

Kamenec u Poličky - výměna vodovodního řadu u č.p. 318

A. Zemní práce - hlavní řad D160mm

odstranění vrchních vrstev - živice, kamenivo, ornice, dlažba, řezání spár, výkop rýhy, lože, obsyp potrubí, zásyp rýhy, šterkopisek, hutnění bez zkoušek, naložení a odvoz výkopku, provizorní úprava povrchu komunikace a chodníku šterkodrtí

cena: 5.500,-Kč/m , předpoklad 21m, celková cena: **115.500,-Kč**

B. Dodávka materiálu včetně montáže

P.č.	Název	ks	MJ	cena/MJ	cena celkem
1	roura RC 160x9,5x6m	9	ks	2 792,50	25 132,50
2	elektro spojka 160	8	ks	675,50	5 404,00
3	pas 160 5310 s 5/4 závitem	3	ks	5 730,10	17 190,30
4	šoupátko 2800 1"	3	ks	2 966,90	8 900,70
5	teleskop 96012 1,3-1,8m	3	ks	892,10	2 676,30
6	poklop	3	ks	633,80	1 901,40
7	deska	3	ks	183,70	551,10
8	synoflex 160 7994	2	ks	8 084,60	16 169,20
9	šrouby, těsnění, matice	1	kpl	330,00	330,00
10	roura PE100 D32mm	8	m	53,00	424,00
11	elektro spojka D32	2	ks	181,50	363,00
12	elektro víčko D32	1	ks	125,30	125,30
13	fólie	60	m	22,70	1 362,00
14	vodič 4mm ²	65	m	34,50	2 242,50

Cena celkem materiál - dodávka + montáž

82 772,30

C. Ostatní práce

1	napojení/přepojení na stávající vodovod LT DN100mm	2	ks	2 500,00	5 000,00
2	napojení/přepojení na stávající přípojky D32mm	2	ks	2 000,00	4 000,00
3	tlaková zkouška vodovodního potrubí D160mm	1	kpl	1 500,00	1 500,00
4	proplach a desinfekce vodovodního potrubí D160mm	1	kpl	2 500,00	2 500,00

Cena celkem ostatní práce

13 000,00

D. Popis prací

V souběhu s realizovanou kanalizací bude položeno do rýhy kanalizace nové vodovodní PE potrubí D160mm, které bude dále v délce 21m položeno do samostatné rýhy. Na nové potrubí budou osazeny navrtávací pasy a domovní šoupátka (2ks). Dále bude na řad osazeno 1ks domovního šoupátka a následně se zaslepí pro pozdější napojení. Provedou se tlakové zkoušky, proplach a desinfekce potrubí D160mm a přepojí se nové potrubí se stávajícím LT potrubím. Následně budou přepojeny stávající přípojky D32mm. Předmětem není provedení rozboru vody, dokumentace skutečného provedení, geodetické zaměření a geometrické plány.

Nabídková cena celkem bez DPH: 211 272,30Kč

Vypracoval: Martin Nekvinda
Svitavy 29.11.2018