

Objednatel: Městský úřad Jeseník
 Název úkolu: Jeseník - hasičská zbrojnice - IGP

CENOVÁ KALKULACE				
Druh činnosti	Jednotka	Počet. jed.	Jedn. cena	Celkem
Technické práce				
Nevystrojené jádrové strojní vrty (2 ks, do hl.6 m)	m	12	850 Kč	10 200 Kč
Přeprava vrtné soupravy a doprovodného vozidla	km	250	40 Kč	10 000 Kč
Technické práce vrtné celkem				20 200 Kč
Laboratorní analýzy				
<u>Zeminy</u>				
Poloporušený vzorek (PLP) - zatřídění dle ČSN 73 1001, ČSN EN ISO 14688-2, index. zkoušky: vlhkost, index plasticity, pórovitost, stupeň nasycení, konzistence, objemová hmotnost, koef. filtrace	ks	4	1 300 Kč	5 200 Kč
Vzorek podzemní vody (stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce)	ks	1	990 Kč	990 Kč
Laboratorní analýzy celkem				6 190 Kč
Geologické práce				
Legislativa - oznámení obci, evidence prací v Geofondu ČR	soubor	1	500 Kč	500 Kč
Geologická dokumentace vrtů	bm	12	150 Kč	1 800 Kč
Sled a řízení prací	hod	10	450 Kč	4 500 Kč
Grafika v CAD (profily vrtů, mapové podklady)	hod	4	450 Kč	1 800 Kč
Závěrečná zpráva	hod	26	450 Kč	11 700 Kč
Reprodukce (2x tištěně, 1x CD)	paré	2	350 Kč	700 Kč
Doprava - vytýčení vrtů, vzorkovací práce, geologická dokumentace, geologický dozor terénních prací	km	250	10 Kč	2 500 Kč
Celkem				23 500 Kč
CELKOVÁ CENA PRACÍ				
CELKOVÁ CENA BEZ DPH				49 890 Kč
21 % DPH				10 477 Kč
CELKOVÁ CENA S DPH				60 367 Kč

Zahájení prací je možné ihned od potvrzení smlouvy o dílo. **Dle zákona o geologických pracech je nutné podat nejméně 15 dní před zahájením prací oznámení o provedení prací příslušnému městskému úřadu, na jejímž katastrálním území budou technické práce se zásahem do pozemků prováděny.** Práce budou vyhodnoceny dle ČSN EN ISO 14688-2 Geotechnický průzkum a zkoušení - Pojmenování a zatřídování zemín, Část 2 : Zásady pro zatřídování, ČSN 73 6133 - Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací, ČSN P ENV 1997-2 - navrhování geotechnických konstrukcí - část 2. : Navrhování na základě laboratorních zkoušek, ČSN EN 206-1 - Beton - Část 1 : Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda. ČSN 038375 Ochrana kovových potrubí uložených v půdě nebo ve vodě proti korozi . Přihlédnuto bude k ČSN 72 1001- pomenování a opis hornin v inženýrské geologii, ČSN 73 1001-základová půda pod plošnými základy a ČSN 73 3050-zemné práce (platnost těchto norem byla ukončena v roce 2010).

V případě vrtů může být jejich hloubka upravena podle skutečně zjištěného geologického profilu (každá změna bude projednána s objednatel prací). **Objednatel zabezpečí aktuální informace o průběhu inženýrských sítí, vč. zajištění a realizace jejich vytýčení v místě budoucích vrtů. Místa budou protokolárně předána. V případě vrtání v betonu o souvislé mocnosti větší než 0,1 bm, bude účtována sazba 3600,- Kč/1 bm. Cena bude stanovena od celkové odvrtné mocnosti.**

Zpracovala : Ing.Jana Kozelková

Schválil : Ing. Marek Paliza
vedoucí střediska IG a LG

Dne : 5.9. 2016

UNIGEO[®]
a.s.

divize geologie a životního prostředí
Místecká 329/258, 720 00 Ostrava - Hrabová

Za zhotovitele :
Ing. Vladan Podroužek
ředitel divize geologie a ŽP