

Príloha č. 1 ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU :

Realizácia hydrogeologického prieskumu – výpočet využiteľných množstiev podzemných vôd na vrte HV - 301

Predmetom je realizácia hydrogeologického prieskumu za účelom overenia využiteľných množstiev podzemných vôd na základe vykonanej hydrodynamickej skúšky na vrte HV-301 a vypracovanie záverečnej správy z podrobného hydrogeologického prieskumu s výpočtom využiteľných množstiev podzemných vôd. Súčasťou prieskumu je aj overenie kvalitatívnych parametrov hodnoteného vrtu, kvantitatívny a kvalitatívny monitoring pozorovacích vrtov a posúdenie prípadného ovplyvňovania už schválených využiteľných množstiev na využívaných vrtoch v území.

Požadované práce:

- kamerová skúška a čistenie vrtu,
- realizácia stupňovitej čerpacej skúšky do v minulosti overenej výdatnosti +/- 30 l/s v trvaní 3 dni + 1 deň stúpacia skúška (resp. do ustálenia hladín pri jednotlivých stupňoch čerpania),
- na základe výsledkov stupňovitej čerpacej skúšky realizácia hydrodynamickej skúšky (v minimálnej dĺžke 22 dní, v súlade s platnou legislatívou pre potrebu schválenia využiteľných množstiev na MŽP SR),
- realizácia stúpajúcej skúšky,
- realizácia monitoringu hladín podzemných vôd na pozorovacích vrtoch Pt-11 a HV-301 Pt-2 počas celého času prieskumných prác,
- odber 3 vzoriek podzemných vôd z čerpaného vrtu HV-301 (2 odbery a analýzy v rozsahu ÚR 636/2005 Z. z. - na konci skúšky aj so stanovením rádiologických ukazovateľov a 1 odber a analýza v rozsahu Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 636/2004 Z. z.) z 19. novembra 2004, ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu surovej vody a na sledovanie kvality vody vo verejných vodovodoch (ďalej len Vyhláška č. 636/2004),
- začerpanie a odber 4 vzoriek podzemných vôd z pozorovacích vrtov Pt-11 a HV-301 Pt-2 počas realizácie čerpacej skúšky na vrte HV-301 (2 odbery a analýzy v rozsahu Vyhlášky č. 636/2004 Z. z. z každého vrtu),
- vyhodnotenie realizovaného prieskumu formou záverečnej správy s výpočtom využiteľných množstiev podzemných vôd, posúdenie vplyvu na už schválené využiteľné množstvá využívaných vrtov v území, zabezpečenie oponentského posúdenia na MŽP SR,
- geodetické zameranie vrtu HV-301 a pozorovacích vrtov Pt-11 a HV-301 Pt-2 (polohopis, výškopis).

Súčasťou realizácie všetkých prác bude:

- vypracovanie projektu geologických prác,
- oznámenie geologických prác a zabezpečenie stretov záujmov (podľa geologického zákona, vodného zákona, zákone o ochrane krajiny a prírody a pod.),
- zabezpečenie povolenia na odber podzemných vôd a ich vypúšťanie do povrchového toku počas trvania prieskumu na mieste príslušnom OÚ Malacky,
- geologický dozor,
- elektrická energia – Je potrebné zabezpečiť vlastný zdroj napájania, ktorý zabezpečí a zvládne utiahnuť čerpadlo na 30 l/s),
- súčinnosť zodpovedného riešiteľa pri konaniach so štátnou a verejnou správou,
- dodanie 4 kusov záverečnej správy v tlačenej forme a 2 ks na CD.

Doplňujúce informácie: vrt je súčasťou VZ Plavecké Podhradie, nachádza sa na území vojenského obvodu Záhorie : pozemok parcely registra "C" VKN číslo 253/2, Katastrálne územie Záhorie, výmera 504 m², druh pozemku: ostatná plocha (nevyhnutné povolenie vstupu)

CENOVÁ PONUKA
**Časť 2 Realizácia hydrogeologického prieskumu výpočet využiteľných množstiev
podzemných vôd na vrte HV-301**
KALKULÁCIA CENY - Celková cena

P. č.	Popis	M. j.	Počet	Jednotková cena v EUR bez DPH
1.	Kamerová skúška a čistenie vrtu	výkon	1	5 200,00
2.	Realizácia stupňovitej čerpacej skúšky do v minulosti overenej výdatnosti +/- 30 l/s v trvaní 3 dni + 1 deň stúpacia skúška (resp. do ustálenia hladín pri jednotlivých stupňoch čerpania)	výkon	1	2 060,00
3.	Na základe výsledkov stupňovitej čerpacej skúšky realizácia hydrodynamickej skúšky (v minimálnej dĺžke 22 dní, v súlade s platnou legislatívou pre potrebu schválenia využiteľných množstiev na MŽP SR)	výkon	1	11 900,00
4.	Realizácia stúpacej skúšky	výkon	1	1 100,00
5.	Realizácia monitoringu hladín podzemných vôd na pozorovacích vrtoch Pt-11 a HV-301 Pt-2 počas celého času prieskumných prác	výkon	1	1 800,00
6.	Odber 3 vzoriek podzemných vôd z čerpaného vrtu HV-301 (2 odbery a analýzy v rozsahu úplného rozboru v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z. z. - na konci skúšky aj so stanovením rádiologických ukazovateľov a 1 odber a analýza v rozsahu minimálneho rozboru v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z. z.),	výkon	1	1 600,00
7.	Začerpávanie a odber 4 vzoriek podzemných vôd z pozorovacích vrto Pt-11 a HV-301 Pt-2 počas realizácie čerpacej skúšky na vrte HV-301 (2 odbery a analýzy v rozsahu ÚR 636/2005 Z. z. z každého vrtu)	výkon	1	2 800,00
8.	Vyhodnotenie realizovaného prieskumu formou záverečnej správy s návrhom využiteľných množstiev podzemných vôd, posúdenie vplyvu na už schválené využiteľné množstvá využívaných vrto v území, zabezpečenie opONENTSKÉHO posúdenia na MŽP SR	výkon	1	4 800,00
9.	Geodetické zameranie vrtu HV-301 a pozorovacích vrto Pt-11 a HV-301 Pt-2	výkon	1	500,00
10.	Vypracovanie projektu geologických prác	výkon	1	1 000,00
11.	Oznámenie geologických prác a zabezpečenie stretu	výkon	1	800,00

Sídlo spoločnosti:
Mliekárenská 10, 821 09 Bratislava
Tel.: +421 (2) 536 367 11, 536 367 21

IČO: 35 716 495
IČ DPH: SK2020249891
TATRA BANKA a.s.
č. ú: 2628768153/1100

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného sídla Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo 14544/B

	záujmov (podľa geologického zákona, vodného zákona, zákone o ochrane krajiny a prírody a pod.)			
12.	Zabezpečenie povolenia na odber podzemných vôd a ich vypúšťanie do povrchového toku počas trvania prieskumu na mieste príslušným Okresným úradom Malacky	výkon	1	400,00
13.	Geologický dozor	výkon	1	2 400,00
14.	Elektrická energia – zabezpečenie vlastného zdroja napájania, ktorý zabezpečí a zvládne utiahnuť čerpadlo na 30 l/s	výkon	1	12 000,00
15.	Súčinnosť zodpovedného riešiteľa pri konaniach so štátnou a verejnou správou	výkon	1	400,00
16.	Dodanie 4 kusov záverečnej správy v tlačenej forme a 2 ks na CD	ks	6	240,00
CENA CELKOM ZA CELÝ PREDMET ZÁKAZKY V EUR BEZ DPH:				49 000,00



GEOSPEKTRUM

-1-

Milekárenská 10, 821 09 Bratislava
IČO: 35716495, IČ DPH: SK2020249891

RNDr. Ján Dzúrik
konateľ spoločnosti

V Bratislave, dňa 28.1.2025

Príloha č. 3 – Zoznam priamych subdodávateľov / Vyhlásenie, že Zhotoviteľ nebude pri realizácii predmetu zákazky/Zmluvy využívať kapacity tretej osoby vo forme subdodávok – je potrebné vybrať jednu z možností podľa toho či Zhotoviteľ uviedol alebo neuvedol subdodávateľov v ponuke
 Priamym subdodávateľom na účely tejto Zmluvy je právnická osoba alebo fyzická osoba (živnostník), s ktorou uchádzač plánuje uzavrieť/uzavrel písomnú zmluvu o plnení určitej časti hlavnej zákazky.

Zhotoviteľ čestne vyhlasuje, že pri realizácii predmetu zákazky/Zmluvy:

☐ nebude využívať kapacity tretej osoby vo forme subdodávok

☒ sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia:

P.č.	Meno a priezvisko / Obchodné meno alebo názov	Adresa pobytu alebo sídlo	Identifikačné číslo alebo dátum narodenia (ak nebolo pridelené identifikačné číslo)	Predmet subdodávky	Podiel plnenia (v %)	Oprávnená osoba (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)
1	INGEO, a.s.	Bytčická 16, 010 01 Žilina	31 562 795	Technické práce a HDS	65	Mgr. Richard Kováč

* Uchádzač označí jednu z možností.

V Bratislave, dňa 28.1.2025



Milekárská 10, 821 09 Bratislava
 IČO: 35716495, IČ DPH: SK2020249891

.....
 (RNDr. Ján Dzúrik, konateľ spoločnosti)