

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: 16.12.2024
ZU/44726/2024
listy: 1 přílohy:

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. Radím Jirout, MBA, LL.M., generální ředitel



zusoas9208e952

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. 20844 ze dne 5.11.2024.
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. 20844 ze dne 5.11.2024.
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 zaváží tyto osoby mlčenlivosti 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. - 31.12.2025.**
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, [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 oprávněnými 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. Objednatel souhlasí se zasíláním obchodních a marketingových sdělení na adresy elektronické pošty objednatele uvedené v této smlouvě nebo jím poskytnuté za doby trvání této smlouvy. Tento souhlas s využitím svého elektronického kontaktu je objednatel oprávněn kdykoliv odvolat, např. zasláním e-mailové zprávy na elektronickou adresu zhotovitele: podatelna@zuova.cz, nebo proklikem při elektronickém zaslání každého obchodního sdělení.
8. 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.

9. Součástí smlouvy je Cenová nabídka č. 20844 ze dne 5.11.2024.
10. 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.
11. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv zajistí zhotovitel.
12. Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden (1) stejnopis vlastnoručně podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ujednání předchozí věty neplatí, je-li smlouva vyhotovena v elektronické podobě v jediném elektronickém vyhotovení, které bude podepsáno uznávanými nebo kvalifikovanými elektronickými podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.
13. 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: 2024.12.09
08:31:30 +01'00'

Ing. Radim Jirout, MBA, LL.M

Generální ředitel

Razítko a podpis zhotovitele:

Ing. Eduard Ježo
Digitálně podepsal Ing.
Eduard Ježo
Datum: 2024.12.13
21:06:26 +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: 20844

Vyřizuje:

Telefon:

Email:

Datum: 6.11.2024

Objednatel :

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

Jílová 2769/6

787 01 Šumperk

IČO: 47674911

DIČ: CZ47674911

Kontakt na objednatele:

Rok 2025 - Akreditované odběry a analýzy Vod, Odpadů a Kalů.

Platnost smlouvy do: 1.1.2025 - 31.12.2025

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)			
Bisphenol A			
- tmavá skleněná zábrusová, 250 ml			
Bodový odběr pevných vzorků			
CHSK Cr			
Clostridium perfringens (základní určení)			
Doprava (cena za každý 1 km)			
Dusík celkový			
Enterokoky kultivačně (základní určení)			
Fenoly jednosytné			
Halogenoctové kyseliny (chloroctová, dichloroctová, trichloroctová, bromoctová, dibromoctová)			
- tmavá skleněná zábrusová, 250 ml, konzervace při odběru (chloridem amonným v množství 100 mg/l - na 250 ml = 25 mg)			
Koliformní bakterie metodou kultivační			
Kovy - Hg			
Kovy metodou ICP cena za jeden prvek			
Kovy metodou VIS fotometrie (jeden prvek - Cr 6+, Fe 2+, Fe3+, B)			
Kyanidy volné nebo veškeré (celkové)			
Legionella spp.			
Mineralizace (mokrý, mikrovlnná pec, HF, suchá)			
NEL metodou FTIR			
Nerozložitelné příměsi			
Nonylfenol			
- tmavá skleněná zábrusová, 1000 ml			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 10, tabulka 10.1, třída vyuhovatelnosti 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 vyuhovatelnosti 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 vyuhovatelnosti IIa			
DOC, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL, předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu			

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. 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			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 5, tabulka 5.3, limitní hodnoty ekotoxikologických testů I bakterie (<i>Vibrio fischeri</i>), perloočka (<i>Daphnia magna</i>), řasa (<i>Desmodesmus subspicatus</i>), salát (<i>Lactuca sativa</i>), předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu			
ODPADY - Vyhláška č. 273/2021 Sb., příloha č. 5, tabulka 5.3, limitní hodnoty ekotoxikologických testů II bakterie (<i>Vibrio fischeri</i>), perloočka (<i>Daphnia magna</i>), řasa (<i>Desmodesmus subspicatus</i>), předúprava vzorku, sušina, příprava vodného výluhu			
Organické látky - ztráta žháním			
PAU (polyaromatické uhlovodíky)			
PCB (6 - 7 kongenerů) ECD			
PFA5			
plast, 50 ml			
Pesticidy (metabolity, 6-8)			
Pesticidy (pitná, surová, balená a jiná voda do 25) - pod touto položkou fakturujeme METABOLITY A TRIAZIN			
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)			
Somatické kolifágy v pitné nebo surové vodě - klasická mikračková sterilní vzorkovnice (0,5 l plast)			
Somatické kolifágy v technologické nebo odpadní vodě - klasická mikračková sterilní vzorkovnice (0,5 l plast)			
Sušina gravimetricky			
TOC nebo DOC ve vodných vzorcích			
TOL - Těkavé organické látky			
Tenzidy anionaktivní			
Termotolerantní koliformní bakterie metodou kultivační			
Tisk protokolu			
Tvrdost (Ca, Mg i jednotlivě)			
Uhlovodíky C10 - C40			
Vyhotovení protokolu v elektronické podobě			
Vyšetření subdodávkou pesticid - cypermetrin () -)			
17-beta-estradiol () - plast, 100 ml			
Microcystin () -)			
Zpracování vzorku - dodatečné potřebné ředění			
Zpracování vzorku na elektron. mikroskopu (SEM), (1 vzorek)			
pH metodou elektrometrickou			
Celkem (bez DPH)			66698 Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

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

V ceně analýz :

On-line přístup k výsledkům analýz

Upřesnění nabídky :

- Uvedené ceny jsou jednotkové
- Fakturovat se bude dle skutečně provedených stanovení
- Nelze přesně určit počet vzorků

microcystin - [REDACTED] Kč bez DPH

17-beta-estradiol - [REDACTED] - Kč bez DPH

Vyšetření 17-beta-estradiol bude dočasně realizováno subdodavatelsky, po zavedení metodiky bude provádět
Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě ve stejné ceně.

5 přáním hezkého dne

