

Evid. č. objednatele:  
Evid. č. zhotovitele: 84

# SMLOUVA O DÍLO,

kterou podle § 2586 a násl. občanského zákoníku v platném znění sjednali:

**1) Objednatel: Základní škola a mateřská škola Ostrava-Zábřeh,  
Kosmonautů 15, příspěvková organizace**

zapsaná do obchodního rejstříku, vedeného Krajským obchodním soudem v Ostravě oddíl Pr, vložka 56

Adresa objednatele: Kosmonautů 15, Ostrava-Zábřeh, 700 30  
Statutární zástupce objednatele: Mgr. Marek Pabjan, ředitel  
Zástupce ve věci předmětu plnění:  
Kontakt (tel.):  
Bankovní spojení: KB Ostrava, a.s.  
Číslo účtu:  
IČO: 709 446 87  
DIČ:

**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, PSČ 703 00  
Statutární zástupci zhotovitele: Ing. Jana Bzonková, Ing. Andrea Marková  
Bankovní spojení: ČSOB a.s. 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 rozsahu .....12 .....vzorků ročně  
v ukazatelích... t, pH, CHSK<sub>Cr</sub>, BSK<sub>5</sub>, RL, NL, EL

## II. Lhůty plnění

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

počet vzorků ve čtvrtletních intervalech .....3...../ZŠ-Kosmonautů 15-MŠ-odtok do kan.;  
Velká jídelna- Kosmonautů 17- odtok z OT;  
MŠ - Patrice Lumumby 25-MŠ - odtok do kan./

## III. Cena díla

Objednatel se zavazuje zhotoviteli zaplatit za rozborů 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 prodlení objednatele s placením může být zhotovitelem účtován úrok z prodlení ve výši stanovené Nařízením vlády č.163/2005 Sb. v platném znění z fakturované částky za každý den prodlení.

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

#### IV. Zvláštní ujednání

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

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.

Smluvní strany výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy na oficiálních webových stránkách Základní školy a mateřské školy Ostrava-Zábřeh, Kosmonautů 15, příspěvková organizace – [www.kosmonautu15.cz](http://www.kosmonautu15.cz), a to včetně všech případných příloh a dodatků. Tyto stránky jsou trvale veřejně přístupné a obsahují údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselném označení smlouvy a o datu podpisu smlouvy. Smluvní strany dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují souhlas k jejich užití a zveřejnění bez stanovení dalších podmínek

V Ostravě dne 25.10.2016

V *Kaharčí* ..... dne *3.11.2016* .....

Za zhotovitele:

Ing. Andrea Marková  
jednatelka spol.

Za objednatele:

Mgr. Marek Pabjan  
ředitel

Kód Ceníková položka

Cena v Kč  
(bez DPH)

### Mikrobiologické a biologické analýzy

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

1200,-

1400,-

### Doprava vzorku

- 65 Přeprava 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 vodohospodářských 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,-

- 72 Vyhledání protokolu a zhotovení jeho opisu
- 73 Zpracování fotodokumentace odběrového místa

- 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,  
způsobilá 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/

Vedoucí laboratoře: Ing. Jana Bzonková  
Manažer kvality:

Adresa: Siroteč 1145/7, 703 00 Ostrava, Vítkovice  
IČO: 25 84 71 55, DIČ: CZ 25847155

Tel., fax: kancelář, tel.:

Mobil: (vedoucí laboratoře), laboratoř  
e-mail: manažer kvality)

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

Kód	ceniková položka	Cena v Kč (bez DPH)
<b>Obecné laboratorní činnosti</b>		
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 vyřepáváním	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 smíšeného vzorku (2 hod.)	270,-
15	Odběr vzorku zeminy	200,-
<b>Základní fyzikálně chemické analýzy</b>		
16	Stanovení teploty	5,-
17	Stanovení pachů (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 nerozpuštěných 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	ceniková položka	Cena v Kč (bez DPH)
-----	------------------	------------------------

35	Stanovení CO <sub>2</sub> , HCO <sub>3</sub> -	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 uhlovodků C <sub>10</sub> - C <sub>40</sub> (plynová chromatografie)	590,-

### Speciální anorganické analýzy

52	Stanovení Hg (FIMS)	220,-*
----	---------------------	--------

*Pozn.: Analýzy ost. kovů zajišťujeme subdodávkou dle dohody*

### Agrochemické analýzy půd

53	Stanovení půdního druhu	20,-
54	Stanovení obsahu uhlíčitanů 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 zasetlosti půdy	60,-
61	Stanovení obsahu humusu	65,-
62	Doporučení vhodných agrotechnických zásahů	120,-