

Smlouva o dílo č. 01/ZÚOstrava/2022

uzavřená dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění

(dále jen „*smlouva*“)

Objednatel:

OKK Koksovny, a.s., se sídlem Koksární 1112, Přívoz, 702 24, Ostrava

zastoupen: **Ing. Pavlem Woznicou, předsedou představenstva a výkonným ředitelem**
Ing. Mojmírem Trojkem, místopředsedou představenstva a výrobním ředitelem

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 740

IČ: 476 75 829
DIČ: CZ47675829
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č. účtu: 5505761/0100

Zdravotní ústav se sídlem v

Doručeno: 17.02.2023

ZU/04134/2023

listy: 1 přílohy:



zuso0s8c1244da

Oprávněn jednat

ve věcech smluvních:

██████████ – nákupčí

██████████ – vedoucí nákupu

ve věcech technických:

██████████ – vedoucí odboru BOZP a ŽP

Zmocněnec pro věci smluvní a zmocněnec pro věci technické jsou oprávněni k jednání jménem Objednatele ve věcech týkajících se této smlouvy s výjimkou podepisování smlouvy či jejích dodatků.

Společnost je plátcem DPH.

Zhotovitel:

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00, Ostrava 2
Organizace nezapsána v obchodním rejstříku

zastoupen: **Ing. Eduard Ježo – ředitel**

IČ: 710 09 396
DIČ: CZ71009396
Bankovní spojení: ČNB Ostrava
číslo účtu: 3235761/0710

Oprávněn jednat

ve věcech smluvních:

██████████ – vedoucí oddělení právního a veřejných
zakázek

ve věcech technických:

██████████ – vedoucí centra hygienických laboratoří

Společnost je plátcem DPH.

I. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Předmětem plnění je:

„Monitoring polévatvého prachu (PM10), tčkvavých organických látek (VOC) a vybraných polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU)“, a to prostřednictvím odběru a analýzy vzorků.

II. MÍSTO PLNĚNÍ

1. Odběry a analýzy vzorků budou prováděny Zdravotním ústavem se sídlem v Ostravě, Centrem hygienických laboratoří.
2. Místem plnění, respektive místem odběru, se rozumí semimobilní monitorovací stanice umístěná v [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] Zhotovitel prohlašuje, že získal oprávnění vlastníka umístit v daném prostoru výše uvedené monitorovací zařízení.

III. TERMÍN PLNĚNÍ

1. Odběry a analýzy vzorků dle této smlouvy budou prováděny v pravidelných termínech, a to každý 6. den po předchozím odběru, vždy po dobu 24 hodin.
2. První termín pro odběr a analýzu vzorků bude proveden nejpozději do 6 dnů ode dne uzavření této smlouvy.

IV. PROVEDENÍ DÍLA

1. Dílo tvoří jednotlivá pravidelně se opakující plnění. Dílo je provedeno kvartálně, a to dokončením odběrů a analýz za kvartální období a předáním výstupu měření Objednateli v podobě tabulky s přehledy naměřených hodnot obsahující soubor měření za příslušné kvartální období, a to vždy nejpozději do 30 dnů po uplynutí příslušného kvartálního období v souladu s čl. VI. odst. 1 této smlouvy.
2. Po skončení ročního měření bude vystaven roční protokol s přehledy naměřených hodnot a hodnocením.
3. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s předáním protokolu s přehledy naměřených hodnot obsahující soubor měření za příslušné kvartální období, vzniká Objednateli nárok vůči Zhotoviteli na úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05 % denně z dílčí kvartální ceny za příslušné období.

V. CENA

1. **Cenu za plnění dle této smlouvy určuje ceník v příloze č. 1, který je platný po dobu 5 let od podpisu této smlouvy. Nejpozději 6 měsíců před koncem tohoto období se zavazují smluvní strany vyvolat jednání ohledně ceny, jež bude stanovena na další období.**
2. K ceně díla bude doúčtována sazba daně dle platné legislativy. Povinnost přiznat daň není přenesena na příjemce plnění.
3. Ceník je součástí i přílohou této smlouvy a položky v něm uvedené jsou pevné a konečné. Cena díla tak zahrnuje všechny náklady na řádné dokončení díla.

4. Smluvní strany prohlašují, že cena díla dle tohoto článku je s konečnou platností sjednána jako maximální a Zhotovitel výslovně přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 2620 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění.
5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, jež vyplynou z podmínek provádění díla, z odborných znalostí Zhotovitele nebo dodatečných požadavků Objednatele, je Zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření předmětu díla, včetně jejich ocenění v cenách platných v době jejich případné realizace, a předložit Objednateli k odsouhlasení tento soupis ve formě dodatku k této smlouvě. Teprve po uzavření takového dodatku je Zhotovitel oprávněn tyto změny, doplňky či rozšíření předmětu díla realizovat a požadovat jejich zaplacení.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel se zavazuje vystavit na předmět plnění daňový doklad, a to nejpozději do 15 dnů následujících po skončení kvartálního období, za které je faktura vystavena. Kvartální období se řídí kalendářním rokem a data skončení jednotlivých kvartálních období jsou proto stanovena na den 31. 3., 30. 6., 30. 9. a 31. 12. v každém roce.

Faktura (daňový doklad) musí splňovat tyto podmínky:

- náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění
- obsahovat údaj o bankovním spojení Zhotovitele (s uvedením kódu banky dle Číselníku identifikačních kódů bank vydaného ČNB a čísla účtu) shodné s bankovním spojením uvedeným ve smlouvě
- faktura musí být označena číslem smlouvy „01/ZÚOstrava/ 2022“ a číslem interní servisní poptávky Objednatele. V případě uvedení více čísel servisních poptávek musí být ke každému číslu přiřazena poměrná část plnění
- cenové údaje a délka splatnosti v souladu se smlouvou
- jedna faktura se nesmí vztahovat k více smlouvám

Pokud faktura nebude splňovat veškeré výše uvedené podmínky, **má tato skutečnost za následek nezaplacení faktury** a její vrácení Zhotoviteli k opravě. U opravené faktury běží nová lhůta splatnosti od jejího opětovného vystavení.

2. Zhotoviteli vzniká nárok na zaplacení ceny díla jeho provedením, tedy předáním příslušné tabulky s přehledy naměřených hodnot obsahující soubor měření za příslušné kvartální období, přičemž po skončení ročního měření je vystaven roční protokol s hodnocením. Podkladem pro fakturaci tak bude oboustranně odsouhlasený „Soupis provedených prací a dodávek“, kterým zároveň bude potvrzeno předání daného písemného protokolu s přehledy naměřených hodnot obsahující soubor měření za příslušné kvartální období. Za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje den předání a převzetí protokolu s přehledy naměřených hodnot obsahující soubor měření za příslušné kvartální období. V případě, že protokol s přehledy naměřených hodnot obsahující soubor měření za příslušné kvartální období nebude kompletní či bude jinak vadný, není Objednatel povinen podepsat „Soupis provedených prací a dodávek“ do doby, než bude ze strany Zhotovitele doplněn či jinak upraven.
3. Objednatel se dále zavazuje nahradit Zhotoviteli náklady na skutečnou spotřebu elektrické energie příslušného měřicího zařízení (vč. případného chlazení), a to kvartálně současně s úhradou ceny. Náklady na spotřebu elektrické energie budou vyúčtovány dle stavu podružného měřidla a na základě vyúčtování od dodavatele elektrické energie, jakožto poměrná část nákladů na spotřebu elektrické energie, přičemž výše uvedené dokumenty dokládající náklady na skutečnou spotřebu elektrické energie měřicího zařízení (vč. případného chlazení) budou nedílnou přílohou příslušné faktury.
4. Splatnost faktury je **45 dnů** počítáno od následujícího dne po dni vystavení faktury Zhotovitelem.

5. Za den zaplacení se považuje den odepsání placené částky z účtu Objednatele.
6. Objednatel souhlasí se zasiláním elektronické faktury na adresu [REDACTED]

VII.

POVINNOSTI ZHOTOVITELE A OBJEDNATELE

1. Zhotovitel se zavazuje provádět monitoring polévatého prachu (PM10), těkavých organických látek (VOC) a vybraných polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU) dle níže uvedeného rozsahu:
 - **Rozsah analýz** – benzen, toluen, xyleny, ethylbenzen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(1.2.3-cd)pyren
 - **Četnost analýz** – kontinuálně během roku, odběry VOC a PAU v intervalu každý 6. den po dobu 24 hodin.
 - Výstupem měření bude protokol s přehledy naměřených hodnot vyhotovený s četností 4x v kalendářním roce – souhrn rozborů a analýzy všech odběrů za tři měsíce.
2. Objednatel se zavazuje dílčí plnění shrnuté v protokolu od Zhotovitele převzít, a to kvartálně v termínech v souladu s touto smlouvou.
3. Objednatel se zavazuje Zhotoviteli za dílčí plnění řádně a včas zaplatit odměnu v souladu s podmínkami této smlouvy.

VIII.

SMLUVNÍ POKUTY A ÚROK Z PRODLENÍ

1. V případě prodlení Zhotovitele s provedením prací v termínu plnění dle čl. III této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z dílčí ceny nedokončené části díla za každý den prodlení. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta. Objednatel je oprávněn se domáhat škody přesahující smluvní pokutu.
2. V případě, že Zhotovitel nezačne provádění díla v termínu dle čl. III této smlouvy nebo po zahájení prací na díle neprovede odběr a analýzu vzorků v termínech stanovených v čl. III této smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 20 % z dílčí ceny díla za dané období. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta. Objednatel je oprávněn se domáhat škody přesahující smluvní pokutu.
3. V případě prodlení Objednatele s placením faktury je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení v zákonné výši.
4. Zhotovitel se zavazuje nezastavit bez předchozího písemného souhlasu Objednatele pohledávky vzniklé z této smlouvy. Za porušení této povinnosti se sjednává smluvní pokuta ve výši 10 % z nominální výše pohledávky, která byla zastavena. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta. Objednatel je oprávněn se domáhat náhrady škody přesahující smluvní pokutu. Postoupení pohledávky vzniklé z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele s postoupením je neplatné. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započítávat své pohledávky proti pohledávkám Objednatele.

IX. PROTIKORUPČNÍ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že v rámci zabránění jakémukoli jednání, které by bylo v rozporu s dobrými mravy, nebudou požadovat ani nabízet jakékoli výhody, odměny, dary, projevy pohostinnosti, úhrady výdajů ať už přímo nebo nepřímo osobě nebo od osoby na pozici kteréhokoli zaměstnance nebo člena statutárního orgánu fyzické nebo právnické osoby v soukromém nebo veřejném sektoru (včetně osoby, která v jakékoli funkci rozhoduje za Zhotovitele, resp. pro něj pracuje) za účelem obdržení, ponechání nebo ovlivnění obchodu nebo zajištění jakékoli jiné výhody při procesu zadávacího řízení zakázek nebo uzavření a realizace kontraktu.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud shledá, že Zhotovitel se při realizaci smlouvy přímo nebo prostřednictvím svého zástupce dopustil jednání v rozporu s předchozím odstavcem a nepřijal včas uspokojivé opatření k nápravě.

X. VYŠŠÍ MOC

1. Vyšší mocí se rozumí nepředvídaná nebo neodvratitelná událost, která vznikla nezávisle na vůli smluvních stran a která znemožňuje po dobu nejméně 5-ti dnů částečné nebo úplné plnění závazků některé smluvní strany. Jako vyšší moc se uznávají události, k nimž dojde po podpisu této smlouvy a kterým nemohla smluvní strana, již se týká, zabránit.
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději do 5 – ti dnů od jejího vzniku či ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Plnění povinností smluvních stran po dobu trvání okolnosti vyšší moci se dočasně přerušuje a automaticky obnovuje po jejím ukončení.
4. Trvá-li vyšší moc 60 dnů, mohou smluvní strany od smlouvy odstoupit.

XI. TRVÁNÍ SMLOUVY

1. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou. Jakýkoli smluvní strana je oprávněna tuto smlouvu bez udání důvodu vypovědět, a to ve výpovědní době 3 měsíců od prvního dne následujícího kalendářního měsíce od doručení výpovědi.

XII. OSTATNÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že u něj není a nebude vykonávána nelegální práce ve smyslu § 5 písm. e) zák. č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění, takže veškerá závislá práce vykonávaná fyzickými osobami u něj bude konána v základním pracovněprávním vztahu. Pokud tuto práci vykonávají nebo budou vykonávat fyzické osoby – cizinci, vykonávají ji nebo ji budou vykonávat v souladu s vydaným povolením k zaměstnání, v souladu s vydaným povolením k dlouhodobému pobytu za účelem zaměstnání ve zvláštních případech (tzv. zelená karta) vydaným podle zvláštního právního předpisu nebo v souladu s modrou kartou. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel umožňuje výkon nelegální práce, a to nikoli pouze při realizaci této smlouvy, je oprávněn od smlouvy odstoupit.
2. Vztahy smluvních stran, které nejsou výslovně řešeny touto smlouvou, se řídí § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění a dále jinými souvisejícími právní předpisy.

3. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Veškeré reklamace budou Objednatel na Zhotovitele uplatněny písemně. Veškeré písemnosti související s touto smlouvou budou zasílány druhé smluvní straně poštou na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy jako doporučená zásilka s doručenkou, případně prostřednictvím datové schránky.
5. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že činnosti nutné k provedení díla jsou zahrnuty v jeho předmětu podnikání dle příslušných platných oprávnění (živnostenský list, koncesní listina apod.). Zhotovitel dále potvrzuje, že jsou mu známy povinnosti uložené právními a fyzickým osobám v ustanoveních zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.
6. Obě smluvní strany považují veškeré informace o druhé straně získané na základě vzájemného vztahu za obchodní tajemství. Tyto informace nesmí být poskytnuty třetí straně minimálně po dobu tří let po skončení smlouvy, a to s výjimkou zákonné povinnosti stran sdělit informace, pokud to vyžadují právní předpisy.
7. Zhotovitel se zavazuje při plnění díla dodržovat všechny obecně závazné předpisy a dále prohlašuje, že plnění, které poskytuje, nezasahuje žádným způsobem do oprávnění práv třetích osob (zejména v oblasti práva duševního vlastnictví, Zhotovitel má všechny potřebné licence, aj.). Vznikne-li Objednateli z důvodu porušení jakékoli povinnosti dle předchozí věty škoda, Zhotovitel je povinen ji nahradit.
8. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., jelikož Zhotovitel je stranou povinnou k uveřejnění smlouvy dle tohoto zákona. Strany se dohodly, že smlouvu zašle správci registru smluv Zhotovitel, a to způsobem a ve lhůtě stanovené v ust. § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb. Tato smlouva je vypracována ve dvojím vyhotovení, z nichž jedno obdrží Objednatel a jedno Zhotovitel.
9. Tato smlouva ruší a zcela nahrazuje smlouvu o dílo, registrační číslo 6625045750, uzavřenou mezi smluvními stranami dne 25. 2. 2014.
10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podepsání oprávněnými zástupci obou smluvních stran postupem v souladu s platnými Všeobecnými obchodními podmínkami OKK Koksovny a.s. pro služby, opravy a investice ze dne 06.10.2022, které jsou zveřejněné na webové stránce <http://www.koksovny.cz>.

Za Objednatele dne:

15 -02- 2023

.....

Ing. Pavel Woznicek

místopředseda představenstva

výrobní ředitel

.....

Ing. Miroslav Trojek

místopředseda představenstva

výrobní ředitel

Za Zhotovitele dne:


17. 02. 2023

.....

Ing. Eduard Jezo

ředitel

Příloha č. 1 ke smlouvě č. 01/ZÚOstrava/2022

Druh poskytované služby	kvartální fakturace
prašný aerosol metodou gravimetrickou = určení hodnoty PM10	
analýza PAU	
prašnost stac. středněobjemové čerpadlo (1den) = odběr vzorků PAU	
analýza VOC= TOL	
prašnost stac. vysokoobjemové čerpadlo (1den) = odběr vzorků VOC	
Práce (550 Kč/hodinu x 15 odběrů)	
Doprava (10 km x 15 Kč/km x 15odběrů)	
celkem	

- **Rozsah analýz** – benzen, toluen, xyleny, ethylbenzen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(1,2,3-cd)pyren
- **Četnost analýz** – kontinuálně během roku, odběry VOC a PAU v intervalu každý 6. den po dobu 24 hodin.
- **Elektrická energie** – Objednatel nahradí Zhotoviteli skutečné náklady na spotřebu elektrické energie měřícího zařízení v souladu s ujednáním dle smlouvy

Příloha č. 2 ke smlouvě č. 01/ZÚOstrava/2022 - Soupis provedených prací a dodávek

Specifikace

Soupis provedených prací a dodávek

č.

ZHOTOVITEL: Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě Partyzánské náměstí 2633/7 702 00 Ostrava I		OBJEDNATEL: OKK Koksovny, a.s. Koksární 1112, Přívoz 702 24 Ostrava					
Číslo jednací:		Číslo smlouvy:					
Název zakázky:							
Provedené práce za období:							
Soupis provedených prací		Cena za jednotku [Kč]	Počet jednotek	Cena [Kč] bez DPH	Sazba DPH [%]	DPH [Kč]	cena včetně DPH
CELKEM				0,00	21	0,00	0,00

Datum vystavení:

ZHOTOVITEL

zmocněnýzástupce:

Odsouhlasení dílčího plnění:

Objednatel potvrzuje, že tyto údaje přezkoušel a neshledal závad, které by bránily proplacení i převzetí dílčího plnění.

Datum schválení:

OBJEDNATEL

zmocněnýzástupce: