# **Příloha**

# Nabídková cena prací

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Č. | Položka | Celková cena (bez DPH) v Kč |
|  | **Úvodní práce** |  |
| 1 | Nákup klimatických a hydrologických dat (ČHMÚ), geologických a hydrogeologických dat (ČGS) | 80 000,00 |
| 2 | Analýza a zpracování dostupných dat | 50 000,00 |
|  | **Hydrologický model** |  |
| 3 | Konceptuální model hydrologických poměrů | 20 000,00 |
| 4 | Scénáře změny klimatu a korekce regionálních klimatických modelů | 20 000,00 |
| 5 | Hydrologický model BILAN | 70 000,00 |
| 6 | Výpočet infiltrace do podzemních vod | 10 000,00 |
| 7 | Prediktivní hydrologické výpočty budoucího vývoje | 20 000,00 |
|  | **Hydraulický model** |  |
| 8 | Doplňující měřické práce | 35 000,00 |
| 9 | Konceptuální model proudění podzemních vod | 25 000,00 |
| 10 | Hydraulický model – kalibrace *stacionárního modelového řešení proudění podzemní vody při současném rozsahu těžby* | 90 000,00 |
| 11 | Hydraulický model – simulace režimu proudění podzemní vody na tři variantní kalibrační varianty | 70 000,00 |
| 12 | Hydraulický model – prognózní simulace proudění podzemní vody při pokračování těžby | 20 000,00 |
|  | **Závěrečné práce** |  |
| 13 | Dílčí zpráva hydrologického modelu | 20 000,00 |
| 14 | Návrh monitoringu | 10 000,00 |
| 15 | Závěrečná zpráva (do 3 originálů), ve formě soudně-znaleckého posudku, včetně projednání | 40 000,00 |

## Rozpočet – rekapitulace

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Skupina prací | **Cena celkem bez DPH** | *DPH 21 %* | Cena celkem včetně DPH |
| Úvodní práce | **130 000,00** | *27 300,00* | 157 300,00 |
| Hydrologický model | **140 000,00** | *29 400,00* | 169 400,00 |
| Hydraulický model | **240 000,00** | *50 400,00* | 290 400,00 |
| Závěrečné práce | **70 000,00** | *14 700,00* | 84 700,00 |
|  |  |  |  |
| Celkem | **580 000,00** | *121 800,00* | 701,800,00 |