

Číslo	Položka	Předpokl. množství	Jednotka	Jedn. cena / cena	Cena
1	Přípravné práce				5 000.0 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	4 000.0 Kč	4 000.0 Kč
2	Sondážní práce IG, HG průzkumu				51 800.0 Kč
2.1	IG vrt (4 x 8 m, dočasná výstroj PVC)	32	bm	1 050.0 Kč	33 600.0 Kč
2.3	Přeprava vrtné soupravy	100	km	45.0 Kč	4 500.0 Kč
2.4	Sonda těžké dynamické penetrace - DPH 50 kg (1 x 8 m)	8	bm	500.0 Kč	4 000.0 Kč
2.5	Přeprava penetrační soupravy	100	km	15.0 Kč	1 500.0 Kč
2.6	Geologický dozor a popis profilů sond	16	hod	450.0 Kč	7 200.0 Kč
2.7	Přeprava geologického dozoru a vzorků	100	km	10.0 Kč	1 000.0 Kč
3	Vzorkovací a laboratorní práce				22 410.0 Kč
3.1	Vzorek zemin - porušený (zrnitost, zatřídění, fyz. vlastnosti, propustnost)	12	ks	1 280.0 Kč	15 360.0 Kč
3.2	Vzorek zemin - neporušený (stlačitelnost, smykové parametry)	2	ks	3 000.0 Kč	6 000.0 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				2 500.0 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	2 500.0 Kč	2 500.0 Kč
5	Vyhodnocení průzkumu				16 900.0 Kč
5.1	Sled, řízení a koordinace prací, vyhodnocení průzkumu a zpracování zprávy IG, HG průzkumu	20	hod	500.0 Kč	10 000.0 Kč
5.2	Grafické zpracování, geologické řezy, mapové podklady	12	hod	450.0 Kč	5 400.0 Kč
5.3	Tisk zprávy (3x pro objednatele, 1x archiv, 1x GEOFOND)	5	paré	300.0 Kč	1 500.0 Kč
Cena celkem bez DPH					98 610.0 Kč
Cena celkem s DPH 21%					119 318.1 Kč

Označení nabídky:

N21-085 Nový Jičín - sportovní areál - IG a HG průzkum

Geologické poměry a navržený rozsah prací:

Dle archívních dat je geologický profil lokality tvořen shora jíly a od úrovně cca 4 m šterkovitými sedimenty. Od úrovně cca 6 - 7 m se pak vyskytuje předkvartérní podloží ve formě zvětralých jílovců. Vzhledem k záměru vsakování a možného založení stavby na pilotách jsou navrženy vrty a penetrační sonda hloubky 8 m.

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 dodání podkladů. Jejich **zahájení předpokládám do 3 týdnů od objednání** a vlastní realizace v terénu bude trvat cca 2 dny. Předání závěrečné zprávy pak předpokládám do 3 týdnů od realizace terénních prací.

S pozdravem

 David Muška
 Jednatel společnosti
