

SMLOUVA O DÍLO Č. 2023 1009

uzavřená podle § 2586 a následujících zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník mezi těmito

1. SMLUVNÍ STRANY:

Objednatel : Vodovody a kanalizace Vysoké Mýto, s.r.o.
adresa : Čelakovského 6, Pražské předměstí, 566 01 Vysoké Mýto
IČ : 25923099 DIČ : 274-25923099
zastoupený : ve věcech smluvních : , jednatelem spol.
ve věcech technických : jednatelem spol.

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném : Krajským soudem v Hradci Králové
registrován v : oddíl C, vložka 14804
datum zápisu : 15.6.1999

telefon :

a

Zhotovitel : H3Geo s.r.o.
adresa : 17. listopadu 1020, 562 01 Ústí nad Orlicí
IČ : 04424646 DIČ : CZ04424646
bank. spojení : č.účtu :

zastoupený : ve věcech smluvních : , jednatelka
ve věcech technických :

zapsaný v : obchodním rejstříku Krajského soudu v Hradci
Králové, oddíl C, vložka 35701

datum zápisu : 23.9.2015

telefon :

e-mail :

web stránky:

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem plnění je provedení díla:

PEKLA – ŘÁD JÍMACÍ OBLASTI VERZE 3.0 NA ROK 2023

v následujícím rozsahu:

2.1 Monitoring stavu hladin, případně tlakové úrovně nebo vydatnosti
u následujících objektů:

- Pro vyšší střednoturonskou zvodeň: MV-1, LO 15/2, CL-1, pramen U Antoníčka a LO 9/3.
- Pro nižší střednoturonskou zvodeň: VP 4270_04C, LO 15/4
- Pro spodnoturonskou zvodeň: LO 15/1, J-1, LO 18/1, VP 4270_04B.

Měření budou prováděna v intervalu 1 x 3 měsíce.

2.2 Monitoring jakosti podzemní vody intervalu 2x ročně, zahrnující dynamický odběr, dopravu a analýzu vzorku v následujících objektech a rozsahu:

- Pro vyšší střednoturonskou zvodeň – vrty LO 15/2, CL-1, MV-1, pramen antoníček
- Pro nižší střednoturonskou zvodeň – LO 15/4
- Pro spodnoturonskou zvodeň – LO 15/1, LO 18/1

Analyzovanými složkami budou: pH, konduktivita, CHSKMn, dusičnany, amonné ionty, sírany, chloridy, železo a mangan a výskyt pesticidních látek a metabolitů.

- 2.3 Nákup dat o stavu hladiny a vývoji vydatnosti od ČHMÚ týkající se 4 vrtů a 1 pramene a údaje o průtocích na povrchovém toku Loučné z vodoměrné stanice 043 a 045.
- 2.4 Získávání údajů o jakosti vody, odběrném množství a stavu hladiny, včetně jejich zpracování a analýzy od ostatních vodárenských společností v zájmovém území.
- 2.5 Průběžné vedení evidence, zpracovávání, analýza a vyhodnocování tlakové úrovně a jakosti podzemních vod a případné řešení nepříznivých trendů nebo jiných anomálií v množstvích a stavech hladiny či jakosti vody.
- 2.6 Kontrola dodržování limitů na ploše OP II. stupně vodního zdroje a v území zvýšené kontroly v rámci obecné ochrany vod v intervalu 1x za rok.
- 2.7 Výroční vyhodnocení stavu předpolí jímacího území Pekla formou závěrečné zprávy.

3. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ

Část 2.1 předmětu této smlouvy, tj. monitorovací práce na objektech provozního monitoringu budou prováděny v závislosti na klimatických podmínkách v intervalu 1 x za 3 měsíce.

Část 2.2 předmětu této smlouvy, tj. odběry a laboratorní analýzy vzorků vody, bude plněna průběžně v intervalech uvedených v 2.2, v závislosti na klimatických podmínkách.

Část 2.3 předmětu této smlouvy bude prováděna v intervalu 1x za rok, nebo dle možností získání dat od pobočky ČHMÚ.

Část 2.4 a 2.5 předmětu této smlouvy bude prováděna průběžně v celém období monitoringu.

Část 2.6 předmětu této smlouvy bude prováděna v intervalu 1x za rok.

Část 2.7 předmětu této smlouvy, tj. závěrečná zpráva bude předána objednateli do 10.3.2024.

Sjednaná doba plnění se prodlouží v případě nahodilé a neodvratitelné překážky, která nastala nezávisle na vůli zhotovitele a která zhotoviteli znemožní či podstatně ztíží včasné provedení díla dohodnutým způsobem, přičemž zhotovitel nemohl tuto překážku nebo její následky odvrátit nebo překonat a ani ji nemohl v době uzavření této smlouvy předvídat. Nedohodnou-li se v uvedených případech smluvní strany výslovně na náhradním termínu plnění závazku, sjednaná doba se prodlužuje o dobu přiměřenou povaze trvání překážky.

Místem plnění je sídlo zhotovitele a lokalita prováděných prací.

4. CENA ZA DÍLO, PLATEBNÍ PODMÍNKY

Cena za zhotovení díla dle článku 2 této smlouvy je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele ze dne 10.2.2023 a činí 199 920,- Kč bez DPH.

Úhrnná částka bude splatná vždy k provedeným úkonům specifikovaným v článku 2 této smlouvy. Splatnost všech faktur je 14 dnů.

5. SOUČINNOST OBJEDNATELE

Objednatel se zavazuje v intervalu 1 x měsíčně předávat provozní data o množství odebírané podzemní vody, záznamy o hladině podzemní vody a výsledky laboratorních rozborů z jímacích objektů LO 15/4, LO 15/1 a J-1.

6. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

Zhotovitel se zavazuje:

- v intervalu 4 x ročně provádět záměry hladin na objektech účelového monitoringu stavu hladiny podzemní vody v předpolí;
- v navržených intervalech provádět testování jakosti vody na objektech účelového monitoringu jakosti vod v předpolí;
- v intervalu 1 x za rok získávat údaje o stavech hladiny podzemní vody na dvou objektech ČHMÚ a údaje o vydatnosti pramene Pekla 2 monitorovaných ČHMÚ;
- v intervalu 1x za rok provádět kontrolu OP II. stupně vodního zdroje a území zvýšené kontroly v rámci obecné ochrany vod;
- průběžně získávat údaje od jiných vodárenských společností, analyzovat je a vyhodnocovat;
- průběžně shromažďovat výsledky monitoringu, vyhodnocovat je a v případě potřeby svolat kontrolní den.

7. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY A ZA VADY DÍLA

Dílo má vady, jestliže provedení díla (zejména jeho kvalita a rozsah) neodpovídá výsledku, určenému v článku 2 této smlouvy. Zhotovitel odpovídá za vady v rozsahu občanského zákoníku.

8. PŘEDÁNÍ DÍLA, VLASTNICKÁ PRÁVA

Zhotovitel předá výsledek díla, specifikovaný v článku 2 této smlouvy, objednateli touto formou: osobním předáním, případně poštou, a to 1 x v tištěné formě, 1 x na CD v běžných formátech (*.doc. *.txt. *.xls. *dgn., dílčí přílohy i ve formátu *.pdf.).

Zhotovované dílo je ve vlastnictví zhotovitele. Po předání díla ručí za ochranu a zabezpečení díla proti poškození nebo odcizení objednatel. Objednatel se stává vlastníkem předaného díla po úhradě veškerých plateb za dílo zhotoviteli.

9. OSTATNÍ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Smluvní strany se zavazují, že bez písemného souhlasu smluvního partnera neposkytnou třetím osobám žádné informace obchodního nebo technického charakteru vyplývající z této smlouvy.

V ostatních záležitostech výslovně neupravených touto smlouvou platí ustanovení občanského zákoníku v platném znění.

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podepsání oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

**Vodovody a kanalizace
Vysoké Mýto, s.r.o.
Čelakovského 6
Pražské Předměstí
566 01 Vysoké Mýto**

Věc: **Cenová nabídka**

Datum 10.2.2023

v Ústí nad Orlicí

Vážený pane inženýre,

dovoluji si Vám předložit cenovou nabídku týkající se akce Pekla – řád jímací oblasti verze 3.0 na rok 2023. Soupis prací lze specifikovat následovně:

Režimní záměry hladin podzemní vody, tlaku nebo vydatnosti na vybraných objektech provozního monitoringu (1 monitorovací kolo – 8 500,- x 4 kol).....	34 000,-
Režimní odběr vzorků vody z 7 objektů účelového monitoringu jakosti vody, doprava a laboratorní analýza (1 monitorovací kolo – 48 635,- x 2 kola)	97 270,-
Nákup dat od ČHMÚ.....	3 750,-
Průběžné vedení evidence a vyhodnocování tlakové úrovně a jakosti podzemních vod (1,5 hod. x 1050,-Kč/měsíc x 12 měsíců)	18 900,-
Kontrola dodržování limitů v OP II. stupně a území zvýšené kontroly (10 hod. x 1050,-Kč)	10 500,-
Vypracování závěrečné zprávy.....	35 500,-
Celkem (bez DPH)	199 920,-

Celková nabídnutá cena za realizaci poptávaných prací činí 199 920,- Kč bez DPH.

Vypracovala: