

Bělkovice - Lašťany

Rozpočet hydrogeologického průzkumu - vrt HV-12, hloubka 50 m

Č. pol.	Položka	Jednotka	Počet jedn.	Jednot. cena	Celkem
	Přípravné práce				
1	Studium archivních materiálů a projektové dokumentace, legislativní zajištění	hod	20	500	10 000
2	Terénní šetření na lokalitě	ks	1	2 000	2 000
3	Konzultace - objednatel	hod	10	400	4 000
	Vrtné práce (1 hg vrt, 1×50 bm)				
4	Montáž a demontáž vrtné soupravy	ks	2	4 000	8 000
5	Technologické pažení d 275 mm	ks	10	2 900	29 000
6	Vrtné práce d 254 mm	bm	50	1 400	70 000
7	Výstroj PEHD d 160 mm, závit plná	bm	20	500	10 000
8	Výstroj PEHD d 160 mm, závit perforovaná	bm	30	700	21 000
9	Centrátoř	ks	20	300	6 000
10	Obsyp 4-8 mm	bm	40	70	2 800
11	Jílování granulátem v intervalu 1-10 m	bm	9	1 800	16 200
12	Odpiskování vrtu	ks	1	4 000	4 000
13	Ocelové zhlaví, cementace	ks	1	6 500	6 500
14	Přeprava vrtné soupravy	km	190	30	5 700
15	Přeprava vrtného nářadí	km	190	30	5 700
16	Příprava a likvidace pracoviště	ks	2	3 000	6 000
17	Odvoz a likvidace odvrtného materiálu	ks	1	5 000	5 000
18	Sled, řízení a dokumentace vrtných prací	hod	40	400	16 000
19	Likvidace vrtu v případě negativních výsledků průzkumu včetně dopravy 1)	ks	0	7 500	0
	Hydrodynamická zkouška 14 + 3 dny				
20	Přeprava zařízení a pracovníků na lokalitu na montáž, 2 cesty	km	190	15	2 850
21	Montáž zařízení na lokalitě	ks	1	4 000	4 000
22	Orientační začerpání v délce trvání 6+2 hod	ks	1	4 500	4 500
23	Realizace čerpací zkoušky - 14 dní	den	14	4 500	63 000
24	Stoupací zkouška - 3 dny	den	3	4 500	13 500
25	Demontáž zařízení na lokalitě	ks	1	4 000	4 000
26	Přeprava zařízení a pracovníků na lokalitu na demontáž, 2 cesty	km	190	15	2 850
27	Náklady na elektrickou energii	ks	1	15 000	15 000
28	Vyhodnocení hydrodynamické zkoušky	hod	22	300	6 600
29	Sled, řízení a dokumentace	hod	20	400	8 000
	Analýza kvalitativních parametrů				
30	Fyzikálně-chemický, mikrobiologický rozbor	ks	1	2 000	2 000
31	Radiologický rozbor + rozbor na stanovení pesticidů	ks	1	4 000	4 000
32	Úplný rozbor na pitnou vodu dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.	ks	1	13 000	13 000
	Geodetické práce				
33	Vytyčení a zaměření průzkumného hydrogeologického vrtu	ks	1	3 000	3 000
	Doprava				
34	Doprava	km	1 000	8	8 000
	Vyhodnocení výsledků prací				
35	Závěrečná zpráva včetně reprodukce	ks	1	5 000	5 000
36	Zpracování projektu likvidace 2)	ks	0	4 000	0
	Cena celkem bez DPH				387 200,00
	DPH				81 312,00
	Cena celkem s DPH				468 512,00

Pozn: Náklady na elektrickou energii jsou vyčísleny s předpokladem možnosti napojení na stávající zdroj. Zajištění vstupů na pozemky a vytyčení podzemních sítí zajistí objednatel.

1) V případě pozitivního výsledku hydrogeologického průzkumu nebude likvidace vrtu provedena - o likvidaci vrtu rozhodne objednatel po konzultaci se zhotovitelem.

2) V případě pozitivního výsledku průzkumu nebude položka realizována.