

Příloha č. 1 ke smlouvě o dílo č. 3/2025

Přerov-účelová pozorovací síť podzemní vody, XXXVI. fáze, z.č.25 00 47

**Projektované práce pro rok 2025 a jejich finanční ocenění**

Oblast Tovačov

- měření stavů hladiny podzemní vody 22 hydrogeologických

objektů 2x ročně (březen, resp. duben, září, resp. říjen 2025) 11.176,-

- v lokalitě Tovačov I navíc měření stavů hladiny podzemní vody

10 hydrogeologických objektů 2x ročně (v červnu a v prosinci 2025)

v souvislosti s jejím vodárenským odběrem z nádrže Tovačov I a jeho

případným vlivem na město Tovačov 5.080,-

- čerpací zkoušky s odběry vodních vzorků ze 6 hydrogeologických

objektů v souvislosti s kontaminací podzemní vody s. vodárenské

nádrže Tovačov I 1x ročně (září, resp. říjen 2025) 12.120,-

- odběr vodního vzorku z bývalé těžební jámy Tovačov III 2x ročně

(březen, resp. duben, září, resp. říjen 2025) 600,-

- chemické analýzy 5 vodních vzorků (se stanovením: pH, vodivost, sodík,

draslík, hořčík, vápník, amonné ionty, chloridy, fluoridy, dusičnany, sírany,

dusitany, fosforečnany, ChSK-Mn, NEL, As, Pb, Cd, Ni), 1 vodního vzorku

(se stanovením pH, vodivost, sodík, draslík, hořčík, vápník, amonné ionty,

chloridy, fluoridy, dusičnany, sírany, dusitany, fosforečnany, ChSK-Mn)

a 2 vodních vzorků z bývalé těžebny Tovačov III (se stanovením: pH, vodivost,

amonné ionty, dusičnany, dusitany, ChSK-Mn) 13.970,-

Oblast Henčlov-Bochoř

- měření stavů hladiny podzemní vody 9 hydrogeologických objektů

(HP 09, HP 202, HP 301, HP 203, HP 207, HV 21, HV 16, HP 3, HP 2)

4x ročně (březen, resp. duben, červen, září, resp. říjen, prosinec 2025) 9.144,-

- čerpací zkoušky (2h) s odběry vodních vzorků ze 14 hydrogeologických objektů

(HP 010, HP 012, HP 015, HV 17, HP 201, HP 013, HP 202, HP 301,HV 01,

HV 02, HV 03, HV 04, HV 05, HV 06) 1x ročně (březen, příp.duben 2025) 20.300,-

- odběry vodních vzorků z HV 07, HV 08, HV 09 2x ročně (březen, resp. duben,

září, resp. říjen 2025) 1.800,-

- chemické analýzy 17 vodních vzorků (se stanovením: pH, vodivost, amonné

ionty, ChSK-Mn, NEL, BSK 5) a 6 vodních vzorků (se stanovením: pH,

amonné ionty, dusičnany, sírany, chloridy, ChSK-Mn, Cu, Pb, Cd) 20.440,-

- dokumentace a hodnocení doprovodných měření při asanačním čerpání podzemní

vody studnami HV 07, HV 08, HV 09 v roce 2025 7.000,-

Oblast Troubky nad Bečvou

- měření stavů hladiny podzemní vody 39 hydrogeologických

objektů 2x ročně (březen, resp. duben, září, resp. říjen 2025) 19.812,-

- navíc 2x ročně (v červnu a v prosinci 2025) měření stavů hladiny

podzemní vody 6 hydrogeologických objektů v souvislosti s jejím

vodárenským odběrem z těžebny Tovačov II a jeho příp. vlivem

na obec Troubky nad Bečvou 3.048,-

- čerpací zkoušky s odběry vodních vzorků ze 6 hydrogeologických

objektů 1x ročně (březen, resp. duben 2025) 12.120,-

- odběr vodního vzorku z HV 108a 1x ročně (březen, resp. duben 2025) 300,-

- chemické analýzy 7 vodních vzorků (se stanovením u HV 31 pH, vodivost,

sodík, draslík, hořčík, vápník, amonné ionty, chloridy, fluoridy, dusičnany, sírany,

dusitany, fosforečnany, ChSK-Mn, u 2 objektů - HV 108N, HV 106 PAU,

u 1 objektu - HP 24 PAU, C10-C40, xyleny, u 3 objektů – HP 101,

HP 102, HP 103 C10-C40, xyleny) 12.970,-

Oblasti Lipník nad Bečvou, Ústí, Lhotka u Hranic

- měření stavů hladiny podzemní vody 15 hydrogeologických

objektů 2x ročně (březen, resp. duben, září, resp. říjen 2025) 7.620,-

Hydrogeologické práce (projektování, řízení, dokumentace, dílčí zpráva

doplnění počítačové databáze programu WVODA) 62.000,-

Subdodávky ČHMÚ (atm.srážky, průtoky a stavy Bečvy-vodočet Dluhonice,

stavy hladiny v hydrologických objektech VB 0148, VB 0103) 7.000,-

Reprografické výkony 2.000,-

**C e l k e m**  (bez DPH)  **228.500,-**

Zpracoval: Rudolf Lidařík

V Brně dne 24. 2. 2025

