

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	14/065/001	Bukov-rek.rozvodného vodovodního řadu v komunikaci III/3859
O:	SO01	Rekonstrukce rozvodného vodovodního řadu
R:	001	Rekonstrukce rozvodného vodovodního řadu - nalezený řád DN63 u č.p. 28

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
		<b>Ceník, kapitola</b>				
		<b>Poznámka uchazeče</b>				
Díl:	1	<b>Zemní práce</b>				<b>8 900,67</b>
		132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
12	132101213R00	...do 10000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně 0,1	m3	4,80000	18,60	89,28
13	132201213R00	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 0,45	m3	21,60000	23,00	496,80
14	132301213R00	...do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně 0,45	m3	21,60000	63,80	1 378,08
		161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				
23	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	48,00000	20,00	960,00
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,				
27	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	12,80000	64,90	830,72
		162 10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m				
29	162701109R00	...z horniny 1 až 4	m3	25,60000	5,10	130,56
		171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,				
31	171201101R00	...do násypů nezhutných	m3	12,80000	5,70	72,96
		174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,				
32	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	35,20000	24,10	848,32
		175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,				
33	175101101R00	...bez prohození sypaniny	m3	10,24000	91,80	940,03
41	58337332R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	T	17,92000	176,00	3 153,92
Díl:	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>1 230,08</b>
		451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,				
45	451573111R00	...z písku a šterkopísku do 65 mm	m3	2,56000	480,50	1 230,08
Díl:	8	<b>Trubní vedení</b>				<b>27 262,93</b>
		857 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém				
57	857242121R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	137,30	137,30
		3 v otevřeném výkopu,				
62	871161121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	8,00000	6,50	52,00
64	871211121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	32,00000	9,80	313,60
67	877162121R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 32 mm	kus	2,00000	26,50	53,00
68	877212121R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm	kus	6,00000	35,00	210,00
		879 Příplatky				
71	879172199R00	...za montáž vodovodních přípojek , DN 32-80 mm	kus	2,00000	133,90	267,80
		891 Montáž vodovodních armatur na potrubí				
75	891241111R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	260,20	260,20
76	891247111R00	...hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	118,10	118,10
		899 40 Osazení poklopů litinových včetně podezdění				
84	899401111R00	...ventilových	kus	2,00000	139,00	278,00
85	899401112R00	...šoupátkových	kus	1,00000	190,30	190,30
86	899401113R00	...hydrantových	kus	1,00000	368,60	368,60
		899 71 Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech				
87	899712111R00	...na zdvu Včetně dodání a připevnění tabulky.	kus	1,00000	143,60	143,60
88	899713111R00	...na sloupku ocelovém nebo betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.	kus	2,00000	175,60	351,20
91	871162121T01	Montáž tvarovek ISO	kus	2,00000	53,30	106,60

92	28613062.MR1	Elektrovárovka sedlová navrtávací T-kus odbočkový s uzav.ventilem SDR11 d63-32, včetně elektroredukce d63/32	kus	2,03000	516,00	1 047,48
94	28613105.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 63,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	5,07500	88,00	446,60
97	28613431R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm; l = 100 000,0 mm 188,6*1,015	m	8,12000	16,00	129,92
99	28613434R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 100 000,0 mm 11,7*1,015	m	32,48000	54,00	1 753,92
105	28653598T1	Nákrůžek lemový d90 PE100 SDR11+příruba PN16 d90/DN80	ks	1,01500	415,00	421,23
109	28655303R1	Spojka ISO č.6320 z POM d32	kus	2,00000	235,00	470,00
117	42227204R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 80; l = 180 mm; PN 10 nebo 16; D 200 mm; max.provozní tlak 16 bar; max.teplota 70 °C; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,01000	2 316,00	2 339,16
124	422736067R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojitý uzávěr; DN 80,0 mm; min.průtok 110 m3/hod; krycí hloubka 1,25; stavební výška 975 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 °C; pro: uzávěr vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	1,01000	7 526,00	7 601,26
126	4227363701T1	Hydrantová drenáž 12.21	ks	1,00000	681,00	681,00
127	4229102001T1	Souprava zemní tel.pro odb.T-kus s uzav.ventilem Rd 1,15-1,80m	ks	2,02000	1 599,00	3 229,98
129	422913305R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 65-80; šoupátková; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	1,01000	847,00	855,47
132	4229136001T1	Poklop uliční kulatý malý Euro 7.2.1	ks	1,00000	382,00	382,00
133	42291410R	poklop ventilový tělo PA, víčko litina; použití uliční poklop pro domovní přípojky, vhodné i do litého asfaltu; h = 250,0 mm; vnitř.pr.D = 145 mm; D = 200,0 mm	kus	2,00000	382,00	764,00
134	4229146001T1	Poklop hydrantový Klasik 7.2.7	ks	1,00000	867,00	867,00
135	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	3,00000	73,00	219,00
136	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové	kus	1,00000	152,00	152,00
137	4239278001T1	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přír.spojům	soubor	3,00000	240,00	720,00
138	54823030T1	Orientační tabulka, na plotě, zdi	ks	1,00000	110,00	110,00
139	54823040T1	Orientační tabulka na sloupku	ks	2,00000	110,00	220,00
140	54823050T1	Orientační sloupek	ks	1,00000	691,00	691,00
156	5526009702R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid Elektroredukce PE100 SDR11, DN 90/63	kus	1,01000	861,00	869,61
			kus	1,00000	442,00	442,00
Díl:	M21	Elektromontáže				972,40
		210 8 Vodiče, šňůry a kabely měděné				
194	210800626R00	Vodič nn a vn CYA 6 mm2 uložený volně	m	34,00000	15,60	530,40
195	34142156R	vodič CYA (H07V-K); silový, propojovací jednožilový; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 4,00 mm2; vnější průměr max 4,8 mm; izolace PVC; tl. izolace 0,8 mm; odolný proti šíření plamene	m	34,00000	13,00	442,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				200,00
213	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	40,00000	5,00	200,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				2 000,00
221	005111021T	Výtyčení inženýrských sítí	Soubor	0,20000	10 000,00	2 000,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				3 000,00
224	005241020R1	Geodetické zaměření skutečného provedení, dle podmínek provozovatele vodovodu, 3 paré	Soubor	0,20000	15 000,00	3 000,00
<b>Celkem za objekt</b>						<b>43 566,08</b>