**Smlouva o poskytování služeb kontroly kvality vody a související technologické činnosti**

**Číslo smlouvy Poskytovatele:**

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), a na základě zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), (dále jen „**Smlouva**“), mezi níže uvedenými smluvními stranami:

**Vodárna Káraný, a.s.**

IČO: 291 48 995

DIČ: CZ 291 48 995

se sídlem: Žatecká 110/2, Staré Město, 110 00 Praha 1

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 18857

Bankovní spojení: Unicredit Bank, Želetavská 525/1, 140 92, Praha 4, č.ú. 2108457431/2700

(dále jen „**Objednatel**“)

a

**[doplnit]**

IČO: [doplnit]

DIČ: CZ [doplnit]

se sídlem: [doplnit]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [doplnit] soudem v [doplnit], oddíl [doplnit], vložka [doplnit]

Bankovní spojení: [doplnit]

(dále jen „**Poskytovatel**“)

(Objednatel a Poskytovatel společně dále jen „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě též jen „**Smluvní strana**“)

# Úvodní ustanovení

## Objednatel dne [doplnit] zahájil zadávací řízení na veřejnou zakázku s názvem „*Kontrola kvality vody v průběhu procesu jímání, úpravy a infiltrace vody po předávací místa společnosti Vodárna Káraný, a.s. a související technologické činnosti*“ (dále jen „**veřejná zakázka**“). Nabídka Poskytovatele byla vybrána jako nejvhodnější, proto Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu.

# Předmět Smlouvy

## Předmětem této Smlouvy je závazek Poskytovatele poskytnout služby kontroly kvality vody, odpadů a chemikálií v průběhu procesu jímání, úpravy a infiltrace vody po předávací místa Objednatele a související technologické služby (dále jen „**Služby**“), v souladu s touto Smlouvou a pokyny Objednatele. Služby zahrnují zejména následující dílčí Služby Poskytovatele:

### Služby laboratoře, jejichž podrobná specifikace je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Služby laboratoře**“); a

### další Služby související se službami laboratoře, jejichž podrobná specifikace je uvedena v Příloze č. 2 této Smlouvy (dále jen „**Další Služby**“).

## Objednatel se zavazuje platit Poskytovateli za řádně poskytované Služby cenu ve výši uvedené v čl. 4 a způsobem uvedeným v čl. 5 této Smlouvy.

# Termíny a místo plnění

## Poskytovatel se zavazuje poskytovat Služby v termínech dle této Smlouvy, a to především v termínech:

### stanovených pro odběry vzorků, které jsou uvedeny v Příloze č. 3 této Smlouvy a/nebo v ročním plánu, jak je upraven v čl. 6.2 této Smlouvy; a

### pro zpřístupnění výsledků jednotlivých rozborů, jak jsou uvedeny v Příloze č. 7 této Smlouvy.

## Místem poskytování Služeb je úpravna vody v k.ú. Káraný a k.ú. Sojovice uvedená v této Smlouvě, sídlo Poskytovatele, popřípadě jiná místa určená Objednatelem.

# Cena

## Cena za poskytování Služeb laboratoře uvedených v čl.2.1.1 této Smlouvy je stanovena jako cena jednotková za určitý rozbor, což zahrnuje provedení odběru vzorku, přepravy vzorku do laboratoře, evidence vzorku, úpravu vzorku před jeho chemickou analýzou, laboratorní rozbor vzorku, zpracování výsledků laboratorního rozboru, jeho předání a likvidaci vzorku (dále jen „**rozbor**“), a je uvedena v Příloze č. 5 této Smlouvy, která je její nedílnou součástí.

## Cena za poskytování Dalších Služeb uvedených v čl. 2.1.2 této Smlouvy činí za 1 kalendářní měsíc poskytování těchto Služeb celkem [doplnit] Kč (*slovy:* [doplnit]*korun českých*) bez DPH, včetně DPH ve výši 21 % činí tato cena měsíčně celkem [doplnit] Kč (*slovy:* [doplnit] *korun českých*) (dále jen „**Paušál**“).

## Všechny částky uvedené výše v čl. 4.1 a 4.2 této Smlouvy jsou částkami nejvýše přípustnými a Poskytovatel prohlašuje, že plně pokrývají všechny jeho náklady spojené s poskytováním uvedených Služeb.

# Platební podmínky

## O Službách poskytnutých v průběhu každého kalendářního měsíce po dobu trvání této Smlouvy vyhotoví Poskytovatel „**Výkaz poskytnutých Služeb**“, který bude vždy do deseti (10) pracovních dnů po skončení daného kalendářního měsíce předkládat k odsouhlasení a podpisu oprávněné osobě Objednatele. Výkaz poskytnutých Služeb bude vždy členěn na Služby laboratoře poskytnuté Poskytovatelem dle čl. 2.1.1 této Smlouvy a na Další Služby poskytnuté Poskytovatelem dle čl. 2.1.2 této Smlouvy. Oprávněná osoba Objednatele je povinna do pěti (5) pracovních dnů od doručení příslušného výkazu Poskytovatelem tento potvrdit či k němu písemně sdělit své připomínky.

## Platba za Služby laboratoře poskytnuté Poskytovatelem v souladu s touto Smlouvou v daném kalendářním měsíci bude stanovena na základě odsouhlaseného Výkazu poskytnutých Služeb a jednotkových cen za určitý provedený rozbor, které jsou uvedeny v Příloze č. 5 této Smlouvy.

## Na částku vypočítanou dle čl. 5.2 výše a dále na částku měsíčního Paušálu dle čl. 4.2 této Smlouvy vystaví Poskytovatel fakturu, která bude mít veškeré náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a její přílohou bude Výkaz poskytnutých Služeb dle čl. 5.1 této Smlouvy, podepsaný oprávněnými osobami Smluvních stran. Všechny faktury budou dále obsahovat zejména následující údaje:

1. označení případných dodatků Smlouvy;
2. číslo a název příslušné veřejné zakázky;
3. popis plnění Poskytovatele.

## Veškeré daňové doklady (faktury) vystavené Poskytovatelem podle této Smlouvy bude Poskytovatel ve dvou vyhotoveních zasílat Objednateli a jejich splatnost bude činit třicet (30) kalendářních dní ode dne jejich doručení Objednateli. Za den úhrady dané faktury bude považován den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.

## Objednatel si vyhrazuje právo vrátit Poskytovateli do data jeho splatnosti daňový doklad (fakturu), který nebude obsahovat veškeré údaje vyžadované závaznými právními předpisy ČR nebo touto Smlouvou, nebo v něm budou uvedeny nesprávné údaje (s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů) anebo nebude doložen Výkazem poskytnutých služeb schváleným oprávněnou osobou Objednatele v souladu s čl. 5.1 této Smlouvy. V takovém připadě začne běžet doba splatnosti daňového dokladu (faktury) až doručením řádně opraveného daňového dokladu (faktury) Objednateli.

# Způsob a rozsah poskytování Služeb dle čl. 2.1.1 této Smlouvy

## Specifikace Služeb laboratoře dle čl. 2.1.1 této Smlouvy je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy.

## Služby laboratoře budou poskytovány v souladu s Přílohou č. 3 této Smlouvy, která obsahuje plán jednotlivých rozborů, včetně předpokládané četnosti odběrů jednotlivých vzorků. Příloha č. 3 může být kdykoliv v průběhu plnění této Smlouvy Objednatelem nahrazena závazným ročním plánem (dále jen „roční plán“), který může být Objednatelem kdykoliv jednostranně měněn a aktualizován. Pokud bude Příloha č. 3 této Smlouvy v průběhu jejího plnění nahrazena ročním plánem, je Poskytovatel povinen poskytovat Služby laboratoře v souladu s aktuálním zněním ročního plánu. Výsledky jednotlivých rozborů budou Objednateli zpřístupněny v termínech uvedených v Příloze č. 7 této Smlouvy.

## Jednorázové rozbory

### Objednatel je oprávněn požadovat po Poskytovateli i provedení jakéhokoliv rozboru nad jejich předpokládaný počet dle čl. 6.2 této Smlouvy (dále jen „**Jednorázový rozbor**“).

### Pokyn Objednatele k provedení Jednorázového rozboru bude vydán osobou oprávněnou jednat v této věci za Objednatele uvedenou v čl. 8.6 této Smlouvy. Pokyn Objednatele k provedení jednorázového rozboru bude Poskytovateli dán buď:

1. telefonicky, a to oznámením pokynu na tel. č. 326 990 884 nebo 602 275 170 a následně bez zbytečného odkladu bude tento požadavek potvrzen písemně e-mailem na e-mailovou adresu uvedenou v bodu b); anebo
2. písemně e-mailem na e-mailovou adresu lenka.koudelova@pvk.cz a v kopii na lenka.vavruskova@pvk.cz.

### Pokyn k Jednorázovému rozboru je považován za doručený Poskytovateli telefonickým oznámením dle čl. 6.3.2 bodu a) a/nebo odesláním e-mailu dle čl. 6.3.2 bodu b) této Smlouvy.

### Nebude-li v pokynu Objednatele k provedení Jednorázového rozboru vody uvedeno jinak, musí být odběr vzorků proveden do 2 hodin od doručení pokynu Objednatele Poskytovateli dle čl. 6.3.3 této Smlouvy. To neplatí pro Jednorázový rozbor vody z vrtů dle bodu 3 Přílohy č. 3 této Smlouvy („**Monitoring jímacího území umělé infiltrace**“), u kterého musí být odběr vzorků pro Jednorázový rozbor proveden do 24 hodin od doručení pokynů Objednatele Poskytovateli dle čl. 6.3.3 této Smlouvy.

### Jednorázové rozbory, které nejsou uvedeny v čl. 6.3.4 této Smlouvy musí být Poskytovatelem provedeny do 24 hodin od doručení pokynu Objednatele Poskytovateli dle čl. 6.3.3 této Smlouvy.

### Výsledky všech rozborů, včetně Jednorázových rozborů, budou Objednateli zpřístupněny v termínech uvedených v Příloze č. 7 této Smlouvy.

## Zpřístupnění výsledků rozborů

### Pro účely předávání výsledků provedených rozborů zajistí Poskytovatel zabezpečenou on-line aplikaci (dále jen „**Aplikace**“), do které bude mít Objednatel vzdálený přístup. V této Aplikaci budou výsledky provedených rozborů uchovávány a zpřístupňovány Objednateli.

### Poskytovatel má povinnost zřídit Aplikaci do 1 týdne od podpisu této Smlouvy a v této lhůtě umožnit Objednateli dálkový přístup do Aplikace.

### Veškeré výsledky rozborů budou zpřístupněny Objednateli prostřednictvím Aplikace v termínech uvedených v Příloze č. 7 této Smlouvy, která je její nedílnou součástí.

### V případě překročení limitů stanovených závaznými právními předpisy v jednotlivých odebraných vzorcích je Poskytovatel povinen tuto skutečnost Objednateli sdělit a dále ji ve výsledcích provedených rozborů zpřístupněných Objednateli zvýraznit.

### Objednatel má právo požádat Poskytovatele o písemné zaslání výsledků vybraných rozborů formou protokolů o zkoušce, a to do tří (3) pracovních dnů ode dne zpřístupnění výsledků kompletního rozsahu požadovaného rozboru vzorku, prostřednictvím Aplikace. Poskytovatel je v takovém případě povinen doručit Objednateli písemné vyhotovení výsledků vybraných rozborů do tří (3) pracovních dnů ode dne doručení takovéto žádosti Objednatele.

### Poskytnutí Služeb dle tohoto čl. 6 je Poskytovatel povinen uvést ve Výkazu poskytnutých Služeb dle čl. 5.1 této Smlouvy.

### Cena za poskytování Služeb dle čl. 6 této Smlouvy je stanovena v souladu s čl. 4.1 a čl.5.2 této Smlouvy.

# Způsob a rozsah poskytování služeb dle čl. 2.1.2 této Smlouvy

## Další Služby související se Službami laboratoře spočívají především v poskytnutí a/nebo zajištění následujících Služeb:

1. zajištění činností technologie pitných vod a zajištění povinných hlášení dat v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, včetně prováděcích vyhlášek, se zákonem č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, včetně prováděcích vyhlášek, s Nařízením vlády č. 143/2012 Sb. o postupu pro určování znečištění odpadních vod, provádění odečtů množství znečištění a měření objemu vypouštěných odpadních vod do povrchových vod, ve znění pozdějších předpisů.
2. zajištění plnění povinností Objednatele v oblasti odpadového hospodářství související s veřejnou zakázkou v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích vyhlášek;
3. zajištění plnění povinností Objednatele v oblasti nakládání s chemickými látkami a směsmi v souladu se zákonem č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií) ve znění pozdějších předpisů;
4. zajištění plnění povinností Objednatele v oblasti ekologické újmy v souladu se zákonem č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmě a o její nápravě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a s Nařízením vlády č. 295/2011 Sb., o způsobu hodnocení rizik ekologické újmy a bližších podmínkách finančního zajištění, ve znění pozdějších předpisů.

## Podrobná specifikace Dalších Služeb je uvedena v Příloze č. 2 této Smlouvy.

## Poskytovatel je povinen poskytovat tyto Další Služby řádně a v termínech v souladu s touto Smlouvou a požadavky Objednatele tak, aby Objednatel mohl řádně a včas splnit své zákonné povinnosti vztahující se k Dalším Službám.

## Popis poskytnutých Služeb dle tohoto čl. 7 v daném období je Poskytovatel povinen uvést ve Výkazu poskytnutých Služeb dle čl. 5.1 této Smlouvy.

## Poskytovatel je povinen předložit Objednateli do 10. února kalendářního roku následujícího po kalendářním roce, během nějž byly poskytovány Služby technologa pitných vod dle čl. 7.1 písm. i. této Smlouvy, souhrnnou roční zprávu obsahující přehled všech poskytnutých Služeb technologa pitných vod dle čl. 7.1 písm. i. této Smlouvy, které byly poskytnuty během příslušného kalendářního roku.

## Cena za poskytování Služeb dle čl. 7 této Smlouvy je v plném rozsahu zahrnuta v Paušálu.

# Práva a povinnosti Smluvních stran

## Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškerou nutnou součinnost potřebnou pro řádné poskytování Služeb podle této Smlouvy. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro plnění této Smlouvy.

## Poskytovatel je povinen poskytovat Služby řádně a včas, v souladu s termíny uvedenými v této Smlouvě, včetně všech jejích příloh.

## Poskytovatel je dále povinen postupovat při poskytování Služeb s náležitou odbornou péčí a podle pokynů Objednatele. Při plnění této Smlouvy je Poskytovatel povinen upozorňovat Objednatele na nevhodnost jeho pokynů, které by mohly mít za následek újmu na právech Objednatele nebo vznik škody. Pokud Objednatel i přes upozornění na splnění svých pokynů trvá, neodpovídá Poskytovatel za případnou škodu tím vzniklou.

## Poskytovatel je oprávněn k plnění této Smlouvy použít jiných třetích osob, než které Poskytovatel uvedl ve své nabídce ve veřejné zakázce, jen s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

## Všechna data a jejich hmotné nosiče, která vznikla či vzniknou při poskytování Služeb podle této Smlouvy, jsou výlučným vlastnictvím Objednatele. Nejpozději do 15 pracovních dnů od doručení žádosti Objednatele nebo od ukončení této Smlouvy je Poskytovatel povinen tato data a jejich nosiče Objednateli předat.

## Komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat zejména prostřednictvím následujících oprávněných osob, pověřených pracovníků nebo statutárních zástupců Smluvních stran:

1. Oprávněnými osobami Objednatele jsou:

Marek Skalický, e-mail: skalicky@vodarnakarany.cz, tel.: 725 780 101

Jan Kučera, e-mail: kucera@vodarnakarany.cz, tel.: 602 294 169

1. Oprávněnými osobami Poskytovatele jsou:

[doplnit], e-mail: [doplnit], tel.: [doplnit]

[doplnit], e-mail: [doplnit], tel.: [doplnit]

[doplnit], e-mail: [doplnit], tel.: [doplnit]

## Oprávněné osoby, nejsou-li statutárním orgánem, nejsou oprávněny ke změnám této Smlouvy, jejím doplňkům ani zrušení, ledaže se prokáží plnou mocí udělenou jim k tomu osobami oprávněnými jednat navenek za příslušnou Smluvní stranu v záležitostech této Smlouvy. Smluvní strany jsou oprávněny jednostranně změnit oprávněné osoby, jsou však povinny takovou změnu druhé Smluvní straně bezodkladně písemně oznámit.

## Veškeré uplatňování nároků, sdělování žádostí, předávání informací apod. mezi Smluvními stranami dle této Smlouvy musí být příslušnou Smluvní stranou provedeno v písemné formě a doručeno druhé Smluvní straně osobně, doporučenou poštou, nebo e-mailem s použitím elektronického podpisu, není-li v této Smlouvě sjednáno jinak.

## Poskytovatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele (i) provádět jakékoli zápočty svých pohledávek vůči Objednateli proti jakýmkoli pohledávkám Objednatele za Poskytovatelem, ani (ii) postupovat jakékoli svoje práva a pohledávky vůči Objednateli na jakoukoli třetí osobu.

## V případě, že se vyskytne jakákoli překážka, zejména

1. prodlení Objednatele s poskytnutím součinnosti, které by podmiňovalo plnění Poskytovatele;
2. okolnosti vylučující odpovědnost dle § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku, apod., která by mohla mít jakýkoli dopad do termínů poskytování Služeb, má Poskytovatel povinnost o této překážce Objednatele písemně informovat, a to nejpozději do pěti (5) kalendářních dnů od okamžiku, kdy se tato překážka vyskytla. Pokud Poskytovatel Objednatele v této pětidenní lhůtě o překážkách písemně neinformuje, zanikají veškerá práva Poskytovatele, která se na existenci příslušné překážky váží, zejména Poskytovatel nebude mít nárok na jakékoli posunutí termínů poskytování Služeb.

## Poskytovatel je povinen uzavřít a po celou dobu trvání této Smlouvy udržovat pojistnou smlouvu na škodu způsobenou třetím osobám, s limitem pojistného plnění alespoň na částku ve výši 5.000.000,- Kč (*slovy: pět milionů korun českých*).

## Poskytovatel se zavazuje k poskytnutí veškeré součinnosti při plnění povinností dle ZZVZ, zejm. k poskytnutí informací, jejichž zveřejnění ukládá § 219 ZZVZ.

# Sankce

## V případě prodlení Objednatele s platbou ceny za poskytnuté Služby je Poskytovatel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

## V případě, že Poskytovatel poruší svou povinnost poskytovat Služby v souladu s termíny uvedenými v čl. 6.2 a/nebo 6.4.2 a/nebo 6.4.3, a to vyjma termínu uvedeného u chemických parametrů pro řízení ÚV uvedeného v Příloze č. 7 této Smlouvy, a/nebo 6.4.5 a/nebo 7.3 a/nebo 7.5 této Smlouvy, bude povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč (*slovy: třicet tisíc korun českých*) za každý započatý den prodlení se splněním kterékoliv z těchto povinností.

## V případě, že Poskytovatel poruší svou povinnost poskytovat Služby v souladu s termíny uvedenými v čl. 6.3.4 a/nebo 6.3.5 této Smlouvy a/nebo s termínem uvedeným u chemických parametrů pro řízení ÚV uvedeným v tabulce v Příloze č. 7 této Smlouvy, bude povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč (*slovy: jeden tisíc pět set korun českých*) za každou započatou hodinu prodlení se splněním kterékoliv z těchto povinností.

## V případě, že Poskytovatel poruší kteroukoliv ze svých povinností uvedených v čl. 8.4 a/nebo 8.5 této Smlouvy, bude povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč (*slovy: pět set tisíc korun českých*) za každé takovéto porušení Smlouvy.

## V případě, že Poskytovatel poruší svou povinnost uzavřít a po celou dobu trvání této Smlouvy udržovat pojistnou smlouvu dle čl. 8.10 této Smlouvy, bude Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč (*slovy: pět set tisíc korun českých*) za každý započatý den prodlení se splněním této povinnosti.

## V případě, že Poskytovatel poruší svou povinnost poskytnout Objednateli součinnost dle čl. 8.11 této Smlouvy, bude Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvný pokutu ve výši 500.000,- Kč (*slovy: pět set tisíc korun českých*) za každý takovýto případ porušení Smlouvy.

## V případě, že Poskytovatel poruší svou kteroukoliv ze svých povinností uvedených v čl. 10.4 a/nebo 10.5 této Smlouvy, bude Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč (*slovy: pět set tisíc korun českých*) za každý takovýto případ porušení Smlouvy.

## Smluvní pokuty stanovené dle tohoto čl. 9 jsou splatné do třiceti (30) dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení smluvní pokuty povinné Smluvní straně.

## Objednatel je oprávněn kdykoli provést zápočet svých pohledávek za Poskytovatelem vzniklých v souladu s tímto čl. 9 proti jakýmkoli i budoucím a v daném okamžiku nesplatným pohledávkám Poskytovatele za Objednatelem, zejména pohledávkám na zaplacení ceny za Služby.

## Zaplacením jakékoli smluvní pokuty podle této Smlouvy není dotčena povinnost Poskytovatele nahradit Objednateli v plné výši též škodu vzniklou porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje.

# Ochrana důvěrných informací

## Za důvěrné informace Objednatele (bez ohledu na formu jejich zachycení) se podle této Smlouvy považují veškeré informace, které nebyly Objednatelem označeny jako veřejné, zejména:

## informace, které se týkají Objednatele;

## informace, pro které je stanoven závaznými právními předpisy zvláštní režim utajení při nakládání s nimi.

## Za důvěrné informace Poskytovatele (bez ohledu na formu jejich zachycení) se podle této Smlouvy považují veškeré informace, které byly Poskytovatelem písemně označeny jako důvěrné a současně se jedná o informace, které se týkají Poskytovatele, mají skutečnou nebo alespoň potenciální materiální či nemateriální hodnotu, nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a Poskytovatel odpovídajícím způsobem zajišťuje jejich utajení.

## Za důvěrné informace Objednatele a Poskytovatele se nepovažují informace, které se staly veřejně přlstupnými, pokud se tak nestalo porušením povinnosti jejich ochrany, informace získané na základě postupu prokazatelně nezávislého na Poskytovateli a informace poskytnuté třetí osobou, která takové informace nezískala porušením povinnosti jejich ochrany.

## Smluvní strany se zavazují, že budou zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích druhé Smluvní strany, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této Smlouvy, a bez písemného souhlasu druhé Smluvní strany je nebudou sdělovat žádným třetím osobám, vyjma osob, které na poskytování Služeb spolupracují, za předpokladu, že tyto osoby jsou zavázány k ochraně důvěrných informací ve stejném rozsahu jako Smluvní strany podle této Smlouvy. Za porušení závazku důvěrnosti informací podle této Smlouvy nebude rovněž považováno zveřejnění důvěrných informací jakékoliv ze Smluvních stran, ke kterému dojde na základě zákona, soudního, správního či jiného obdobného rozhodnutí.

## Poskytovatel se zavazuje nevyužít důvěrné informace Objednatele získané v souvislosti s touto Smlouvou jinak než pro účely této Smlouvy, v neprospěch Objednatele či k poškození jeho dobrého jména nebo pověsti.

## Nehledě na ustanovení článku 10.2 Poskytovatel dále výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla v plném rozsahu zveřejněna na profilu zadavatele na adrese [doplnit], a to včetně informace o výši skutečně uhrazené ceny za Služby a seznamu subdodavatelů Poskytovatele, respektive třetích osob využitých Poskytovatelem při plnění této Smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

## Povinnosti uvedené v tomto čl. 10 této Smlouvy platí i po ukončení této Smlouvy.

# Doba trvání a možnost ukončení Smlouvy

## Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu pěti (5) let ode dne její účinnosti.

## Tato Smlouva může být předčasně ukončena pouze na základě dohody obou Smluvních stran, výpovědí ze strany Objednatele nebo odstoupením jedné ze Smluvních stran v souladu s tímto čl. 11 této Smlouvy.

## Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že Poskytovatel je v prodlení s poskytováním Služeb po dobu delší než deset (10) dní oproti termínům uvedeným v této Smlouvě a nezjedná nápravu ani do pěti (5) dnů od doručení písemné výzvy Objednatele.

## Poskytovatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že Objednatel je v prodlení s platbou za poskytování Služeb po dobu delší než čtyřicet pět (45) dnů po splatnosti příslušného daňového dokladu a nezjedná nápravu ani do pěti (5) dnů od doručení písemné výzvy Poskytovatele k nápravě.

## Odstoupení od Smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně.

## Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu jako celek a/nebo kteroukoliv její dílčí část týkající se poskytování Služeb laboratoře dle čl. 2.1.1 této Smlouvy a/nebo Dalších Služeb dle čl. 2.1.2 této Smlouvy kdykoliv vypovědět, a to i bez udání důvodu, přičemž výpovědní lhůta v trvání tří (3) měsíců počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla Poskytovateli doručena písemná výpověď této Smlouvy.

## Ukončením této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, ochrany důvěrných informací a ustanovení týkající se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po skončení účinnosti této Smlouvy.

## V případě předčasného ukončení této Smlouvy má Poskytovatel nárok na úhradu Služeb poskytnutých v souladu s touto Smlouvu a akceptovaných Objednatelem ke dni předčasného ukončení této Smlouvy.

# Závěrečná ustanovení

## Vyjma změn oprávněných osob podle čl. 8.6 této Smlouvy mohou veškeré změny a doplňky této Smlouvy být provedeny pouze na základě písemného dodatku k této Smlouvě, podepsaného oběma Smluvními stranami.

## Tato Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky.

## Spor, který vznikne na základě této Smlouvy nebo který s ní souvisí, se Smluvní strany zavazují řešit přednostně smírnou cestou pokud možno do třiceti (30) dní ode dne, kdy o sporu jedna Smluvní strana uvědomí druhou Smluvní stranu. Jinak jsou pro řešení sporů z této Smlouvy příslušné obecné soudy České republiky.

## V případě, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým příslušným orgánem shledáno, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy v platnosti a účinnosti pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a této Smlouvě jako celku.

## Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyrech (4) vyhotoveních v českém jazyce, přičemž všechna vyhotovení mají platnost originálu. Tři (3) vyhotovení Smlouvy obdrží Objednatel a jedno (1) Poskytovatel.

## Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle 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. K uveřejnění Smlouvy v registru smluv se zavazuje Objednatel.

## Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:

## Příloha č. 1 - Podrobná specifikace Služeb laboratoře

## Příloha č. 2 - Podrobná specifikace Dalších Služeb

Příloha č. 3 - Plán jednotlivých rozborů, včetně jejich předpokládané četnosti

Příloha č. 4 - Specifikace odpadového hospodářství Objednatele

Příloha č. 5 - Cena za Služby laboratoře

Příloha č. 6 - Seznam chemických látek a směsi ÚV Sojovice

Příloha č. 7 -Termíny zpřístupnění výsledků rozborů

V případě rozporu mezi textem této Smlouvy a textem přílohy má přednost ustanovení textu této Smlouvy.

## Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Praze dne [doplnit] |  | V Praze dne [doplnit] |
| **Objednatel**  |  | **Poskytovatel** |
|  |  |  |
| Jméno: Jan Kučera Funkce: předseda představenstva |  | Jméno: [doplnit]Funkce: [doplnit] |
|  |  |  |
| Jméno: Marek SkalickýFunkce: člen představenstva  |  | Jméno: [doplnit]Funkce: [doplnit] |
|  |  |  |

## **Příloha č. 1**

## **Podrobná specifikace Služeb laboratoře**

Služby laboratoře zahrnují kontrolu jakosti surové vody, vody z technologických mezistupňů úpravy vody, upravené vody, předané vody, podzemní vody a provozních chemikálií používaných při úpravě vody, při desinfekci svodných řadů a sběrných studní, dále kontrolu odpadní vody a kalů, které jsou produkovány v procesu úpravy vody, a odpadních písků souvisejících s provozem úpravny, a to v souladu s Přílohou č. 3 této Smlouvy nebo aktuálním plánem kontroly, pokud je vyhotoven, a dále pak s příslušnými právními předpisy a pokyny Objednatele. Jednotlivé odběry a rozbory budou prováděny **každý den**, respektive v jiné četnosti požadované Objednatelem, a to i ve státní svátky a jiné dny pracovního klidu.

Služby laboratoře budou realizovány tak, že Poskytovatel bude způsobem, v počtech, na místech a v časech určených Objednatelem provádět pravidelně v průběhu kalendářního roku následující činnosti:

* odběr vzorku,
* přeprava vzorku do laboratoře,
* evidenci vzorku,
* úprava vzorku před chemickou analýzou,
* laboratorní rozbor vzorku,
* zpracování výsledků laboratorního rozboru a jeho předání v elektronické podobě,
* likvidace vzorku.

Odběr vzorku bude prováděn buď instalovaným zařízením Objednatele, nebo vlastním technickým zařízením Poskytovatele. Přeprava vzorku do laboratoře se musí řídit Přílohou č. 3 této Smlouvy nebo aktuálním plánem kontroly, pokud je vyhotoven.

**V odebraných vzorcích se zejména budou provádět následující stanovení:**

* Surová voda, technologické mezistupně a upravená pitná voda
	+ dle přílohy č. 9 vyhlášky 448/2017Sb. v platném znění a ve vazbě na přílohu č. 1 vyhlášky č. 252/2004 Sb. v platném znění
* Odpadní voda, kaly
	+ kontrola vypouštěných odpadních vod v souladu s vydaným vodoprávním rozhodnutím a v případě těžby Laguny Sojovice kontrola produkovaných kalů z procesu úpravy vody dle Provozních řádů jednotlivých zařízení pro zpracování odpadů
* Podzemní voda
	+ monitoring podzemní vody v ochranném pásmu i širším okolí
* Písky – odpady
	+ vychází z požadavků na obsah škodlivin v odpadech využívaných na povrchu terénu uvedených v příloze č. 10.1 a 10.2 k vyhlášce ministerstva životního prostředí č. 294/2005 Sb., v účinném znění, a to včetně stanovení mědi v sušině
* Provozní chemikálie
	+ zajištění souladu používaného chlornanu sodného pro dezinfekci svodných řadů a sběrných studní s vyhláškou č.409/2005 Sb. v účinném znění

V případě naléhavé potřeby Objednatele se budou v rámci potřeb řízení procesu úpravy vody provádět stanovení ve vzorcích odebraných nad rámec Přílohy č. 3 této Smlouvy nebo aktuálního plánu kontroly, pokud je vyhotoven.

**Způsob odběru vzorků z monitorovacích objektů – monitoring jímacího území umělé infiltrace a jeho předpolí**

Jedná se o odběr vzorků podzemní vody. Do monitoringu jsou zahrnuty monitorovací vrty, včetně odběru vzorků z domovních studní individuálního zásobování ve vybraných lokalitách.

Odběry vzorků z monitorovacích vrtů se provádí pomocí vzorkovacích čerpadel v souladu s ČSN ISO 5667-11. Rychlost a doba čerpání se určuje na základě technické konstrukce jednotlivých monitorovacích vrtů.

Odběry vzorků z domovních studní se provádí z vybraných studní individuálního zásobování obyvatel, z kohoutku v objektu v souladu s ČSN ISO 5667-5. Voda z těchto studní neprochází žádnou úpravou.

## **Příloha č. 2**

## **Podrobná specifikace Dalších Služeb**

Další Služby spočívají v poskytování následujících Služeb:

1. Činnosti technologa pitných vod:
* Kontrola technologických postupů a návrh technicko-provozních opatření pro Objednatele za účelem dodržení výstupní kvality vody na předávacích místech (voda předaná) vyplývající ze smlouvy a dle platných právních předpisů.
* Odpovědnost za řízení technologického procesu úpravy vody z chemického, biologického a mikrobiologického hlediska, stanovení optimálních provozních podmínek úpravy vody, s ohledem na následnou dopravu vody do distribuční sítě.
* Provádění kontroly a hodnocení kvality vody ve všech fázích úpravy na základě laboratorních analýz a provozních údajů z řídicího systému Objednatele, zajištění kontroly funkce provozních analyzátorů.
* Návrh ročního plánu kontroly kvality vody pro Objednatele. Tento plán kontroly stanovuje rozsah a četnost kontroly zdroje vody (surové vody) a technologických postupů při úpravě a získávání vody, kontrolu jakosti upravené vody, kontrolu předávacích míst a kontrolu vypouštěných odpadních vod z laguny Sojovice.
* Návrh ročního programu monitoringu jímacího území v širším území.
* Návrh o četnosti a rozsahu kontroly technologie nad rámec pravidelného plánu kontroly. V běžné provozní praxi dochází k situacím, kdy jednotlivé zdroje, či místa kontrol je nutno sledovat ve frekvenci vyšší, s rozsahem odpovídajícím zjištěné nenadálé situaci. Objednatel nepředpokládá na základě předchozích zkušeností navýšení ad hoc analýz z důvodu nepředvídatelných situací více jak 10% z objemu zakázky. Technolog ve spolupráci se jmenovaným zástupcem Objednatele navrhuje případné navýšení četnosti a rozsahu kontroly technologie nad rámec plánu kontroly.
* Stanovení základních parametrů procesu úpravy vody vzhledem ke kvalitě surové vody (např. délka filtračních cyklů, provozovaná filtrační rychlost, tlaková ztráta, apod.).
* Návrh chemicko-technologických řešení havarijních situací v provozu, při kvalitativních haváriích ve vodárenském zdroji, předávání návrhu pokynů k realizaci nápravných opatření v technologii úpravy vody, kontrola jejich realizace a účinnosti.
* Odborné posuzování a návrh možných úprav technologie - součinnost při návrhu modernizace technologie a odborné posouzení návrhu modernizace technologie Objednatele jiným subjektem.
* Zpracování podkladů pro povinná hlášení dle platných právních předpisů, případně po dohodě zasílání hlášení na základě zmocnění k zastoupení subjektu.
* Výpočty bilancí produkce a likvidace kalů.
* Zodpovědnost za komplexnost zpracování dat a správnost výstupních dokumentů
1. Oblast odpadového hospodářství související s veřejnou zakázkou
* Poskytování poradenské a konzultační služby v oblasti odpadového hospodářství v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. v účinném znění a prováděcích vyhlášek.
* Poskytování metodického vedení pro zajištění povinností Objednatele v oblasti odpadového hospodářství plynoucí z obecně závazných předpisů, rozhodnutí orgánů státní správy a vnitřních předpisů Objednatele, čímž se rozumí:

a) zařazování vzniklého odpadu dle Katalogu odpadů,

b) určení způsobu předávání odpadu,

c) zpracování podkladů pro roční hlášení produkce odpadů v rozsahu stanoveném zákonem o odpadech a příslušnými prováděcími předpisy,

d) vypracování podkladů pro smluvní zajištění předání odpadů oprávněným osobám k jejich převzetí do vlastnictví,

g) vypracování Základních popisů odpadů vznikajících Objednateli při jeho činnosti,

h) zajištění podkladů pro předložení ročního výkazu o odpadech Českému statistickému úřadu,

* Zajištění odborného dohledu nad správností vedení agendy odpadového hospodářství na úseku odpadového hospodářství Objednatele, včetně případných návrhů na opatření.
* Zajištění analýzy odpadů Objednatele dle platných právních předpisů.
* Zajištění monitoringu použitých písků ze vsakovacích nádrží dle provozního řádu Pískovny Sojovice.
1. Chemické látky a směsi

Zajištění nakládání chemickými látkami a směsmi v souladu se zákonem č. 350/2011 Sb. v platném znění, se zákonem č. 258/2000 Sb. v platném znění, se zákonem č. 254/2001 Sb. v platném znění, se zákonem č. 224/2015 Sb. v platném znění;

* školení pracovníků, kteří přicházejí do styku s chemickými látkami a směsmi
* školení pracovníků, kteří jsou pověřeni vedením evidence chemických látek a směsí a pokud celkový objem chemických látek a směsí na provozovně přesáhne zákonné limity vypracování Havarijního plánu
* aktualizace Havarijního plánu dle zákona č. 254/2001 Sb., vodní zákon, v platném znění
1. Ekologická újma

zpracování základního hodnocení rizika ekologické újmy dle zákona č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmě a o její nápravě, v platném znění, a dle Nařízení vlády č. 295/2011 Sb. v platném znění

**Příloha č. 3**

**Plán jednotlivých rozborů, včetně jejich předpokládané četnosti**

**Příloha č. 4**

**Specifikace odpadového hospodářství Objednatele**

**TYPY ODPADŮ PRODUKOVANÝCH ZADAVATELEM** jsou uvedeny

v tabulce níže:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **ÚV Sojovice** |
| kat. č. odpadu | kategorie | název odpadu |
| 08 03 17\* | N | Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky |
| 13 02 05\* | N | Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje |
| 15 01 01 | O | Papírové a lepenkové obaly |
| 15 01 02 | O | Plastové obaly |
| 15 01 07 | O | Skleněné obaly |
| 15 01 10\* | N | Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné |
| 15 02 02\* | N | Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami |
| 16 02 13\* | N | Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 12 |
| 16 02 14 | O | Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13 |
| 16 05 07\* | N | Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky |
| 16 05 08\* | N | Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky |
| 18 01 03\* | N | Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekci |
| 19 09 01 | O | Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů) |
| 19 09 02 | O | Kaly ž čiření vody |
| 20 03 01 | O | Směsný komunální odpad |

**Typy všech látek spadající pod IRZ:**

prahové hodnoty podle přílohy II Nařízení E-PRTR a podle přílohy č. 1 Nařízení vlády o IRZ

* emise znečišťujících látek do vody:
	+ odpadní voda na z kalové laguny Sojovice s přepadem do Jizery
	+ souhrn výsledků analýz prováděných OLK OV podle Programu kontroly OV z ÚV Káraný
	+ sleduje se množství celkového fosforu, Cd, Hg, halogenované organické sloučeniny (AOX)
* přenosy znečišťujících látek v odpadech mimo provozovnu (prahové hodnoty podle přílohy č. 2 Nařízení vlády o IRZ)
	+ jde o vytěžené kaly z kalové laguny Sojovice (odtěžení kalů se provádí pouze, pokud vrstva sedimentu dosáhne u výustního otvoru kóty stanovené provozním řádem, nejde o pravidelnou činnost)
	+ nutný rozbor odpadu v akreditované laboratoři – stanovení obsahu znečišťujících látek
* přenášeny odpady mimo provozovnu podle čl. 5 Nařízení E-PRTR:
	+ hlásí se množství nebezpečného odpadu ˃ 2 t/rok a množství ostatního odpadu ˃ 2000 t/rok
	+ týká se odpadu vznikajícího přímo nebo v přímé souvislosti s činností provozovaného zařízení (tj. při úpravě vody)

Neohlášení do IRZ, resp. uvedení nesprávných údajů a nevedení evidence údajů v souladu s požadavky Nařízení E-PRTR jsou správní delikty (**§ 5 Zákona o IRZ).** Povinnosti kontroluje ČIŽP. Za správní delikt je možné uložit pokutu až 500 000 Kč.

Pokud dojde k převodu provozovny pod jinou organizaci nebo jejímu rozdělení, je potřeba tuto situaci ohlásit provozovateli registru (Cenia).

**TYPY VŠECH CHEMICKÝCH LÁTEK PRODUKOVANÝCH ZADAVATELEM**

viz **Příloha č. 6** zadávací dokumentace a této Smlouvy (Seznam Sojovice)

**Příloha č. 5**

**Tabulky obsahující specifikaci nabídkové ceny**

**Nabídková cena za služby laboratoře:**

1. **Surová voda, předávací místa**

Tabulka č. 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SUROVÁ VODA** | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Jizera řeka-Sojovice jez** | manuální s teleskopickou tyčí | Denní (So,Ne,svátky) | 365 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Krácený denní | 260 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Krácený týdenní | 52 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Monitorovací | 24 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Úplný | 12 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |

Tabulka č. 2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PŘEDÁVACÍ MÍSTA** | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Infiltrovaná voda** | manuální-odběr z kohoutku | Krácený | 104 |  [doplnit] | [doplnit] |
|  |   | Monitorovací | 24 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |   | Úplný | 4 | [doplnit] | [doplnit] |
| **R 38 ( R studna)** | manuální-odběr z kohoutku | Krácený | 6 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |   | Monitorovací | 3 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |   | Úplný | 1 | [doplnit] | [doplnit] |
| **R 39 ( R studna)** | manuální-odběr z kohoutku | Krácený | 6 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |   | Monitorovací | 3 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |   | Úplný | 1 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |

1. **Technologické mezistupně**

Tabulka č. 3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TECHNOLOGICKÉ MEZISTUPNĚ** | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Surová voda – nátok na filtry** | manuální s teleskopickou tyčí | Denní | 365 |  [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Krácený | 52 | [doplnit] | [doplnit] |
| **Filtrovaná voda** | manuální-odběr z kohoutku | Denní | 365 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Krácený | 52 | [doplnit] | [doplnit] |
| **Prací vody z rychlofiltrů (1 filtr Leopold, 1 filtr původní)** | manuální s teleskopickou tyčí |  | 8 (tj.4x2) | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |

Tabulka č. 4

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TECHNOLOGICKÉ MEZISTUPNĚ** | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Vsakovací nádrže 1-15** | manuální s teleskopickou tyčí | Krácený | 6\*24 |  [doplnit] | [doplnit] |
| **R studny s násoskou R11, R22, R30, R32, R34, R35, R37, R38, R39**  | Manuální-odběr z kohoutku | Krácený | 9\*12 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Monitorovací | 9\*6 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Úplný | 9\*1 | [doplnit] | [doplnit] |
| **R studny bez násosky R12, R13, R14, R15, R16, R17, R18, R19, R20, R24, R25, R26, R27, R28, R29, R31** | Manuální-odběr z kohoutku | Krácený | 16\*6 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | Monitorovací | 16\*3 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |

1. **Monitoring jímacího území umělé infiltrace**

Tabulka č. 5

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MONITOROVANÉ OBJEKTY** | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Vrt 1017, 1032, SS1, SS2 – skládka Sojovice** | Vzorkovacím čerpadlem | Monitoring skládka Sojovice | 2 |  [doplnit] | [doplnit] |
| **Vrt HS1, HS2, HS3, HS4, HS5 – lokalita mezi obcí Dvorce a potokem Mlynařice** | Vzorkovacím čerpadlem | Monitoring vrty HS 1-5 | 2 | [doplnit] | [doplnit] |
| **Vrt CI-1 – lokalita U Václava** | Vzorkovacím čerpadlem | Monitoring lokalita Václav | 2 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |

1. **Ostatní**

**Odpadní voda (laguna Sojovice)**

Tabulka č. 6

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vypouštěné OV (při provozu úpravny)** | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Laguna Sojovice** | Prostý/směsný vzorek (viz rozsah rozboru) | Týdenní | 52 |  [doplnit] | [doplnit] |
| 1 x za 14 dní | 24 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  | 1 x za 6 měsíců | 2 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |

**Kaly**

Tabulka č. 7

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Laguna Sojovice** |  | 1 x za 2 roky | 0,5 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |

**Písky – odpady**

Tabulka č. 8

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Písky ze vsakovacích nádrží (VN)** |  | 1 x za rok | 1 | [doplnit] | [doplnit] |
| **Monitoring kvality podzemní vody v jímací studni č.5 a čerpací stanice R22 (tj. u objektů v bezprostřední blízkosti pískovny).** | manuální-odběr z kohoutku | 1 x za rok | 1 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |
|  |  |  |  |  |  |

**Provozní chemikálie**

Tabulka č. 9

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Typ odběru** | **Typ rozboru** | **Četnost/rok** | **Jednotková cena za rozbor** | **Cena za rozbor za rok** |
| **Chlornan sodný** | prostý vzorek | 1 x za rok (vždy při použití nové šarže) | 1 | [doplnit] | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za rok** | [doplnit] |
|  |  |  |  | **Celková cena za 5 let** | [doplnit] |

**Celková cena za 5 let poskytování služby laboratoře:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 1** | [doplnit]  |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 2** | [doplnit] |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 3** | [doplnit] |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 4** | [doplnit] |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 5** | [doplnit] |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 6** | [doplnit] |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 7** | [doplnit] |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 8** | [doplnit] |
| **Cena za 5 let uvedená v tabulce č. 9** | [doplnit] |
| **Celková cena za 5 let služby laboratoře** | [doplnit] |

**Nabídková cena za služby související se službami laboratoře:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Paušál za 1 rok služby podle čl. 2.1, bod i. zadávací dokumentace** | [doplnit] |
| **Paušál za 1 rok služby podle čl. 2.1, bod ii. zadávací dokumentace** | [doplnit] |
| **Paušál za 1 rok služby podle čl. 2.1, bod iii. zadávací dokumentace** | [doplnit] |
| **Paušál za 1 rok služby podle čl. 2.1, bod iv. zadávací dokumentace** | [doplnit] |
| **Paušál za 5 let poskytování služeb souvisejících se službami laboratoře** | [doplnit] |

**Příloha č. 6**

**Seznam chemických látek a směsí ÚV Sojovice**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Seznam chemických látek a směsí** | **Skupina nebezpečnosti** | **R - věty** | **H - věty** | **Skutečné množství [t]** |
| **Síran měďnatý** | N, Xi, Xn | 50/53, 36/38, 22 | H302, H315, H319,H410 | 0,01 |
| **Automobilové a jiné benzíny** | F+,T | R12-45-65 , R45-11- 48/23/24/25 , R11-22-36/37/38-65, R11-36/37/38-65 | H 224, H315, H334, H336, H340, H350, H361, H410 | 0,03 |

**EVIDENČNÍ SEZNAM NEBEZPEČNÝCH CHL a CHP,**

**UMÍSTĚNÝCH V ZAŘÍZENÍCH A OBJEKTECH PROVOZU/ÚTVARU**

 PROVOZ / ÚTVAR : ÚV Káraný 21000 OBJEKT: HČS – UI.

1. **Vybrané nebezpečné chemické látky a chemické přípravky (dle Tab. I přílohy č. 1 zákona č. 59/2006 Sb.)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název nebezpečné chemické látky nebo chemického přípravku** | **Množství dle projektu nebo max. skladované množství [t]** | **Fyzikální forma látky** | **Skupina nebezpečnosti** | **R-věty** | **S-věty** | **Skutečné množství [t]** | **Umístění (označení místa v objektu)** | **Poznámka** |
| **Automobilové a jiné benzíny** | 0,03 | Kapalná | F + T | R12-45-65, R45-11-48/23/24/25, R11-22-36/37/38-65, R11-36/37/38-65 | S2, 7, 16, 33, 43, 45, 53, 61, 62 | 0,01 | Sklad provozu | Provoz (v 10l kanystrech |

1. **Nebezpečné chemické látky a chemické přípravky klasifikované podle jejich vybraných vlastností (dle Tab. II přílohy č. 1 zákona č. 59/2006 Sb.)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název nebezpečné chemické látky nebo chemického přípravku** | **Množství dle projektu nebo max. skladované množství [t]** | **Fyzikální forma látky** | **Skupina nebezpečnosti** | **R-věty** | **S-věty** | **Skutečné množství [t]** | **Umístění (označení místa v objektu)** | **Poznámka** |
| **Síran Měďnatý** | 0,2 | Pevná | N, Xi, Xn | 50/53, 36/38,22 | 22, 60, 61 | 0,01 | sklad |  |

1. **Další nebezpečné chemické látky a chemické přípravky dle zákona č. 59/2006 Sb., neuvedené v bodech 1 a 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název nebezpečné chemické látky nebo chemického přípravku** | **Množství dle projektu nebo max. skladované množství [t]** | **Fyzikální forma látky** | **Skupina nebezpečnosti** | **R-věty** | **S-věty** | **Skutečné množství [t]** | **Umístění (označení místa v objektu)** | **Poznámka** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Příloha č. 7**

**Termíny zpřístupnění výsledků rozborů**

Maximální čas dodání výsledků rozborů:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rozsah parametrů** | **Lhůta dodání výsledků**  | **Poznámka** |
| **Chemické parametry pro řízení provozu ÚV** | barva, zákal, CHSKMn, A254 | 2 hodiny |  |
| **Základní chemické parametry vzorků** | denní rozborkrácený rozbormonitorovací rozbor | 24 hodin |  |
| **Ostatní chemické parametry vzorků vod** | úplný rozbor | 10 pracovních dnů |  |
| **Mikrobiologické parametry** | koliformní bakterie, Escherichia coli | 24 hodin |  |
| enterokoky, počty kolonií při 36 °C | 48 hodin |  |
| počty kolonií při 22 °C | 72 hodin |  |
| termotolerantní koliformní bakterie | 48 hodin | stanovují se pouze u vzorků surové vody |
| salmonely | 10 pracovních dnů | stanovují se pouze u vzorků surové vody |
| **Mikroskopický obraz** | živé organismy, celkový počet organismů, % abiosestonu | 24 hodin |  |
| **Provozní chemikálie** |  | 10 pracovních dnů |  |
| **Písky** | dle vyhlášky 294/2005 Sb. v platném znění | ~ 1 měsíc; nutno objednat v předstihu tak, aby mohl být dodržen termín zpracování základního popisu odpadu | Provedení rozboru z důvodu zatřídění odpadu (popis základních vlastností odpadu), přesná četnost odběru není dána, řídí se na základě stanovení mocnosti kalu, které se provádí 1x za 2 roky. Těžba kalu z laguny Sojovice závisí na množství kalu v laguně. Odhad četnosti těžby cca 1x za 10 let. |
| **Kaly** | Dle vyhlášky 294/2005 Sb. v platném znění | ~ 1 měsíc; nutno objednat v předstihu tak, aby mohl být dodržen termín zpracování základního popisu odpadu | Provedení rozboru z důvodu zatřídění odpadu (popis základních vlastností odpadu), přesná četnost odběru není dána, řídí se na základě stanovení mocnosti kalu, které se provádí 1x za 2 roky. Těžba kalu z laguny Sojovice závisí na množství kalu v laguně. Odhad četnosti těžby cca 1x za 10 let. |