

Smlouva o zajištění monitoringu kvality ovzduší na území města Plzně

Smluvní strany

Statutární město Plzeň

zastoupené: Ing. Dagmar Svobodovou Kaiferovou, vedoucí OŽP MMP
se sídlem: náměstí Republiky 1, 306 32 Plzeň
bankovní spojení: Komerční banka a.s., Plzeň-město
č. ú.: 1120-311/0100
IČO: 00075370
DIČ: CZ00075370

(dále jen „objednatel“)

a

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

zastoupený:
se sídlem: Moskevská 1531/15, 400 01 Ústí nad Labem
bankovní spojení:
č. ú.:
IČO: 71009361
DIČ: CZ71009361

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku „**Zajištění monitoringu kvality ovzduší na území města Plzně**“, tuto smlouvu:

I.

Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je poskytování služby – měření spadové prašnosti pomocí sedimentační metody, kdy odběrová nádoba je po dobu jednoho měsíce exponována prašným spadem a získaný vzorek je gravimetricky vyhodnocen, provádění pravidelné údržby odběrové aparatury v rozsahu, který bude zajišťovat adekvátní podmínky pro provedení správného měření spadové prašnosti v souladu se zákonem č. 201/2012 Sb., a předávání naměřených hodnot spadové prašnosti a polétavé prašnosti, vyhodnocení analýzy vzorků a zpracování výsledné zprávy za daný rok formou hodnotící zprávy (dále jen „dílo“).

II.

Účel smlouvy

Účelem smlouvy je zajištění monitoringu kvality ovzduší na území města Plzně v souvislosti se zjišťováním informací o kvalitě ovzduší pro potřeby města Plzně a příslušných orgánů veřejné správy.

III. Povinnosti objednatele a zhotovitele

1. zhotovitel se zavazuje:

a) měřit spadovou prašnost pomocí informativní sedimentační metody, kdy odběrová nádoba je po dobu 1 měsíce exponována prašným spadem a získaný vzorek je gravimetricky vyhodnocen,

b) provádět pravidelnou údržbu odběrové aparatury v rozsahu, který bude zajišťovat adekvátní podmínky pro provedení měření spadové prašnosti v souladu se zákonem č. 201/2012 Sb., na ochranu ovzduší,

c) zajistit měření z odběrových míst, jejichž seznam je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1, v následujícím rozsahu plnění po dobu následujících 4 let:

Rok	Počet odběrů/vzorků pro 1 odběrové místo/ daný rok	Celkový počet odběrů /vzorků pro daný rok
2020	6	132
2021	12	264
2022	12	264
2023	12	264
2024	6	132

d) předávat naměřené hodnoty spadové prašnosti a poléťavé prašnosti vždy do 10. dne následujícího měsíce v podobě elektronické zprávy Odboru životního prostředí Magistrátu města Plzně. Výše uvedené naměřené hodnoty využívá a dále zpracovává Odbor životního prostředí Magistrátu města Plzně pro zachování kontinuity měření prašnosti,

e) předat vyhodnocení analýzy vzorků a zpracování výsledné zprávy za daný rok formou hodnotící zprávy, která bude sumarizovat výsledky jednotlivých analýz a interpretaci k celkovému průběhu měření, a to do 31. 1.

následujícího měsíce po hodnoceném roce měření těmto subjektům:

- a) Odbor životního prostředí Magistrátu města Plzně
- b) Český hydrometeorologický ústav, pobočka Plzeň

f) zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelem předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu. Zhotovitel není oprávněn činit nárok na úhradu víceprací, jejichž potřeba vznikla v důsledku neprovedení důsledné kontroly obsahu podkladů pro provedení díla a jejich vzájemného souladu ve smyslu tohoto ustanovení,

g) zhotovitel odpovídá za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, zhotovitel je povinen uhradit vzniklou škodu nebo škodu odstranit na své náklady bez nároku na finanční úhradu.

2. objednatel se zavazuje:

a) dílo převzít a uhradit zhotoviteli za provedení díla částku uvedenou v článku V. této smlouvy.

IV. Doba a místo plnění

1. Doba plnění je stanovena od 1. 7. 2020 do 30. 6. 2024.
2. Místem plnění je území města Plzně.

V. Cena, platební podmínky

1. Cena díla je 609 984,- Kč bez DPH (slovy: šest set devět tisíc devět set osmdesát čtyři koruny české).
2. Cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky. Cena zahrnuje i veškeré další náklady, které nejsou výslovně uvedeny, ale o kterých zhotovitel vzhledem k svým odborným znalostem vědět měl a mohl.
3. Zhotovitel bude předkládat objednateli faktury v pololetních intervalech. Přílohou faktury bude soupis skutečně provedených prací a dodávek služeb včetně jejich ocenění a předávací protokol potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Pokud zhotovitel nedoloží fakturu protokolem dle předchozí věty, není objednatel povinen fakturu uhradit. Smluvní strany sjednávají, že den uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den pololetí, za nějž je fakturováno. Zhotovitel je povinen doručit fakturu za jednotlivé kalendářní pololetí vždy nejpozději do 10. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním pololetí, za který je předmětná faktura vystavena. V případě, že nebude řádná faktura doručena objednateli do 10. dne následujícího kalendářního měsíce není objednatel povinen takovou fakturu přijmout a proplatit. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn uplatnit tuto fakturaci společně s fakturací za následující pololetí.
4. Fakturace bude probíhat v pololetních intervalech a bude zahrnovat vždy 6 provedených měsíčních měření u stanovišť uvedených ve specifikaci odběrných míst.
5. Objednatel uhradí řádně předloženou fakturu (daňový doklad) do 21 dnů po jejím obdržení převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy. Dnem úhrady se rozumí den odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
6. Poslední fakturu může zhotovitel uplatnit vůči objednateli nejdéle do 1 měsíce ode dne, kdy ukončil poskytování služby z této smlouvy vyplývající.
7. Objednatel požaduje po celou dobu plnění předmětu smlouvy zhotovitelem pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši 0,5 mil. Kč.
8. Zhotovitel se dále zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný účet, bude takovýto daňový doklad považován za neúplný a objednatel vyzve zhotovitele k jeho doplnění. Do okamžiku doplnění si objednatel vyhrazuje právo neuskutečnit platbu na základě tohoto daňového dokladu.
9. V případě, že kdykoli před okamžikem uskutečnění platby ze strany objednatele na základě této smlouvy bude o zhotoviteli správcem daně z přidané hodnoty zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem (§ 106a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty), má objednatel právo od okamžiku zveřejnění ponížít všechny platby zhotoviteli uskutečňované na základě této smlouvy o příslušnou částku DPH. Smluvní strany si

sjednávají, že takto zhotoviteli nevyplacené částky DPH odvede správci daně sám objednatel v souladu s ustanovením § 109a zákona č. 235/2004 Sb.

10. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy bude faktura obsahovat předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření a vlastnoruční podpis včetně kontaktního telefonu osoby, která fakturu vystavila. Faktura bude obsahovat rovněž číslo smlouvy objednatele. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou náležitost, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury do 3 dnů od doručení. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží opět ode dne doručení nově vyhotoveného dokladu. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

VI. Smluvní pokuta

Pro případ zjištění porušení povinnosti podle čl. III. a čl. V. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 10 000 Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti vyplývající z této smlouvy, splatná do konce kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž bude porušení smluvní povinnosti zhotoviteli prokázáno. Tímto ustanovením není dotčeno právo objednatele vymáhat po zhotoviteli náhradu škody způsobenou neplněním povinností zhotovitele. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.

VII. Závěrečná ujednání

1. Smlouvu lze ukončit:
 - a) dohodou smluvních stran,
 - b) výpovědí ze strany objednatele pro neplnění povinností podle čl. III. této smlouvy. Výpovědní lhůta je stanovena jako tříměsíční a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy výpověď byla doručena zhotoviteli.
 - c) odstoupením od smlouvy, pokud zhotovitel nenastoupí k zahájení prací na předmětu díla nejpozději do 10 dnů od termínu určeného jako termín zahájení prací. To neplatí, pokud nemohl zhotovitel zahájit práce na realizaci díla z důvodu vyšší moci nebo z důvodu na straně objednatele,
 - d) odstoupením od smlouvy, pokud zhotovitel přes upozornění objednatele provádí práce nevhodným způsobem nebo v neodpovídající kvalitě,
 - e) odstoupením od smlouvy, pokud zhotovitel provádí realizaci předmětu díla tak, že na majetku objednatele vzniká škoda, případně nebezpečí škody reálně hrozí, a zhotovitel svůj postup bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele nezmění,
 - f) odstoupením od smlouvy, pokud se zhotovitel ocitne opakovaně v prodlení se splněním kteréhokoliv svého závazku ze smlouvy po dobu delší než 15 kalendářních dnů,

- g) Odstoupením od smlouvy nezaniká nárok na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nezaniká nárok na zaplacení smluvní pokuty ani práva z odpovědnosti za vady.
- h) Odstoupení musí být písemně oznámeno druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému smluvní strana od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy či ustanovení zákona, které ji k takovému kroku opravňuje. Odstoupení musí být prokazatelně doručeno druhé smluvní straně. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
2. Smlouva se vyhotovuje v počtu čtyř výtisků, z čehož dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, podléhá uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu k uveřejnění prostřednictvím registru smluv zašle správci registru statutární město Plzeň.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
5. Smluvní strany prohlašují, že rozumí obsahu této smlouvy a jsou s ním srozuměny, a že smlouvu uzavírají svobodně a vážně prosty jakéhokoli nátlaku a tísně, což stvrzují svými podpisy.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Plzni dne:

V Ústí nad Labem dne:

.....
Ing. Dagmar Svobodová Kaiferová
vedoucí odboru

.....
ředitel

**Příloha č. 1 ke smlouvě
Specifikace odběrových míst**

Pořadové označení	Priorita	Stanoviště
1	1	Stanice AMS Koterovská
2	2	Bručná
3	3	Černice u prodejny
4	4	Sady 5. května, Tyršova
5	5	Košutka - jezírko
6	6	Jiráskovo náměstí
7	7	Chválenická ulice
8	8	Křimická ulice
9	9	Na Kovárně
10	10	Husova ulice
11	11	Božkov
12	12	Bukovec
13	13	Šafaříkovy sady
14	14	Radčická ulice
15	15	Zborovská
16	16	Boetingerova ulice
17	17	Komenského ulice
18	18	Republikánská ulice
19	19	Lábkova ulice
20	20	Těšínská
21	21	Litice
22	22	Radčice