

## 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**  
Doruceno: 15.12.2023  
ZU/39680/2023  
listy: 1 příloh:

### I. Smluvní strany

**Objednatel:**

**Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a.s.**

se sídlem: Jílová 2769/6, 78701 Šumperk  
Zastoupena: Ing. Radimem Jiroutem, MBA, LL.M., generálním ředitelem  
IČ: 47674911  
DIČ: CZ47674911  
Bankovní spojení: KB Šumperk č.ú.: 2603-841/0100  
ID datové schránky: e2uvpqj  
Zastoupen: Ing. Radim Jirout, MBA, LL.M., generální ředitel



zusoes9c131465

Organizace zapsána v Obchodní rejstříku vedeném v Ostravě, oddíl B, složka 699.

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 Vod, Odpadů a Kalů** dle platné legislativy a v návaznosti na cenovou nabídku č. 15488 ze dne 15.11.2023.
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.

### **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. 15488 ze dne 15.11.2023.
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 21 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 pověřeni 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 zavazují 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 **určitou od 1.1. - 31.12.2024.**
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti 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. Radim Jirout, MBA, LL.M [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.
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. 15488 ze dne 15.11.2023.

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 Šumperku, dne.....

V Ostravě, dne .....

Razítko a podpis objednatele:

**Ing. Radim Jirout, MBA**  
Digitálně podepsal Ing. Radim Jirout, MBA  
Datum: 2023.12.14  
13:38:58 +01'00'

.....  
Ing. Radim Jirout, MBA, LL.M

Generální ředitel

Razítko a podpis zhotovitele:

**Ing. Eduard Ježo**  
Digitálně podepsal Ing. Eduard Ježo  
Datum: 2023.12.15  
09:18:22 +01'00'

.....  
Ing. Eduard Ježo

Ředitel



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

**Cenová nabídka služeb číslo: 15488**

Vyřizuje:

Telefon:

Email:

Datum: 15.11.2023

Objednatel :

Šumperská provozní vodohospodářská společnost,  
a.s.

Jílová 2769/6

787 01 Šumperk

IČO: 47674911

DIČ: CZ47674911

Kontakt na objednatele:

**Rok 2024 - Akreditované odběry a analýzy Vod, Odpadů a Kalů**

Platnost smlouvy do: 1.1.2024 - 31.12.2024

Položka	Počet	Smluvní cena za jednotku	Cena celkem
AOX, EOX, TX (jednotlivě)			
Amonné ionty (amoniakální dusík)			
Amonné ionty (amoniakální dusík) destilačně			
Anionty - dusičnany ve vodách			
Anionty - metodou IC (např. bromičnany, chlorečnany, chloritany, bromidy)			
Bodový odběr pevných vzorků			
Clostridium perfringens (základní určení)			
Doprava (cena za každý 1 km)			
Dusík celkový			
Enterokoky kultivačně (základní určení)			
Fenoly jednosytné			
Koliformní bakterie metodou kultivační			
Kovy - Hg			
Kovy metodou ICP cena za jeden prvek			
Kovy metodou VIS fotometrie (jeden prvek - Al 3+, Cr 6+, Fe 2+, Fe3+, B)			
Kyanidy snadno uvolnitelné, volné nebo veškeré			
Legionella spp.			
Mineralizace (mokrý, mikrovlnná pec, HF, suchá)			
NEL metodou FTIR			
Nerozložitelné příměsi			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 10, tabulka 10.1, třída vyluhovatelnosti I DOC, fenoly, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL, pH, předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 10, tabulka 10.1, třída vyluhovatelnosti III DOC, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL, předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 10, tabulka 10.1, třída vyluhovatelnosti IIa DOC, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL, předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 10, tabulka 10.1, třída vyluhovatelnosti IIb DOC, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL, pH, předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 5, tabulka 5.1, sloupec I As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, V, Cu, Zn, Ba, Be, uhlovodíky C10-C40, benzen, benzo(a)pyren, PAU, PCB, EOX, předúprava vzorku, sušina, mineralizace			

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 za jednotku	Cena celkem
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 5, tabulka 5.3, limitní hodnoty ekotoxikologických testů I <i>bakterie (Vibrio fischeri), perloočka (Daphnia magna), řasa (Desmodesmus subspicatus), salát (Lactuca sativa), předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu</i>			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 5, tabulka 5.3, limitní hodnoty ekotoxikologických testů II <i>bakterie (Vibrio fischeri), perloočka (Daphnia magna), řasa (Desmodesmus subspicatus), předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu</i>			
Organické látky - ztráta žháním			
PAU (polyaromatické uhlovodíky)			
PCB (6 - 7 kongenerů) ECD			
Pesticidy (metabolity, 6-8)			
Pesticidy (pitná, surová, balená a jiná voda do 25) <i>- pod touto položkou fakturujeme METABOLITY A TRIAZIN</i>			
Pesticidy (pitná, surová, balená a jiná voda nad 25)			
Pesticidy OCP (ECD)			
Práce spojená s vyšetřením subdodávky			
Předúprava (drcení, homogenizace, apod.)			
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			
Salmonella kultivačně			
Siřičitany (titračně, fotometricky)			
Sušina gravimetricky			
TOC nebo DOC ve vodných vzorcích			
TOL - Těkavé organické látky			
Tenzidy anionaktivní			
Termotolerantní koliformní bakterie metodou kultivační			
Tisk protokolu			
Tvrdość (Ca, Mg i jednotlivě)			
Uhlovodíky C10 - C40			
Vyšetření subdodávkou <i>pesticid - cypermetrin</i>			
Zpracování vzorku - dodatečné potřebné ředění			
pH metodou elektrometrickou			

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

V ceně analýz :

On-line přístup k výsledkům analýz

S přáním hezkého dne



15.11.2023 08:39:45

Digitálně podepsal

... s.r.l. v Ostravě

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