

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

č.j.:

**Zdravotní ústav se sídlem**

**Doručeno: 28.11.2023**

**ZU/37131/2023**

listy: 1 přílohy:

### I. Smluvní strany

**Objednatel:**



zuso0es801308e9

**K+S Czech Republic a.s.**

se sídlem: Novodvorská 1062/12, 142 00 Praha 4 - Lhotka  
Zapsán: Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 19641  
zastoupena: Ing. Jiřím Harenčákem, členem představenstva  
IČ: 45192405  
DIČ: CZ45192405  
Bankovní spojení: KB č.ú.čtu: 35-8995860207/0100  
ID datové schránky: zm2gc8s

a

**Zhotovitel:**

**Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**

se sídlem: Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava  
zastoupena: Ing. Eduardem Ježem, ředitelem  
IČ: 71009396  
DIČ: CZ71009396  
Bankovní spojení: ČNB Ostrava, č. ú. 3235761/0710  
ID datové schránky: pubj9r8

Státní příspěvková organizace, nezapsaná ve veřejném rejstříku

### II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy jsou **akreditované odběry a analýzy vzorků pitných a odpadních vod, vzorů solí a jedlých výrobků (senzorické, chemické a mikrobiologické)** dle platné legislativy v návaznosti na cenovou nabídku č. 15702 ze dne 13.11.2023.
2. Zhotovitel je povinen provést Dílo s odbornou péčí v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami.
3. Objednatel se zavazuje způsobem dohodnutým v této smlouvě spolupůsobit při provádění díla, tj. zejména poskytnout nezbytnou součinnost a zaplatit za provedené dílo zhotoviteli v této smlouvě dohodnutou cenu.

### **III. Doba plnění a předání výsledků**

1. Zhotovitel se zavazuje plnit předmět této smlouvy průběžně po dobu jejího trvání na základě dílčích požadavků, případně objednávek objednatele.
2. Výsledky laboratorních analýz budou předány objednateli ve formě protokolu v požadovaném rozsahu a kvalitě odpovídající systému jakosti dle ČSN EN ISO/IEC nejpozději do 30-ti dní od zadání dílčího požadavku.
3. Na základě písemné žádosti objednatele (i za použití elektronických prostředků) se zhotovitel zavazuje zajistit mu on-line přístup k jeho laboratorním výsledkům v systému eLIMS. Za tímto účelem mu po obdržení žádosti předá údaje nezbytné k zajištění tohoto přístupu v rozsahu: přístupové jméno a heslo. Objednatel odpovídá za jejich utajení, přičemž zhotovitel neodpovídá za důsledky neoprávněného přístupu k laboratorním výsledkům zaviněného objednatelem. Poskytnutí tohoto přístupu je již zahrnuto v ceně díla.

### **IV. Místo plnění**

1. Odběr vzorků bude proveden v místech určených objednatelem.
2. Zpracování odebraných vzorků zhotovitel provede na svých pracovištích, případně formou subdodávky.

#### **Analýzy solí a potravin:**

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

#### **Analýzy pitné a odpadní vody:**

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Centrum hygienických laboratoří Olomouc, Wolkerova 74/6, 77911 Olomouc

### **V. Cena díla a platební podmínky**

1. Cena díla se sjednává dohodou smluvních stran dle zák. č. 526/1990 Sb., o cenách v platném znění jako cena smluvní, dle Cenové nabídky č. 15702 ze dne 13.11.2023.
2. Sjednaná cena může být jednostranně zhotovitelem zvýšena v souvislosti se změnami právních předpisů a roční míry inflace, vyjádřené indexem spotřebitelských cen vyhlášeným Českým statistickým úřadem ve vztahu k právě uplynulému kalendářnímu roku. K cenovému navýšení může zhotovitel přistoupit v případě, že uvedený index meziročně překročí 5 %.
3. K cenám bude účtována příslušná sazba DPH.
4. Cena je splatná po provedení díla nebo jeho dílčí části na základě faktury zhotovitele, jejíž přílohou bude kalkulační výkaz o provedených laboratorních analýzách. Splatnost faktur se sjednává v délce 30 kalendářních dní ode dne jejich doručení objednateli. Při absenci průkazu o doručení faktury se má za to, že byla doručena objednateli třetí den po datu jejího vystavení.

### **VI. Ochrana a zabezpečení osobních údajů**

1. Smluvní strany se zavazují, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jejich pověření zaměstnanci nebo zástupci do styku s osobními údaji, zavazují se naplnit povinnosti kladené na správce, příp. zpracovatele osobních údajů ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 obecné nařízení o ochraně osobních údajů a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, zejména přijmout odpovídající technická a organizační opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným

přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jejich jinému zneužití. Současně zavází tyto osoby mlčenlivostí ve vztahu k uvedeným osobním údajům.

## **VII. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci**

1. Dojde-li k plnění předmětu smlouvy zhotovitelem na pracovišti objednatele zavazují se smluvní strany při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci vzájemně spolupracovat a poskytnout si všestrannou součinnost.
2. Zhotovitel pro případ podle odst. 1 tohoto článku informuje objednatele o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením. Tyto informace jsou zhotovitelem zveřejněny a smluvním stranám dostupné na internetových stránkách zhotovitele <https://www.zuova.cz> v menu „O nás“ v části „BOZP-informace pro objednatele“. Objednatel prohlašuje, že se s těmito informacemi seznámil a podpisem smlouvy vyjadřuje souhlas s jejich zněním a vůli řídit se jimi při realizaci této smlouvy.
3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli písemnou informaci o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, a to nejpozději před zahájením provádění díla na pracovišti objednatele.
4. Smluvní strany se dohodly, že při provádění opatření k ochraně před riziky v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na pracovišti objednatele bude koordinujícím zaměstnavatelem objednatel.

## **VIII. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu, nejdříve však okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv 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.
3. Ve věcech technických a organizačních vyplývajících z této smlouvy jsou oprávněni jednat:
  - a) za objednatele: [redacted]
  - b) za zhotovitele: [redacted]
4. Ve věcech plnění vyplývajících z této smlouvy jsou oprávněni jednat:
  - a) za objednatele: Ing. Jiří Harenčák; [redacted]
  - b) za zhotovitele: Ing. Eduard Ježo; [redacted]
5. Platnost smlouvy je možno ukončit dohodou smluvních stran či výpovědí kterékoliv smluvní strany. Pro případ výpovědi sjednává se výpovědní lhůta v délce 1 kalendářního měsíce, počínající prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi.
6. 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. VIII. 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.
7. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů a aktuálními Obchodními podmínkami zhotovitele (dále jen „OP“), které jsou zveřejněny a smluvním stranám dostupné na internetových stránkách zhotovitele <https://www.zuova.cz> v menu „O nás“ v části „Obchodní

podmínky". Objednatel prohlašuje, že se s těmito OP seznámil a podpisem smlouvy vyjadřuje souhlas s jejich zněním a vůli řídit se jimi při realizaci této smlouvy.

8. Součástí smlouvy je Cenová nabídka č. 15702 ze dne 13.11.2023.
9. Objednatel dále souhlasí a je srozuměn se skutečností, že zhotovitel může být na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím v platném znění a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv v platném znění, povinen uveřejnit tuto smlouvu v registru smluv nebo o této smlouvě a právním vztahu jí založeném zpřístupnit či poskytnout všechny informace, které citované zákony nebo jiné právní předpisy z uveřejnění nebo zpřístupnění nevylučují.
10. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv zajistí zhotovitel.
11. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou exemplářích, přičemž každý z nich má platnost originálu. Jedno vyhotovení si ponechá objednatel a jedno zhotovitel.
12. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich vážnou a svobodnou vůli, že smluvní projevy jsou dostatečně určité a srozumitelné a že smlouva nebyla uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu s celým obsahem smlouvy ji podepisují oprávnění zástupci obou smluvních stran.

V Olomouci, dne 21.11.2023

V Ostravě, dne

**30. 11. 2023**

Razítko a podpis ob

.....  
Ing. Jiří Harenčák  
člen představenstva

Razítko a podpis zhotovitele:

Ostravě  
va 2  
...  
avě



Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Partyzánské náměstí 2633/7

Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

**Cenová nabídka služeb číslo: 15702**

Vyřizuje:

Telefon:

Email:

Datum: 13.11.2023

Objednatel :

K+S Czech Republic a.s.

výrobní závod Solné mlýny

Sladkovského č.p. 234/47

779 11 Olomouc - Holice

IČO: 45192405

DIČ: CZ45192405

Kontakt na objednatele:

**SoD 11/2023 - neurčito, PV, OV, Soli a Jedlé výrobky**

| Položka                                                                                                               | Počet | Smluvní cena<br>za jednotku | Cena celkem |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------|-------------|
| 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 - jodidy                                                                                                      |       |                             |             |
| Anionty - křemičitany                                                                                                 |       |                             |             |
| Anionty - metodou IC (např. bromičnany, chlorečnany, chloritany, bromidy )                                            |       |                             |             |
| Anionty - sírany ve vodách                                                                                            |       |                             |             |
| BSK5                                                                                                                  |       |                             |             |
| Bacillus cereus                                                                                                       |       |                             |             |
| Barva                                                                                                                 |       |                             |             |
| CHSK Cr                                                                                                               |       |                             |             |
| Chuť                                                                                                                  |       |                             |             |
| Clostridium perfringens (základní určení)                                                                             |       |                             |             |
| Cukry redukující                                                                                                      |       |                             |             |
| Enterokoky kultivačně (základní určení)                                                                               |       |                             |             |
| Escherichia coli kultivačně                                                                                           |       |                             |             |
| KIO <sub>3</sub> , KJ v soli a solných výrobcích                                                                      |       |                             |             |
| Koliformní bakterie metodou kultivační                                                                                |       |                             |             |
| Konduktivita (vodivost)                                                                                               |       |                             |             |
| Kovy - Hg                                                                                                             |       |                             |             |
| Kovy metodou ICP cena za jeden prvek                                                                                  |       |                             |             |
| Kvasinky a plísně metodou kultivační (základní určení)                                                                |       |                             |             |
| Kyanidy snadno uvolnitelné, volné nebo veškeré                                                                        |       |                             |             |
| Látky nerozpuštěné (NL) 105°C                                                                                         |       |                             |             |
| Látky rozpuštěné (RL) 105°C                                                                                           |       |                             |             |
| Mikroskopický obraz - abioseston                                                                                      |       |                             |             |
| Mikroskopický obraz - počet organismů                                                                                 |       |                             |             |
| Mikroskopický obraz - živé organismy                                                                                  |       |                             |             |
| NEL metodou FTIR                                                                                                      |       |                             |             |
| NaCl titračně                                                                                                         |       |                             |             |
| PAU ( polyaromatické uhlovodíky)                                                                                      |       |                             |             |
| PITNÁ VODA - Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., příl.č. 1, úplný rozsah (chemie bez pesticidů)                                 |       |                             |             |
| PITNÁ VODA - Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., příl.č. 1, úplný rozsah (mikrobiologie, biologie)                              |       |                             |             |
| enterokoky, koliformní bakterie, Escherichia coli, počty při 22°C a 36°C, abioseston, počet organismů, živé organismy |       |                             |             |
| 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, zákal                            |       |                             |             |

IČ: 71009396

DIČ: CZ71009396

Bankovní spojení: 3235761/0710

Datová schránka: pubj9r8

Tel.: 596 200 111

Fax: 596 118 661

www.zuova.cz

podatelna@zuova.cz

| Položka                                                                                                                                                                          | Počet | Smluvní cena<br>za jednotku | Cena celkem |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------|-------------|
| PITNÁ VODA - Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., příl.č. 5, krácený rozsah - mikrobiologie<br><i>Escherichia coli, koliformní bakterie, počty kolonií při 22°C, počty kolonií při 36°C</i> |       |                             |             |
| Pach ve vodách                                                                                                                                                                   |       |                             |             |
| Pesticidy (pitná, surová, balená a jiná voda nad 25)                                                                                                                             |       |                             |             |
| Popel metodou gravimetrickou                                                                                                                                                     |       |                             |             |
| Počet kolonií při 22°C metodou kultivační                                                                                                                                        |       |                             |             |
| Počet kolonií při 36°C metodou kultivační                                                                                                                                        |       |                             |             |
| Převzetí a evidence vzorku                                                                                                                                                       |       |                             |             |
| Radiologie doplňková - aktivita beta - K40                                                                                                                                       |       |                             |             |
| Radiologie doplňková - indikativní dávka                                                                                                                                         |       |                             |             |
| Radiologie základ - aktivita alfa                                                                                                                                                |       |                             |             |
| Radiologie základ - aktivita beta                                                                                                                                                |       |                             |             |
| Radiologie základ - radon 222                                                                                                                                                    |       |                             |             |
| Stafylokoky koagulázopozitivní nebo Staphylococcus aureus kultivačně                                                                                                             |       |                             |             |
| TOC nebo DOC ve vodných vzorcích                                                                                                                                                 |       |                             |             |
| TOL - Těkavé organické látky                                                                                                                                                     |       |                             |             |
| Tisk protokolu                                                                                                                                                                   |       |                             |             |
| Tvrdost (Ca,Mg i jednotlivě)                                                                                                                                                     |       |                             |             |
| Zpracování vzorku - dodatečné potřebné ředění                                                                                                                                    |       |                             |             |
| Zákal                                                                                                                                                                            |       |                             |             |
| pH metodou elektrometrickou                                                                                                                                                      |       |                             |             |
| Úprava matrice odpadní voda                                                                                                                                                      |       |                             |             |
| Úprava matrice potraviny, pokrmů                                                                                                                                                 |       |                             |             |

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

S přáním hezkého dne