

Jeseník - ul. Priessnitzova. HG + IG průzkum Cenová kalkulace geologických prací

Specifikace prací	Měrná jednotka	Počet MJ	Cena za MJ	Celkem
Technické práce				
Strojně kopané sondy 4 ks do hloubky 2 - 3 m, včetně dopravy	hod	8	650 Kč	5 200 Kč
Technické práce celkem				5 200 Kč
Laboratorní práce				
Porušený / poloporušený vzorek - zatřídění dle ČSN 73 1001, ČSN EN ISO 14688-2	ks	6	1 350 Kč	8 100 Kč
Laboratorní práce celkem				8 100 Kč
Geologické práce				
Legislativa - oznámení obci, evidence prací v ČGS - Geofondu	soubor	1	450 Kč	450 Kč
Geologická dokumentace sond, odběr vzorků zemin	hod.	8	400 Kč	3 200 Kč
Doprava geologa na lokalitu - geologická dokumentace, odběr vzorků zemin	km	50	10 Kč	500 Kč
Doprava vzorků do laboratoří	km	110	10 Kč	1 100 Kč
Závěrečná zpráva - vyhodnocení výsledků průzkumu	hod	32	450 Kč	14 400 Kč
Reprodukce (2x tištěně, 1x CD)	hod.	2	200 Kč	400 Kč
Geologické práce celkem				20 050 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH				33 350 Kč
21 % DPH				7 004 Kč
CELKOVÁ CENA VČETNĚ DPH				40 354 Kč

Práce na zakázce, navržené podle požadavků zákazníka, budou zahájeny po potvrzení objednávky prací. Inženýrsko-geologické poměry budou vyhodnoceny podle ČSN EN ISO 14688-2, ČSN 73 6133, ČSN P ENV 1997-2, možnost vsakování srážkových vod bude posouzena podle ČSN 75 9010.

Na lokalitě budou provedeny 3 sondy do hloubky 2,0 m - 3,0 m p.t. v trase nového chodníku do Lázní Jeseník na ul. Priessnitzova a 1 sonda do hloubky 3 m p. t. v místě projektované opěrné zdi. Z každé sondy budou na základě geologické dokumentace odebrány vzorky zemin pro určení geotechnického typu zemin a jejich fyzikálních vlastností pro ověření možnosti vsakování srážkových vod ze zpevněných ploch do horninového prostředí - ze sond v místě retenční nádrže srážkových vod a v místě opěrné zdi dva vzorky, v ostatních sondách 1 vzorek zeminy.

Umístění sond bude objednatelem projednáno před zahájením zemních prací, s ohledem na průběh inženýrských sítí. Objednatel rovněž zajistí povolení vstupů na pozemky.

Limitujícím faktorem hloubky sond může být těžitelnost kvartérních sedimentů, hloubka povrchu skalních hornin a hladina podzemní vody.

Fakturovány budou skutečně provedené práce.

Zpracovali:

██████████

Schválil:

██████████
vedoucí střediska HG + ŽP

V Ostravě dne 7. 3. 2019