

AGUAS CF, s.r.o.	Pražská silnice 43, 360 01 Karlovy Vary			
Geologické a balneotechnické práce	TF (00420) 353226776, 777 749 740			
Karlovy Vary	www.geologie-vylita.cz			
Nabídkový rozpočet - Karlovy Vary - propojovací komunikace od ulice Závodní k areálu Tesco				
Akce: Geologický průzkum (IG a HG) - lokalita v ochranném pásmu PLZ LM Karlovy Vary IIA				
Popis prací	jedn.	cena	počet	celkem Kč
Kamerální práce				
archivní rešerše	hod	590	8	4720
evidence geologických prací ČGS Geofond ČR	hod	590	1	590
projednání s ČILZ a správcem PLZ, souhlasná stanoviska	hod	590	2	1180
				6490
Technické práce				
vrtání rotačně jádrové: 7 vrtů á 2 - 6 m	bm	1500	36	54000
vytýčení a zaměření sond	ks	800	7	5600
transport vrtné soupravy a DP	km	45	230	10350
				69950
Vzorkovací práce a měřící práce in situ				
odběr vzorků na titrační stanovení v.r. CO ₂	1	110	4	440
stanovení konduktivity a teploty podzemní vody	1	120	4	480
přímé měření CO ₂ ve vzduchu IR metodou + termometrie	bod	160	7	1120
odběry neporušených vzorků	ks	800.00	4	3200
odběr vzorků hornin na analýzu MH a MZ	1	170	4	680
přeprava měřící techniky	km	10	60	600
				6520
Laboratorní práce				
titrační stanovení v.r. CO ₂ v podzemní vodě	1	120	4	480
labor.rozbory vody - agresivita na beton	4	900	1	900
analýzy mechaniky zemin (MZ) - index.vlastnosti	zk.	1950	6	11700
analýzy mechaniky zemin (MZ) - Proctor Standard	zk.	2400	4	9600
analýzy mechaniky zemin (MZ)- smykové parametry	zk.	6200	4	24800
analýzy mechaniky zemin (MZ) - CBR	zk.	2600	4	10400
				57880
Geologické práce				
projekt geologických prací	1	3500	1	3500
sled a řízení prací	hod	780	24	18720
dokumentace geologická komplexní	bm	240	36	8640
geologické řezy, situace, grafika	hod	780	16	12480
Výpočet stability svahu a sedání násypu 2x2 profily	ks	12800	4	51200
vyhodnocení výsledků a závěrečná zpráva	1	26000	1	26000
				120540
Cena za geologicko-průzkumné práce celkem bez DPH				261380

Budou fakturovány jen skutečně provedené práce (např. metráž vrtů, analýzy atd.). V nabídkovém rozpočtu nejsou zahrnuty případné další požadavky, jež vyplynou z rozhodnutí ČILZ.

Analýzy vody, termometrie a plynometrie jsou nutnou součástí prací s ohledem na ochranné pásmo stupně IIA PLZ.

Termínová nabídka - do 31.09. 2023, po obdržení objednávky, povolení ČIL

Průzkum kontaminace dle vyhlášky č. 273/2021 Sb.

Zatřídění druhu odpadu

Analýzy a odběry vzorků:

Pracovní výkon	jednotka	cena	počet	celkem
Vypracování plánu vzorkování*	hod	780	4	3120
Odběr vzorků (vč. archivovaných a směsných)	ks	200	8	1600
Dekontaminace nářadí	ks	60	8	480
Analýzy v zemině dle nové vyhlášky č. 273/2021 Sb.	ks	7800	4	31200
Ekotoxicita	ks	10500	4	42000
výluh dle vyhl. č. 273/2021 Sb.	ks	4500	4	18000
Zpracování dat, přeprava vzorků	hod	780	8	6240
Vyhodnocení dle vyhl. č. 294/2005 Sb., č. 273/2021 Sb., MŽP	hod	780	8	6240
Závěrečná zpráva, grafika, tisk	hod	780	8	6240
Celkem kontaminační průzkum (bez DPH)				115120

Karlovy Vary, dne 02.06. 2023

Zpracoval:

Mgr. Václav Kořán
odpovědný geolog