

Číslo	Položka	Předpokl. množství	Jednotka	Jedn. cena / cena	Cena
1	Přípravné práce				3 800.0 Kč
1.1	Rešerše prozkoumanosti, ohlašovací povinnosti, registrace Geofond, projekt průzkumu	1	soubor	1 000.0 Kč	1 000.0 Kč
1.2	Geodetické zaměření / vytýčení sond	1	kpl	2 800.0 Kč	2 800.0 Kč
2	Sondážní práce IG, HG průzkumu				46 460.0 Kč
2.1	IG vrt (2 x 12 m, dočasná výstroj PVC, likvidace)	24	bm	1 050.0 Kč	25 200.0 Kč
2.2	Přeprava vrtné soupravy	20	km	45.0 Kč	900.0 Kč
2.3	Sonda těžké dynamické penetrace, vč. přepravy (2 x 12 m)	24	bm	490.0 Kč	11 760.0 Kč
2.4	Geologický dozor a popis profilů sond	16	hod	500.0 Kč	8 000.0 Kč
2.5	Přeprava geologického dozoru a vzorků	40	km	15.0 Kč	600.0 Kč
3	Vzorkovací a laboratorní práce				11 550.0 Kč
3.1	Vzorek zemin - porušený (zrnitost, zařídění, fyz. vlastnosti, propustnost)	6	ks	1 250.0 Kč	7 500.0 Kč
3.2	Vzorek zemin - neporušený (stlačitelnost, smykové parametry)	1	ks	3 000.0 Kč	3 000.0 Kč
3.3	Vzorek podzemní vody - odběr a analýza (agresivita na betonové a ocelové konstrukce)	1	ks	1 050.0 Kč	1 050.0 Kč
4	Vsakovací zkouška				3 000.0 Kč
4.1	Provedení vsakovací zkoušky na dočasně vystrojeném vrtu dle ČSN 759010 - dovoz vody 1 m ³ a kontinuální měření vsaku po dobu 24 hodin	1	soubor	3 000.0 Kč	3 000.0 Kč
6	Vyhodnocení průzkumu				17 100.0 Kč
6.1	Sled, řízení a koordinace prací, vyhodnocení průzkumu a zpracování zprávy IG, HG, pedologického a radonového průzkumu	24	hod	450.0 Kč	10 800.0 Kč
6.2	Grafické zpracování, geologické řezy, mapové podklady	12	hod	400.0 Kč	4 800.0 Kč
6.3	Tisk zprávy (3x pro objednatele, 1x archiv, 1x GEOFOND)	5	paré	300.0 Kč	1 500.0 Kč
Cena celkem bez DPH					81 910.0 Kč
Cena celkem s DPH 21%					99 111.1 Kč

Označení nabídky:

N20-444 Zábřeh - OU - IG, HG průzkum

Geologické poměry a navržený rozsah prací:

Dle archívních dat je geologický profil lokality tvořen shora jílly a od úrovně cca 6 m štěrkovitými sedimenty. Vzhledem k předpokladu pilotového založení jsou navrženy vrty a penetrační sondy hloubky min. 12 m. Hloubku sond doporučujeme před zahájením prací konzultovat se statikem a případně upravit dle odhadu hloubky založení a normativních standardů (dle ČSN EN 1997 hloubka průzkumného vrtu = 10-ti násobek průměru piloty pod její patu).

Požadavky na součinnost:

Před zahájením průzkumných prací bude objednatelem předáno umístění průzkumných sond, nebo souřadnice pro jejich vytýčení. Před zahájením průzkumných prací zajistí zadavatel povolení vstupů na dotčené pozemky a přístupové komunikace a předání staveniště s prohlášením o nenarušení inženýrských sítí a jejich ochranných pásem ve vytýčeném prostoru.

Termín realizace:

Přípravné práce budou zahájeny neprodleně od přijetí objednávky. Terénní průzkumné práce budou provedeny po dohodě a dle požadavků investora. Jejich zahájení je možné 2 - 3 týdny od objednání a vlastní realizace v terénu bude trvat cca 2 - 3 dny. Předání závěrečné zprávy pak předpokládám do 2 - 3 týdnů od realizace terénních prací.

S pozdravem

 David Muška
 Jednatel společnosti