000	0,000
99	Přesun hmot	0,000	184 462,850	184 462,850	0,000
A09	Vodiče, šňůry a kabely hliníkové	7 154,840	9 372,000	16 526,840	0,019
Celkem		195 193,036	1 001 196,008	1 196 389,044	335,41

Položkový rozpočet									
Název stavby: Oprava vodovodu Račice		Číslo stavby: Vak Výškov, a.s.							
Název SO: řad 4-2, 4-2-1		Číslo SO: Vodovod 2014-16							
Datum zpracování: 12.12.2014		Datum aktualizace: 12.12.2014							
Poř. číslo položky	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	dodávky	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zemní práce									
1	115 10-1201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	381,000	0,000	0,000		20,000	7 620,000
2	115 10-1301	Pohotovost čerpadla soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	47,625	0,000	0,000		30,000	1 428,750
6	132 20-1201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	215,280	0,000	0,000		235,000	50 590,800
7	132 20-1209	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	64,584	0,000	0,000		15,000	968,760
8	132 30-1201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	143,520	0,000	0,000		463,000	66 449,760
9	132 30-1209	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	43,056	0,000	0,000		33,000	1 420,848
10	151 10-1101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	875,000	0,001	0,735		34,000	29 750,000
11	151 10-1111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	875,000	0,000	0,000		6,000	5 250,000
12	161 10-1101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	179,000	0,000	0,000		48,000	8 592,000
13	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	284,560	0,000	0,000		180,000	51 220,800
14	162 70-1109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 991,920	0,000	0,000		14,000	27 886,880
15	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	284,560	0,000	0,000		12,000	3 414,720
16	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	569,120	0,000	0,000		110,000	62 603,200
17	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním	m3	184,992	0,000	0,000		61,000	11 284,512
18	175 10-1101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	79,248	0,000	0,000		137,000	10 856,976
17/1	ceník	Přírodní kamenivo drcené DK 0-32	t	248,682	0,000	0,000	139,000		34 566,798
18/1	ceník	Přírodní kamenivo drcené DK 0-4	t	175,942	1,000	175,942	99,000		17 418,258
		1 celkem				176,677	51 985,056		339 338,006
Přípravné a přidružené práce									
1	113 10-7151	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	187,160	0,000	0,000		14,000	2 620,240
2	113 10-7223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	187,160	0,000	0,000		35,000	6 550,600
3	113 10-7242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	258,212	0,000	0,000		28,000	7 229,936
		11 celkem				0,000	0,000		16 400,776
Úprava podloží a základové spáry									
1	212 75-2112	Trativod z drenážních trubek pálených DN do 100 včetně lože otevřený výkop	m	254,000	0,236	60,046		10,000	2 540,000
		21 celkem				60,046	0,000		2 540,000
Podkladní a vedlejší konstrukce									
1	451 57-3111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisky	m3	20,320	1,891	38,420		533,000	10 830,560
		45 celkem				38,420	0,000		10 830,560
Podkladní vrstvy komunikací a zpevněné plochy									
1	564 85-1111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	186,400	0,000	0,000		101,000	18 826,400
3	564 87-1111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	0,760	0,000	0,000		163,000	123,880
4	564 95-2111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	186,400	0,000	0,000		211,000	39 330,400
5	564 96-2114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 230 mm	m2	0,760	0,000	0,000		318,000	241,680
6	565 16-8221	Podklad z obalovaného kameniva typu makadam OKM II tl 80 mm š nad 3 m	m2	258,212	0,194	50,036		397,000	102 510,164

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	Měrná jednotka 3	Množství 4	Jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	CENA				
							dodávky		montáže		
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10	
8	566 90-3111	Vyspravení podkladu po překopectu kamenivem hrubým drceným	t	7,040	1,010	7,110			346,000	2 435,840	
11	573 21-1111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	258,212	0,001	0,158			13,000	3 356,756	
12	577 14-4111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	258,212	0,000	0,000			314,000	81 078,568	
13	919 12-1111	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	m	3,320	0,000	0,000			73,000	242,360	
		56 celkem				57,304		0,000		248 146,048	
		Potrubí z trub litinových									
	85										
1	850 26-5121	Výjez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	1,000	0,000	0,000			2 150,000	2 150,000	
2	857 24-2121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	0,001	0,003			275,000	1 100,000	
3	857 24-4121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	0,001	0,002			404,000	808,000	
2/1	ceník	Waga Multi/joint, provedení hrdlo-příruba DN100	kus	2,000	0,000	0,000	4 178,000	8 356,000			
2/2	ceník	Tvarovka FF-KUS DN50/200	kus	1,000	0,000	0,000	1 198,000	1 198,000			
2/3	ceník	Tvarovka FF-KUS DN80/200	kus	1,000	0,000	0,000	1 228,000	1 228,000			
2/4	ceník	Přírubové koleno s patkou litinové DN50	kus	1,000	0,000	0,000	1 505,000	1 505,000			
2/5	ceník	Přírubové koleno s patkou litinové DN80	kus	1,000	0,000	0,000	1 372,000	1 372,000			
3/1	ceník	T-kus přírubový litinový T DN 100/80	kus	1,000	0,000	0,000	2 149,000	2 149,000			
3/2	ceník	T-kus přírubový litinový DN80/50	kus	1,000	0,000	0,000	2 068,000	2 068,000			
		85 celkem				0,006		17 876,000		4 058,000	
		Potrubí z trub plastických a sklenených									
	87										
2	871 21-1121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	61,000	0,000	0,000			19,000	1 159,000	
3	871 24-1121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	193,000	0,000	0,000			41,000	7 913,000	
4	877 24-1121	Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	8,000	0,000	0,000			85,000	680,000	
5	899 40-1111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	5,000	0,060	0,299			284,000	1 420,000	
6	899 40-1112	Osazení poklopů litinových soupátkových	kus	4,000	0,115	0,460			326,000	1 304,000	
7	899 40-1113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	0,307	0,614			636,000	1 272,000	
2/1	2861312700	Potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 63 x 3,8 mm	m	62,830	0,001	0,045	58,000	3 644,140			
3/1	2861381200	Potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 5,1 mm	m	198,790	0,001	0,278	113,000	22 463,270			
3/2	ceník	GEORGFISCHER Elektrospojka SDR11 d90	kus	8,240	0,000	0,000	234,000	1 928,160			
3/3	ceník	GEORGFISCHER Lemový nákrůžek /SDR17/ d90	kus	2,060	0,000	0,000	180,000	370,800			
3/4	ceník	GEORGFISCHER Otočná příruba PP-Ocel d90	kus	2,060	0,000	0,000	401,000	826,060			
3/5	ceník	Navrtávací T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem d 90-32	ks	5,150	0,000	0,000	4 419,000	22 757,850			
3/6	ceník	PE Koleno 30° SDR17 d90 s prodlouženými hrdly	kus	2,060	0,000	0,000	459,000	945,540			
3/7	ceník	PE koleno 15° SDR17 s prodlouženými hrdly d90	kus	2,060	0,000	0,000	731,000	1 505,860			
3/8	ceník	PE ekektrospojka d63	kus	2,000	0,000	0,000	192,000	384,000			
3/9	ceník	PE elektrokoleno 90° d63	kus	1,000	0,000	0,000	381,000	381,000			
3/10	ceník	Lemový nákrůžek SDR11 d63	kus	2,020	0,000	0,000	115,000	232,300			
3/11	ceník	Otočná příruba PP-ocel d63 DN50	kus	2,000	0,000	0,000	267,000	534,000			
3/12	ceník	Navrt. T-kus odbočkový s uzav. ventilem SDR d63-32	kus	1,000	0,000	0,000	4 324,000	4 324,000			
5/1	5524217900	Poklop ventilový litinový 11 kg	kus	5,000	0,011	0,055	498,000	2 490,000			
6/1	4221750002	Poklop soupátkový HAWLE	kus	4,000	0,011	0,045	714,000	2 856,000			
7/1	4221950000	Poklop hydrantový HAWLE	kus	2,000	0,032	0,064	1 817,000	3 634,000			
		87 celkem				1,861		69 276,980		13 748,000	
		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení									
	89										
5	891 21-1111	Montáž vodovodních soupátek otevřený výkop DN 50	kus	2,000	0,001	0,002			371,000	742,000	
6	891 24-1111	Montáž vodovodních soupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	0,001	0,002			444,000	888,000	

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	Měrná jednotka 3	Množství 4	Jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
8	891 21-7111	Montáž hydrantů podzemních DN 50	kus	1,000	0,000	0,000			182,000	182,000
9	891 24-7111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	0,000	0,000			201,000	201,000
10	891 24-9111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	6,000	0,000	0,000			955,000	5 730,000
11	892 24-1111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	193,000	0,000	0,000			16,000	3 088,000
12	892 23-3111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	61,000	0,000	0,000			37,000	2 257,000
13	892 27-3111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	193,000	0,000	0,000			44,000	8 492,000
16	892 37-2111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	0,462	0,923			5 660,000	11 320,000
5/1	4222121000	Soupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 50 PN10-16	kus	2,020	0,011	0,021	4 109,000	8 300,180		
5/2	42295000	Zemní souprava teleskopická HAWLE DN 50	kus	2,020	0,007	0,013	1 330,000	2 686,600		
6/1	42290000	Zemní souprava HAWLE standard 1,50m DN 80	kus	2,020	0,006	0,011	1 370,000	2 767,400		
6/2	42221212	Soupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 80 PN10-16	kus	2,020	0,016	0,031	5 443,000	10 994,860		
8/1	4225080000	Hydrant zahradní se zubovou spojkou HAWLE DN 50	kus	1,010	0,019	0,019	9 908,000	10 007,080		
9/1	4227359500	Hydrant podzemní DN80 PN10 krycí hloubka 1500 mm	kus	1,010	0,049	0,049	14 004,000	14 144,040		
		89 celkem				1,073		48 900,160		32 900,000
9 Ostatní konstrukce a práce bourací, přesun hmot, lešení										
2	919 73-5111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	236,320	0,000	0,000			43,000	10 161,760
3	979 08-2213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	151,546	0,000	0,000			36,000	5 455,656
4	979 08-2219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	1 363,914	0,000	0,000			10,000	13 639,140
5	979 08-7212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	151,546	0,000	0,000			122,000	18 488,612
6	SKLADKA	Uložení suti na skládku	t	151,546	0,000	0,000			100,000	15 154,600
		9 celkem				0,000		0,000		62 899,768
93 Různé dokončující konstrukce a práce inženýrských staveb										
1	930 00-0001	Geodetické zaměření skutečného stavu (3 paré+3 CD)	compl	1,000	0,000	0,000			14 000,000	14 000,000
2	930 00-0003	Dopravní značení	compl	1,000	0,000	0,000			35 000,000	35 000,000
3	930 00-0005	Poplatky za vstupy na pozemky	compl	1,000	0,000	0,000			10 500,000	10 500,000
4	930 00-0005	Vytýčení sítí EON,O2,RWE, VO	compl	4,000	0,000	0,000			3 000,000	12 000,000
5	930 00-0008	Geometrický plán pro zřízení služebnosti pro věšené sítě vč. tabulky záboru VB(12 paré)	compl	1,000	0,000	0,000			5 000,000	5 000,000
		93 celkem				0,000		0,000		76 500,000
99 Přesun hmot										
1	998 27-6101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	335,387	0,000	0,000			550,000	184 462,850
		99 celkem				0,000		0,000		184 462,850
A09 Vodiče, šňůry a kabely hliníkové										
1	460 49-0012	Zakrytí kabelů 110 kV folii PVC33cm	m	254,000	0,000	0,000			11,000	2 794,000
2	745 23-1110	Montáž vodičů AL-1KV volně SK. 1-0.4kg	m	506,000	0,000	0,000			13,000	6 578,000
2/1	3417733200	Vodič izolovaný s Al jádrem AYY 6 mm2	m	511,060	0,000	0,019	14,000	7 154,840		
		*Dopravne	%	3,60%			0,000	0,000		0,000
		*Vodorovny presun specifikaci	%	1,00%			0,000	0,000		0,000
		A09 celkem				0,019		7 154,840		9 372,000