

## DODATEK č. 2

ke Smlouvě o dílo ze dne 09. 03. 2021, č.j. zhotovitele ZU/04794/2021

### Smluvní strany:

Název: **Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**  
Se sídlem: Partyzánské náměstí 2633/7, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava  
Právní forma: státní příspěvková organizace nezapsaná ve veřejném rejstříku  
Zastoupený: Ing. Eduard Ježo, ředitel  
IČO: 71009396  
DIČ: CZ71009396  
ID datové schránky: pubj9r8  
Bankovní spojení: Česká národní banka Ostrava  
Číslo účtu: 3235761/0710

Zdravotni ustav se sidlem  
Doruceno: 09.04.2024  
ZU/10688/2024  
listy:1 přílohy:



ZUSOES92083E45

(dále jen „**Zhotovitel**“)

a

Název: **Renarkon, o.p.s.**  
Se sídlem: Mariánskohorská 1328/29, 702 00 Ostrava  
Právní forma: Obecně prospěšná společnost zapsaná u Krajského soudu v Ostravě, spisová značka 17 O  
Zastoupená: Mgr. Martin Chovanec, ředitel  
IČO: 25380443  
DIČ: CZ25380443  
ID datové schránky: jvjcudm  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Ostrava  
Číslo účtu: 27-614390277/0100

(dále jen „**Objednatel**“)

(společně dále rovněž jako „**Smluvní strany**“)

Smluvní strany shodně konstatují, že mezi sebou uzavřely Smlouvu o dílo, ze dne 09. 03. 2021 s číslem jednacím zhotovitele ZU/04794/2021 (dále jen „**Smlouva**“), jejíž předmětem jsou odběry a laboratorní analýzy vzorků pitné a odpadní vody. V souladu s čl. VI. odst. 5. Smlouvy uzavírají smluvní strany tento dodatek č. 2 (dále jen „**Dodatek**“).

### Čl. I. Předmět dodatku

Tímto Dodatkem se mění Smlouva následovně:

A. Obsah tabulky ve čl. V odst. 1. Smlouvy se ruší a nahrazuje se novým textem, který zní takto:

Položka	Smluvní cena za jednotku
<b>Úplný rozbor pitné vody – skupinová cena</b>	
PITNÁ VODA - Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., příl.č. 1, úplný rozsah – chemie (mimo pesticidů, bisphenolu A, halogenoctových kyselin, PFAS, nonylfenolu a 17 beta-estradiolu)	
PITNÁ VODA - Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., příl.č. 1, úplný rozsah – mikrobiologie (enterokoky, koliformní bakterie, Escherichia coli, počty při 22 °C a 36 °C, abioseston, počet organismů, živé organismy)	

<b>Krácený rozbor pitné vody – skupinová cena</b>	
PITNÁ VODA - Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., příl.č. 5, krácený rozsah – chemie (železo, amonné ionty, barva, dusičnany, dusitany, TOC, chuť, pach, konduktivita, pH, zkal)	
PITNÁ VODA - Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., příl.č. 5, krácený rozsah – mikrobiologie, povrchový nebo podzemní zdroj s ovlivněním povrchovou vodou ( <i>enterokoky, Escherichia coli, koliformní bakterie, počty kolonii při 22 °C, počty kolonii při 36 °C, abioseston, počet organismů, živé organismy</i> )	
<b>Úplný rozbor surové vody – skupinová cena</b>	
Surová voda - vyhl.č. 428/2001, úplný rozbor, příloha 9, část 2, tabulka č.1 ( <i>chemie bez pesticidů</i> )	
Surová voda - vyhl.č. 428/2001, úplný rozbor, příloha 9, část 2, tabulka č.1 – mikrobiologie ( <i>Escherichia coli, enterokoky, termotolerantní bakterie, abioseston, počet organismů</i> )	
<b>Krácený rozbor surové vody – skupinová cena</b>	
Surová voda - vyhl.č. 428/2001, krácený rozsah, příloha 9, část 2, tabulka č.2 – chemie ( <i>Al, Ca, Fe, Mg, Mn, Ca+Mg, teplota vzorku, pH, amonné ionty, barva, dusičnany, dusitany, fosforečnany, konduktivita, huminové látky, TOC, chloridy, KNK 4,5, NL, pach, sírany, zákal, ZNK 8,3, absorbance při 254 nm</i> )	
Surová voda - vyhl.č. 428/2001, krácený rozsah, příloha 9, část 2, tabulka č.2 – mikrobiologie ( <i>enterokoky, Escherichia coli, abioseston, počet organismů</i> )	
<b>Jednotkové parametry</b>	
Absorbance A254	
Acidita (ZNK-zásadová neutralizační kapacita) celková a zjevná	
Akrylamid GC (voda)	
Alkalita (KNK) celková a zjevná titračně	
Amonné ionty (amoniakální dusík)	
Anionty – chloridy ve vodách	
Anionty – dusitany ve vodách	
Anionty – dusičnany ve vodách	
Anionty – fluoridy ve vodách	
Anionty – fosforečnany ve vodách	
Anionty – sírany ve vodách	
Anionty – metodou IC (např. bromičnany, chlorečnany, chloritany, bromidy)	
AOX, EOX, TX (jednotlivě)	
Barva	
BSK <sub>5</sub>	
Bisphenol A	
<i>Clostridium perfringens</i> (základní určení)	
Dusík celkový	
Fosfor celkový	
Chlor volný	
CHSK <sub>Mn</sub>	

CHSKcr
Chuť
Enterokoky kultivačně (základní určení)
Epichlorhydrin
<i>Escherichia coli</i> kultivačně
Halogenoctové kyseliny (chloroctová, dichloroctová, trichloroctová, bromoctová, dibromoctová)
Huminové látky
Koliformní bakterie metodou kultivační
Konduktivita (vodivost)
Kovy metodou ICP cena za jeden prvek
Kovy - Hg
Kyanidy volné nebo veškeré (celkové)
Kyslík rozpuštěný
Látky nerozpuštěné (NL) 105 °C
Látky rozpuštěné (RL) 105 °C
Microcystin - subdodávatesky
Mikroskopický obraz – abioseston
Mikroskopický obraz – počet organismů
Mikroskopický obraz – živé organismy
NEL metodou FTIR
Nonylfenol
Ozon ve vodách spektrofotometricky
Pach ve vodách
PAU (polyaromatické uhlovodíky)
Pesticidy (pitná, surová, balená a jiná voda nad 25)
pH
PFAS
Počet kolonií při 22 °C metodou kultivační
Počet kolonií při 36 °C metodou kultivační
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> kultivačně (základní určení)
Radiologie základ – aktivita alfa
Radiologie základ – aktivita beta
Radiologie základ – radon 222
Radiologie doplňková – aktivita beta – K40
Radiologie doplňková – indikativní dávka
Somatické kolifágy v pitné nebo surové vodě
Sulfan, sulfidy
Tenzidy anionaktivní
TOC nebo DOC ve vodných vzorcích

TOL (těkavé organické látky)	
Termotolerantní koliformní bakterie metodou kultivační	
Tvrдость (Ca, Mg)	
Uhlovodíky C10 – C40	
Vinylchlorid	
Zákal	
17 beta Estradiol	
<b>Doprava a jiné</b>	
2 hodinový odběr odpadní vody (8 objemově stejných vzorků, interval 15 min)	
Bodový odběr vod (destilované, pitné, odpadní)	
Doprava – cena za každý ujetý 1 km	
Převzetí a evidence vzorku	
Tisk protokolu	
Vyhotovení protokolu v elektronické podobě	

B. Text čl. VI. odst. 4. Smlouvy se ruší a nahrazuje se novým textem, který zní takto:

4. Ve věcech technických a organizačních vyplývajících z této smlouvy jsou oprávněni jednat:

- a.
- b.
- c.

C. Text čl. VI. odst. 5. Smlouvy se ruší a nahrazuje se novým textem, který zní takto:

5. Změnu smlouvy lze provést pouze písemně, a to samostatnými číslovanými dodatky, podepsanými zástupci obou smluvních stran. Při změně osob oprávněných jednat ve věcech technických a organizačních a uvedených v odst. 4 tohoto článku si smluvní strany tuto skutečnost vzájemně předem písemně sdělí. Za písemnou formu se považuje i výměna elektronických zpráv. Uzavření dodatku k této smlouvě se v takovém případě nevyžaduje.

D. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají nezměněna.

## Čl. II. Ostatní ujednání

1. Platnost tohoto dodatku nastává dnem jeho podpisu smluvními stranami a účinnost dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Objednatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že tento Dodatek podle 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 podléhá uveřejnění v registru smluv, s výjimkou osobních údajů, které nepodléhají uveřejnění podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím, a dále s výjimkou informací představujících obchodní tajemství zhotovitele. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění tohoto Dodatku v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. zajistí zhotovitel.

3. Smluvní strany prohlašují, že tento Dodatek vyjadřuje jejich vážnou a svobodnou vůli, že smluvní projevy jsou dostatečně určité a srozumitelné a že nebyl uzavřen v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu s celým obsahem Dodatku jej podepisují oprávnění zástupci obou smluvních stran.

V Ostravě dne ..... - 8 - 04 - 2024 .....

Razítko a podpis objednatele:

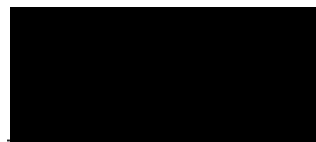


Mgr. Martin Chovanec  
ředitel

**Renarkon, o. p. s.**  
Mariánskohorská 1328/29  
702 00 Ostrava-Moravská Ostrava  
IČ 25390443

V Ostravě dne ..... - 9. 04. 2024 .....

Razítko a podpis zhotovitele:



Ing. Eduard Ježo  
ředitel

.....  
..... se sídlem v Ostravě  
Partyzánské nám. 2633/7  
Moravská Ostrava 702 00 Ostrava 2  
IČ: 71009396  
DIČ: CZ71009396

