

## Výkaz výměr pro hydrogeologický a hydrologický posudek

Vyplnit zeleně podbarvený sloupec

číslo položky	druh práce	mj.	cena/mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	studium podkladů, rekognoskace terénu, přípravné a administrativní práce dle zákona	soubor	15 000	1	15 000
2	archivní rešerše dostupných podkladů	soubor	750	14	10 500
3	jádrové vrty - JJRK (4x8 m), pracovní pažení	bm	1 450	32	46 400
4	HG vystrojení vrtu (PVC 125 mm, zápažnicové úpravy)	bm	850	32	27 200
5	ochranné zhlaví vrtu s převlečným kloboukem	ks	2 800	4	11 200
6	doprava vrtné soupravy	kompl	20 000	1	20 000
7	geodetické zaměření sond	vrt	1 240	4	4 960
8	hydrodynamické zkoušky ve 4 vrtech	ks	8 000	4	32 000
9	dokumentace vrtů geologem	soubor	8 000	1	8 000
10	sled a řízení prací	soubor	12 000	1	12 000
11	doprava vzorků	kompl	4 000	1	4 000
12	zpracování výsledků, grafické a reprodukční práce	soubor	5 000	1	5 000
13	hydrogeologický monitoring hladin ve 4 vystrojených vrtech - kontinuální monitoring po dobu 6 měsíců	ks	21 000	1	21 000
14	nákup dat ČHMÚ	ks	5 200	1	5 200
15	zajištění vstupů na pozemky a vyjádření o neexistenci sítí	kompl	8 500	1	8 500
16	vyhodnocení 6 měsíčního moitoringu HPV a posouzení možného ovlivnění HG poměrů výstavbou a možného ovlivnění nedalekého mokřadu	zpráva	45 837	1	45 837
<b>CELKEM (bez DPH)</b>					<b>276 797,- Kč</b>
<b>DPH 21 %</b>					<b>58 127,- Kč</b>
<b>CELKEM (vč. DPH)</b>					<b>334 924,- Kč</b>

### Cíle prací:

Vrty vybudované během IG průzkumu budou hydrogeologicky vystrojeny pro ověření hydraulických parametrů a sledování úrovně HPV na lokalitě. Všechny vrty budou osazeny čidly pro kontinuální snímání hladiny podzemní vody ve vrtech. Z výsledků provedených prací budou posouzeny hydrogeologické poměry v lokalitě a vliv stavby na přilehlý mokřad. Budou využita srážkoměrná data ČHMÚ. Práce budou prováděny v souladu s platnými normami i oborovými předpisy.