

Evid. č. objednatele:
Evid. č. zhotovitele: 44

SMLOUVA O DÍLO,

kterou podle § 536 a násl.občanského zákoníku v platném znění sjednali:

1) Objednatel: **Technické služby Moravská Ostrava a Přívoz
příspěvková organizace**

Adresa objednatele: Harantova 3152/28, 702 00, Ostrava-Moravská Ostrava
Statutární zástupce objednatele: Bc Petr Smoleň, ředitel organizace
Zástupce ve věci předmětu plnění:
Kontakt (tel.): 596 126 109, 596 112 526
Bankovní spojení: KB Ostrava
Číslo účtu:
IČO: 097381
DIČ: CZ00097381

2) Zhotovitel: **AQUA-AGRO SERVIS, s.r.o.**

zapsaná do obchodního rejstříku, vedeného Krajským obchodním soudem v Ostravě oddíl C, vložka 21475

Adresa zhotovitele: Ostrava ,Vítkovice, Sirotčí 1145/7, 703 00
Statutární zástupci zhotovitele: Ing. Jana Bzonková, Ing. Andrea Marková
Bankovní spojení: ČSOB Ostrava
Číslo účtu:
IČO: 25 84 71 55
DIČ: CZ25847155

I. Předmět smlouvy o dílo

Podle této smlouvy o dílo se zhotovitel zavazuje pro objednatele provést tyto práce:

1) *Rozbory odpadních vod včetně odběrů vzorků a přepravy*

- a) v rozsahu12.....vzorků ročně
v ukazatelích... t, pH, CHSK_{Cr}, BSK₅, RL, RAS, NL, EL, NEL, MBAS
- b) v rozsahu8.....vzorků ročně
v ukazatelích... t, pH, NL, NEL, C₁₀-C₄₀

II. Lhůty plnění

Rozbory odpadních vod budou provedeny v roce 2017 v těchto lhůtách:

počet vzorků ve čtvrtletních intervalech5.....
/kanalizace I. etapa, ČOV-zaústění do podlah. vpustě, kanalizace II.etapa, parkoviště nádraží
Ostrava-Přívoz-ul.Nádražní, obratiště autobusů.ul.Jungmanova /.

III. Cena díla

Objednatel se zavazuje zhotoviteli zaplatit za rozbory vod podle této smlouvy cenu, sjednanou podle ceníku zhotovitele, který tvoří nedílnou součást této smlouvy a je k ní přiložen.

Cena bude zaplacená na základě faktury (vyúčtování - zhotovitele) takto:

Zhotovitel vyhotoví fakturu (vyúčtování) do 7 dnů po ukončení analýzy. Objednatel zaplatí tuto fakturu (vyúčtování) zhotoviteli do 14 dnů od jejího vyhotovení.

V případě prodloužení objednatele s placením může být zhotovitelem účtován úrok z prodloužení ve výši stanovené Nařízením vlády č.163/2005 Sb. v platném znění z fakturované částky za každý den prodloužení.

Při nedodržení termínu zhotovitelem bude odečteno 0,03% z ceny analýzy za každý den prodloužení.

IV. Zvláštní ujednání

V případě, že budou touto smlouvou potvrzeny rozborů v pravidelných lhůtách plnění, zhotovitel se zavazuje provést i nezbytně nutné rozborů nad rámec smlouvy (v případě havárií atd.) v individuálně dohodnutých termínech, dle požadavků objednatele.

Dojde-li u objednatele v průběhu roku ke změně „Povolení k vypouštění odpadních vod“ z hlediska rozsahu a četnosti analýz, budou na vyžádání objednatele tyto skutečnosti ihned promítnuty do stávajícího „Předmětu plnění“.

Objednatel se zavazuje určit a udržovat odběrná místa v přístupném stavu, případně je na požádání zhotovitele zpřístupnit v den odběru vzorků.

V. Závěrečná ustanovení

Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, platí pro ni předpisy občanského práva.

Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech exemplářích, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dva.

V Ostravě dne 9.11.2016

V^v OSTRAVĚ..... dne 25. 11. 2016

Za zhotovitele:

Ing. Andrea Marková
jednatel spol.

Za objednatele:

Bc. Petr Smoleň
ředitel organizace

.....
AQUA - AGRO SERVIS, s.r.o.
Šíročí 1145/7 1
703 00 Ostrava, Vítkovice
IČO: 25847155 DiČ: CZ25847155

.....
Technické služby
Moravská Ostrava a Přívoz
příspěvková organizace
Harantova 3152/28 ①
Ostrava - Moravská Ostrava

Kód Ceniková položka

Cena v Kč
(bez DPH)

Mikrobiologické a biologické analýzy

- 63 **Bakteriologický rozbor krácený**
(ukazatele dle přílohy č.5 k vyhláše č. 252/2004 Sb.)
a Vyhlášky č. 83/2014 Sb.
- 64 **Bakteriologický rozbor krácený včetně enterokoků**
(ukazatele dle přílohy č.1 k vyhláše č. 252/2004 Sb.)
a Vyhlášky č. 83/2014 Sb.

1200,-

1400,-

Doprava vzorku

- 65 Převážení vzorku vozidlem (1 km)

13,- **

Poradenství a konzultace v oblasti ŽP

- 66 Posouzení vodního hospodářství firmy v souladu s obecně závaznými právními předpisy na úseku ŽP
- 67 Vyhodnocení rozborů odpadních vod v návaznosti na limitní hodnoty, vyplývající z přísl. "Rozhodnutí"
- 68 Zpracování provozních řádů vodoхозяйských děl včetně projednání s dotčenými orgány
- 69 Zpracování plánu opatření pro případ ohrožení jakostí podzemních nebo povrchových vod látkami škodlivými vodám (havarijní plány)
- 70 Vyhodnocení čistících efektů ČOV
- 71 Grafické zpracování analytických výsledků

(Kč/hod.)

400,-

200,-

300,-

300,-

300,-

200,-

(Kč/ks)

50,-

100,-

Pozn. a) * Analýzy zajišťované subdodávkou; ceny možno upravit v návaznosti na změny cen analýz u subdodavatele.

b) ** Cenu možno upravit v návaznosti na zvýšení cen benzínu, cestovních náhrad, silniční daně atp.

Slevy

Při zadání větších sérií vzorků lze poskytnout odpovídající slevu.

AQUA-AGRO SERVIS, s.r.o.

zapsaná do obchodního rejstříku, vedeného Krajským obchodním soudem v Ostravě oddíl C, vložka 21475

Oprávněná hydroanalytická zkušební laboratoř,
způsobila dle technické normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
k provádění zkoušek včetně odběru vzorků.

Ceník laboratorních prací, poradenských služeb a konzultací

pro rok 2017

/smluvní ceny/

AQUA - AGRO SERVIS, s.r.o.

Siroťčí 1145/7

703 00 Ostrava, Vítkovice

Manažer kvality: Ing. Andrea Marková

IČO: 25847155, DIČ: CZ25847155

Vedoucí laboratoře: Ing. Jana Bzonková

Adresa: Siroťčí 1145/7, 703 00 Ostrava, Vítkovice

IČO: 25 84 71 55, DIČ: CZ.25847155

Tel., fax.: 596 618 654 - kancelář. tel.:

Mobil:

e-mail:

www-stránky: www.aqua-agroservis-ostravsko.com

| Kód | Ceníková položka | Cena v Kč (bez DPH) |
|--|--|------------------------|
| Obecné laboratorní činnosti | | |
| 01 | Převzetí a evidence laboratorního vzorku | 20,- |
| 02 | Skartace laboratorního vzorku | 20,- |
| 03 | Úprava vzorku filtrací, odstředěním | 20,- |
| 04 | Úprava vzorku extrakcí | 35,- |
| 05 | Příprava vzorku (konzervace, ředění, úprava pH) | 20,- |
| 06 | Příprava organického vzorku pro analýzy (kvartace) | 90,- |
| 07 | Výpočet (N-formy, kalový index) | 25,- |
| 08 | Příprava vodného výluhu vytěpáváním | 90,- |
| 09 | Příprava výluhu vzorku speciálními činidly | 100,- |
| 10 | Úprava vzorku sušením nebo žháním (bez vážení) | 25,- |
| 11 | Administrativní zpracování analýzy | 30,- |
| 12 | Speciální příprava vzorkovnic | 35,- |
| 13 | Odběr prostého vzorku, 1 hod. vzorkování | 120,- |
| 14 | Odběr směsného vzorku (2 hod.) | 270,- |
| 15 | Odběr vzorku zeminy | 200,- |
| Základní fyzikálně chemické analýzy | | |
| 16 | Stanovení teploty | 5,- |
| 17 | Stanovení pachy (organoleptická zkouška) | 10,- |
| 18 | Stanovení barvy (vizuální metoda) | 40,- |
| 19 | Stanovení zákalu (turbidimetrie) | 50,- |
| 20 | Stanovení sušiny (gravimetrie) | 70,- |
| 21 | Stanovení pH (potenciometrie) | 25,- |
| 22 | Stanovení konduktivity (konduktometrie) | 25,- |
| 23 | Stanovení oxidovatelnosti CHSK-Mn (titrační metoda) | 55,- |
| 24 | Stanovení oxidovatelnosti CHSK-Cr (titrační metoda) | 120,- |
| 25 | Stanovení BSK 5 (pro dvě měření; oxymetrie) | 110,- |
| 26 | Stanovení rozpuštěného kyslíku (elektrochemická metoda) | 30,- |
| 27 | Stanovení alkality - KNK (titrační metoda) | 20,- |
| 28 | Stanovení acidity - ZNK (titrační metoda) | 20,- |
| 29 | Stanovení rozpuštěných látek (RL; gravimetrie) | 65,- |
| 30 | Stanovení rozp. anorganických solí (RAS; gravimetrie) | 55,- |
| 31 | Stanovení nerozpouštěných látek (NL; gravimetrie) | 65,- |
| 32 | Stanovení nerozp. látek - ztráta žháním (NL-ZŽ; gravimetrie) | 55,- |
| 33 | Stanovení usaditelných látek (Imhoff) | 10,- |
| 34 | Stanovení 1 složky fotometricky | 70,- |

| Kód | Ceníková položka | Cena v Kč (bez DPH) |
|--|---|------------------------|
| 35 | Stanovení CO ₂ , HCO ₃ - | 20,- |
| 36 | Stanovení celkové tvrdosti (titrační metoda) | 40,- |
| 37 | Stanovení Ca (titrační metoda) | 40,- |
| 38 | Stanovení Mg (diferenční metoda) | 30,- |
| 39 | Stanovení fosforečnanů | 120,-* |
| 40 | Stanovení P - celkového | 130,- |
| 41 | Stanovení chloridů (titrační metoda) | 30,- |
| 42 | Stanovení volného chlóru (fotometrie) | 70,- |
| 43 | Stanovení síranů (gravimetrie) | 50,- |
| 44 | Stanovení aniontových tenzidů (MBAS; fotometrie) | 140,- |
| 45 | Stanovení kyanidů celkových | 290,-* |
| Speciální organické analýzy | | |
| 46 | Stanovení EL a NEL z jednoho vzorku (IČ-spektrometrie) | 550,- |
| 47 | Stanovení extrahovatelných látek veškerých (EL; IČ-spektrometrie) | 470,- |
| 48 | Stanovení nepolárních extrah. látek (NEL; IČ-spektrometrie) | 520,- |
| 49 | Stanovení extrahovatelných látek veškerých (gravimetrie) | 400,- |
| 50 | Stanovení AOX | 1100,-* |
| 51 | Stanovení uhlovodíků C ₁₀ - C ₄₀ (plynová chromatografie) | 590,- |
| 52 | Stanovení Hg (FIMS) | 220,-* |
| <i>Pozn.: Analýzy ost. kovů zajišťujeme subdodávkou dle dohody</i> | | |
| Agrochemické analýzy půd | | |
| 53 | Stanovení půdního druhu | 20,- |
| 54 | Stanovení obsahu uhlíkatů v půdě | 30,- |
| 55 | Stanovení výměnné půdní reakce (pH/KCl) | 50,- |
| 56 | Stanovení nitrátového dusíku | 60,- |
| 57 | Stanovení obsahu přijatelného fosforu | 60,- |
| 58 | Stanovení obsahu přijatelného draslíku | 150,-* |
| 59 | Stanovení obsahu přijatelného hořčíku | 60,- |
| 60 | Stanovení zasetelnosti půdy | 60,- |
| 61 | Stanovení obsahu humusu | 65,- |
| 62 | Doporučení vhodných agrotechnických zásahů | 120,- |