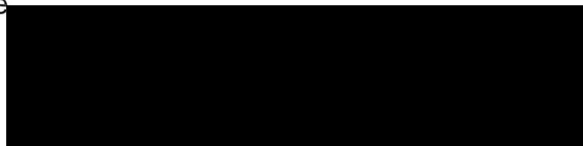


Příloha č. 1 objednávky č. Obj-1403/22

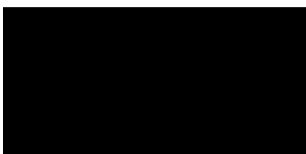
**Objednatel:** **Plzeňský kraj**  
Sídlo: Škroupova 1760/18, 306 13 Plzeň  
IČO: 70890366  
DIČ: CZ70890366  
Bankovní ústav: Raiffeisenbank a.s.  
Číslo účtu: 1063003350/5500

Kontaktní osoba za objednatele  
ve věcech technických:  
Tel.:  
e-mail:



**Zhotovitel:** **EKORA s. r. o.**  
Sídlo: Sinkulova 329/48, 140 00 Praha 4  
IČO: 61681369  
DIČ: CZ61681369  
Bankovní ústav: Česká spořitelna, a.s.  
Číslo účtu: 5666081399/0800

Kontaktní osoba za zhotovitele  
ve věcech technických:  
Tel.:  
e-mail:



**Závazné podmínky objednávky:**

- 1) Předmětem objednávky je provedení kontrolního monitoringu kontaminovaného území v lokalitě Kaznějov v rozsahu specifikovaném v bodě č. 17.
- 2) Celková cena zakázky sjednaná dohodou činí za řádné provedení kompletního rozsahu předmětu objednávky, tj. kontrolního monitoringu na uvedené lokalitě, 101 298,78 Kč včetně 21 % DPH, v souladu s Vaší cenovou nabídkou ze dne 30. 6. 2022 doručenou objednateli dne 7. 7. 2022. V případě neprovedení prací v celém rozsahu bude tato částka úměrně pokrácena.
- 3) Do 14 dnů od doručení podepsané objednávky objednateli bude zhotovitelem sděleno písemně či prostřednictvím datové schránky objednatele jméno odpovědného řešitele včetně řešitelského týmu, který se na objednaných pracích bude podílet, a dále budou doloženy kopie certifikátů manažer vzorkování podzemních vod a odborná způsobilost v oborech hydrogeologie, geologické práce-sanace nebo sanační geologie na základě osvědčení MŽP.
- 4) Komunikace mezi objednatelem a zhotovitelem ve věcech objednávky bude probíhat prostřednictvím výše uvedených oprávněných osob (ve věcech technických), popř. osob oprávněných jednat za objednatele či zhotovitele.

- 5) Kontaktní osoby, které projednávají záležitosti související s plněním objednávky, dohlížejí na provádění plnění objednávky a těchto podmínek.
- 6) Zhotovitel je povinen se seznámit s výsledkem závěrečné zprávy Analýzy rizik pro vybrané lokality Plzeňského kraje z roku 2010 – lokalita Kaznějov, vypracované v listopadu 2010 společností AQUATEST a.s., Geologická 988/4, 152 00 Praha 5, se závěrečnou zprávou Kontrolního monitoringu kontaminovaných území v lokalitách Stříbro, Kaznějov a Zruč-Senec vypracovanou v květnu 2017 společností Vodní zdroje Ekomonitor spol. s.r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim a se závěrečnou zprávou Kontrolního monitoringu kontaminovaných území v lokalitách Kaznějov a Zruč-Senec vypracovanou v srpnu 2019 zhotovitelem.
- 7) Kontaktní osobě objednatele bude alespoň 7 pracovních dnů předem nahlášen termín zahájení prací včetně jmenného seznamu pracovníků a SPZ automobilů, kterými se bude v rámci kontrolního monitoringu vjíždět do předmětných areálů, které jsou ve vlastnictví soukromých osob.
- 8) Před vzorkováním bude vrt a jeho okolí prohlédnuto, zda zjištěné skutečnosti nemohou ovlivnit výsledky analýzy. Případné nedostatky budou sděleny kontaktní osobě objednatele.
- 9) V případě, že bude zjištěn v některém vrtu obsah sledovaného ukazatele o více než 50 % vyšší než byly výsledky analýzy rizik z roku 2010, bude zhotovitel o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele.
- 10) Odpovědnost za škody vzniklé při provádění prací nese zhotovitel.
- 11) Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost při získání podkladů potřebných k naplnění předmětu objednávky.
- 12) Zhotovitel doručí objednateli nejdéle do 14. 12. 2022 vyúčtovací fakturu. Na faktuře musí být vedeno číslo objednávky. Faktura (účetní nebo daňový doklad) bude vystavena zhotovitelem v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude mít všechny předepsané náležitosti, je objednatel oprávněn jej vrátit zhotoviteli a nevzniká prodlení s placením. Zhotovitel je povinen v takovém případě vystavit neprodleně nový daňový doklad s novou lhůtou splatnosti a doručit jej do sídla objednatele. Přílohou faktury bude položkový seznam provedených prací.
- 13) Splatnost faktury za provedené práce je 14 dnů po doručení a převzetí faktury objednatelem.
- 14) Úhrada faktury proběhne bezhotovostním převodem z bankovního účtu objednatele na bankovní účet zhotovitele uvedený na str. č. 1 této přílohy.
- 15) Dnem úhrady je den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele. Platby budou probíhat výhradně v českých korunách a stejně tak všechny údaje na fakturách musí být v této měně.

16) Nebudou-li dodrženy termíny kontrolního monitoringu dle bodu č. 17, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý nedodržení termín. V případě nedodržení 3 termínů může objednatel od této objednávky odstoupit a ukončit spolupráci se zhotovitelem.

17) Předmětem objednávky s názvem „**Kontrolní monitoring kontaminovaného území v lokalitě Kaznějov 2022**“ (dále jen „kontrolní monitoring“) je odebrání kontrolních vzorků (případně i převzorkování) a jejich analýza na vybrané ukazatele, vypracování závěrečné zprávy, aktualizace údajů a zadání výsledků kontrolního monitoringu do databáze SEKM a případná likvidace vrtů. Jedná se o lokalitu Kaznějov.

Veškeré práce celého kontrolního monitoringu budou řízeny osobou s odbornou způsobilostí v oborech hydrogeologie, geologické práce-sanace nebo sanační geologie na základě osvědčení MŽP. Vzorkovací práce budou řízeny osobou s platným certifikátem „Manažer vzorkování podzemních vod“ vydaným Českou společností pro jakost. Vzorky podzemních vod budou analyzovány v akreditovaných laboratořích akreditovanou metodou.

Předmětem sledování bude zjištění aktuálního stavu jakosti vody ve vybraných vrtech s jejím porovnáním s výsledky závěrečné zprávy Analýzy rizik pro vybrané lokality Plzeňského kraje z roku 2010 – lokalita Kaznějov. Předmětem objednávky je i případná likvidace vrtů v případě setrvalé nebo snižující se tendence znečištění. Veškeré práce vychází ze závěrečné zprávy Analýzy rizik pro vybrané lokality v Plzeňském kraji z roku 2010.

Předpokládá se jedno kolo rozborů vzorků u všech navržených vrtů. Převzorkování proběhne pouze u těch vrtů, kde bude zjištěn obsah sledovaného ukazatele o více než 50 % vyšší než byly výsledky analýzy rizik z roku 2010. V případě zjištění vyššího obsahu sledovaného ukazatele bude před případným převzorkováním kontaktován objednatel. Převzorkování bude provedeno v nejbližším možném termínu, cca do 14 dnů od vyhotovení protokolu laboratorních analýz. O výsledcích těchto opětovných rozborů bude objednatel neprodleně informován. Po ukončení všech laboratorních analýz budou výsledky předány objednateli. Na základě těchto výsledků bude domluven další postup ve věci likvidace vrtů.


Termín odběru vzorků se předpokládá v podzimním období 2022, max. do 15. 10. 2022.

Před započítáním případné likvidace vrtů nabídne objednatel majitelům pozemků vrty k využití. Likvidace tedy proběhne pouze u těch vrtů, které se nebudou předávat vlastníkům pozemků a u kterých bude setrvalá nebo snižující se tendence znečištění. Vrty kontrolního monitoringu a jejich zhlaví jsou různé konstrukce. **Při likvidaci vrtů** bude okolí každého vrtu se zhlavím ukončeným nad úrovní terénu odkopáno do hloubky cca 0,5 m a ocelové zhlaví vrtu bude demontováno nebo uříznuto. Pažnice vrtu bude uříznuta v hloubce 0,5 m pod úrovní terénu a svrchní část odstraněna. Poté bude u všech vrtů stvol vrtu včetně zápažnicového prostoru vyplněn cementační zálivkou. U vrtů ve zpevněných asfaltových a betonových plochách bude ponechán stávající poklop, pouze bude přibetonován k výplni stvolu vrtu. Po odstranění zhlaví a vyplnění vrtu cementovou zálivkou bude okolí vrtů situovaných v zatravněných nebo

nezpevněných plochách rekultivováno, zahrnuto odkopanou zeminou a oseto parkovou travní směsí. Veškeré odpady vznikající při demontáži zhlaví vrtů budou likvidovány v souladu s platnou legislativou (předány k recyklaci, energetickému využití, nebo ukládány na příslušné kategorie skládek odpadů). Na likvidaci vrtů bude dohlížet osoba s odbornou způsobilostí v oborech hydrogeologie, geologické práce-sanace nebo sanační geologie na základě osvědčení MŽP.

Po ukončení kontrolního monitoringu bude zpracována závěrečná zpráva zhotovitele kontrolního monitoringu. Obsah zprávy bude odpovídat požadavkům platné legislativy. Závěrečná zpráva kontrolního monitoringu bude předána objednateli 1x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na vhodném elektronickém nosiči nejpozději do **9. 12. 2022**. Součástí závěrečné zprávy budou kopie protokolů o odběru a rozboru podzemní vody, doklady o zneškodnění odpadů a protokoly o likvidaci vrtů.

V lokalitě Kaznějov bude v níže uvedených vrtech stanoven obsah těžkých kovů (arsen, baryum, berilyum, chrom, chrom šestimocný, kadmium, kobalt, měď, molybden, nikl, olovo, rtuť, vanad, zinek) a úplný chemický rozbor včetně pH.

<b>Tabulka vrtů kontrolního monitoringu - lokalita Kaznějov</b>						
Název Vrtu	Dotčený pozemek	Vlastník pozemku	Druh pozemku	Orientační určení místa (S-JTSK) X	Orientační určení místa (S-JTSK) Y	Hloubka vrtu
vrt HK-10	1065	REALTORIA, k.s.	ostatní plocha - TTP	1054482	820199	60,00
vrt HK-15	1162/4	Město Kaznějov	ostatní plocha - TTP	1053846	820222	58,00
vrt HK-20	638		zahrada	1053926	819343	20,00
vrt HK-22	447/31	RECULTORIA, k.s.	ostatní plocha - TTP	1054245	820856	80,00
vrt HK-23	226/3	Zemědělské zásobování Plzeň a.s.	ostatní plocha - TTP	1053619	820840	80,00

Dále bude odebrán vzorek ze studny na pozemku parc. č. st. 189/1 v k. ú. Kaznějov ve vlastnictví [redacted] a bude proveden rozbor vzorku na obsah nikotinu [redacted].

Veškeré činnosti realizované v rámci kontrolního monitoringu akce „Kontrolní monitoring kontaminovaného území v lokalitě Kaznějov 2022“ jsou pokryty položkovým rozpočtem uvedeným v příloze této objednávky.

**Termín odběru vzorků včetně případného převzorkování:**  
do 15. 10. 2022

**Předání výsledků laboratorních analýz:**  
do 31. 10. 2022

**Případná likvidace sanačních vrtů:**  
do 30. 11. 2022

**Předání závěrečné zprávy a zadání výsledků do databáze SEKM:**  
do 9. 12. 2022

18) Objednatel je povinen zveřejnit písemnou akceptaci této objednávky v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nejpozději do 30 dnů od její písemné akceptace (přijetí) a doručení do sídla objednatele. Zhotovitel výše uvedené bere na vědomí.

19) Zhotovitel svým podpisem stvrzuje, že objednávku přijal a zavazuje se splnit její podmínky.

v Prose ..... dne 20.9.2022 .....



  
**EKORA** ①  
společnost s ručením omezeným  
IČO: 48/329, 140 00 Praha 4  
DIČ: CZ61681369

(jeden podepsaný originál vraťte zpět objednateli)