

kód	popis práce	jednot.	počet	jednotková cena [Kč]	cena celkem [Kč]
1. Vrtné a sondážní práce					
101	doprava strojní vrtné soupravy	km	120	48,00	5 760,00
107	jádrové vrtání těžkou vrtnou soupravou UGB 1 vrt	m	15	1 200,00	18 000,00
dílčí součet:					23 760,00
2. Terénní měření a zkoušky					
206	geodetické vytyčení a zaměření vrtu	bod	1	300,00	300,00
207	odběr vzorku zeminy třída kvality 3 (vzorek pro stanovení indexových vlastností zeminy) a dodání laboratoři	ks	3	150,00	450,00
209	odběr vzorku zeminy třídy 1 až 2 (vzorek odebraný do PVC pouzdra s víčky) a dodání laboratoři	ks	1	1 000,00	1 000,00
213	záměra naražené a ustálené hladiny podzemní vody	objekt	1	50,00	50,00
dílčí součet:					1 800,00
3. Laboratorní zkoušky provedené v akreditované laboratoři					
302	základní klasifikační rozbor porušeného vzorku soudržné zeminy a sypkého vzorku zeminy se zrny nad 4 mm (vlhkost, index plasticity, zrnitostní rozbor-síťová a hustoměrná analýza, výpočtové hodnoty, zatřídění podle základních ČSN pro zakládání staveb, včetně převzetí vzorku, evidence a programu zkoušek, ošetřování vzorku během skladování, přípravy, archivace vzorku 1 měsíc a skartace zbytků vzorku)	ks	3	1 700,00	5 100,00
303	základní klasifikační rozbor neporušeného vzorku zeminy (vlhkost, index plasticity,	ks	1	1 800,00	1 800,00
312	stanovení smykové pevnosti zeminy (krabíková smyková zkouška)	ks	1	3 500,00	3 500,00
dílčí součet:					10 400,00
4. Geologický inženýring					
401	přípravné práce – projednání stavebního záměru a úkolu průzkumu, zajištění podkladů, jejich studium, prohlídka lokality	hod	2	450,00	900,00
405	terénní práce – sled a řízení technických prací, geologická dokumentace	hod	16	600,00	9 600,00
409	vyhodnocení – zpracování závěrečné zprávy z průzkumu obsahující popis lokálních geologických poměrů, dokumentaci průzkumných prací, interpretované výsledky, doporučení dalšího postupu	hod	16	600,00	9 600,00
dílčí součet:					20 100,00
5. Reprografické práce					
501	tisk zprávy a výkresů, kompletace, vazba (3 výtisky)	hod	1	350,00	350,00
502	převod dat do PDF a odeslání	hod	0,5	350,00	175,00
dílčí součet:					525,00
celková cena bez DPH:					56 585,00 Kč
DPH:					21%
výsledná cena včetně DPH:					68 467,85 Kč

V Ústí nad Orlicí, dne 19. června 2019 Vypracoval: Mgr. Vladimír Kolařík