

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.,  
ve znění pozdějších předpisů

Č. smlouvy objednatele:

Č. smlouvy zhotovitele: SMLP-2024-024-000001

### SMLUVNÍ STRANY

#### Zhotovitel:

Sídlem:

Statutární orgán:

Zástupce ve věcech technických:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Plátce DPH:

(dále jen zhotovitel)

**Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka,  
veřejná výzkumná instituce**

Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6

Ing. Tomáš Fojtík, ředitel

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

000 20 711

CZ00020711

od 1. 6. 2007 (dle zákona č. 235/2004 Sb. včetně změn a doplňků)

#### Objednatel:

Zapsán v OR (nebo jiné evidenci)

Sídlem:

Statutární orgán:

Zástupce ve věcech technických:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Plátce DPH:

(dále jen objednatel)

**VH TECH EU, s. r. o.**

OR Okresního soudu Trenčín, spis zn. Sro 33932/R

Pivovarská 492, 019 01 Ilava, Slovenská republika

Ing. Henrich Horečný PhD.

[REDACTED]

[REDACTED]

50 603 078

SK 2120389458

ano

uzavírají tuto smlouvu, čímž se zhotovitel zavazuje ke zhotovení díla specifikovaného v čl. I této smlouvy a objednatel k zaplacení ceny podle čl. III. této smlouvy, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

## Článek I PŘEDMĚT SMLOUVY

### 1.1 Závazek zhotovitele k provedení díla:

**Provedení neakreditované zkoušky účinnosti čištění vod v nádrži s UV lampou**, dodané objednatelem, ve Zkušební laboratoři technologií a složek životního prostředí VÚV TGM, v. v. i., zkušební laboratoři č. 1492 akreditované ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018, dle zkušebního postupu ZLVZ5 (ČSN EN 12566-7 2017, příloha A).

Při zkoušce budou sledovány tyto parametry:  $CHSK_{Cr}$ ,  $BSK_5$ , NL (105 °C),  $N-NH_4^+$ ,  $N_{celk}$ ,  $P_{celk}$ , *Escherichia coli*, fekální koliformní bakterie, enterokoky. Typ a počet vzorků je specifikován v příloze č. 2.

Výsledky díla budou předány objednateli v podobě protokolu o zkoušce (bez odkazu na akreditaci laboratoře) a závěrečné zprávy s hodnocením průběhu zkoušky zkoušeného zařízení. Protokol o zkoušce a závěrečná zpráva bude předána vždy ve 2 vyhotoveních v českém jazyce.

### 1.2 Závazek objednatele zaplatit za provedení díla cenu dle čl. III. a způsobem dle čl. IV.

## Článek II TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

2.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu nejpozději do 20. týdne od zahájení zkoušky, tzn. do 30 pracovních dnů od ukončení zkoušky.

2.2 Zkoušky budou provedeny ve Zkušební laboratoři vodohospodářských zařízení (ZLVZ) VÚV TGM, v. v. i., Podbabská 2582/30, Praha 6.

## Článek III CENA DÍLA

3.1 Cena díla, jež je předmětem plnění smlouvy, se stanoví dohodou dle ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, a činí 8072 eur (slovy: osm tisíc sedmdesát dva eur). Kalkulace ceny je stanovena v příloze č. 1 této smlouvy o dílo.

"Daňový doklad bude vystaven v režimu přenesené daňové povinnosti, kdy daň odvede objednatel (The reverse charge is applicable)."

Zahraniční účastník je povinen uhradit veškeré poplatky za bankovní převod.

3.2 Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla (po případnou dobu trvání nastavení procesu nejsou odběry a analýzy vzorků zahrnuty v ceně smlouvy). V případě nutných úprav zkoušeného zařízení výrobcem před zahájením zkoušky, bude zvýšení nákladů VÚV TGM, v. v. i., na zkoušku řešeno postupem uvedeným v bodě 3.3.

- 3.3 Objednatel si vyhrazuje právo dohodnout se zhotovitelem právo rozšířit nebo zúžit rozsah prováděných prací podle aktuální potřeby a na základě toho úpravu ceny uvedené v čl. III, této smlouvy. V případě snížení nebo zvýšení celkové výše nákladů dle této smlouvy, včetně nákladů na manipulaci se zkušným zařízením, bude mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek k této smlouvě.

## **Článek IV**

### **PLATEBNÍ PODMÍNKY A FAKTURACE**

- 4.1 Faktura za provedení díla bude vystavena zhotovitelem bez zbytečného odkladu po převzetí díla objednatelem. Od konečné faktury bude případně odečtena/přičtena platba dle bodu 3.2, resp. 3.3.
- 4.2 Daňový doklad (faktura) předkládaný objednateli musí obsahovat všechny náležitosti obchodní listiny i náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění aktuálně účinném a evidenční číslo smlouvy, pod kterým je tato evidována u objednatele. Plátce je oprávněn vrátit vystaviteli k opravě daňový doklad (fakturu), která nebude obsahovat náležitosti uvedené v předchozí větě tohoto ujednání; lhůta splatnosti pro plátce počíná běžet dnem následujícím po doručení řádně vystaveného či řádně opraveného daňového dokladu (faktury).
- 4.3 Faktury vystavené zhotovitelem budou splatné do 20 dnů po jejich obdržení objednatelem.

## **Článek V**

### **SMLUVNÍ POKUTY**

- 5.1 Při nedodržení termínu splatnosti dle článku IV může být objednateli účtován úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 5.2 V případě prodlení zhotovitele s dodáním díla, nebo jeho části, je objednatel oprávněn zhotoviteli účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III, resp. z ceny nedodané části díla, a to za každý den prodlení.
- 5.3 Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody uplatněné objednatelem.
- 5.4 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré prokazatelné náklady vzniklé do doby odstoupení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

## Článek VI VADY DÍLA A OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1 Vady díla musí objednatel oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí. Zhotovitel je povinen vady odstranit svým nákladem. Pokud tak zhotovitel neučiní ve lhůtě přiměřené povaze díla, a způsobu jeho užití objednatelem, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit nebo požadovat přiměřenou slevu z ceny díla.  
Právo na náhradu škody není výše uvedeným dotčeno.
- 6.2 Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení smlouvených práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.
- 6.3 Objednatel se zavazuje spolupracovat se zhotovitelem v rozsahu nutném k dosažení cíle.
- 6.4 Objednatel poskytne zhotoviteli před zahájením zkoušky údaje potřebné k plnění předmětu smlouvy a návod výrobce (provozní řád) pro zkoušené zařízení. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění smlouvy a neposkytne je třetí straně. To se netýká předložení záznamů a protokolu o zkoušce akreditačnímu orgánu v rámci dozorové návštěvy.
- 6.5 Dílo je výlučným vlastnictvím objednatele a jeho předání jiným osobám, jakož i využívání u zhotovitele je možné jen s výslovným souhlasem objednatele a za podmínek jím stanovených.
- 6.6 Objednatel i výrobce zařízení má právo být po předchozí dohodě přítomen při provádění zkoušek a nahlédnout do dílčích výsledků zkoušek.
- 6.7 Zhotovitel během zkoušek upozorní objednatele na eventuální závady zkoušeného zařízení, které by negativně ovlivnily výsledky zkoušek.
- 6.8 Nepříznivý výsledek zkoušek účinnosti z důvodu špatné funkce zařízení nebo hrubých technologických nedostatků nezakládá důvod k nezaplacení díla.
- 6.9 Pokud se na základě vývoje předpisů (změny příslušných norem) během provádění zkoušek rozšíří jejich rozsah, bude doměření provedeno tak, aby vyhovovalo novému předpisu. Formou dodatku ke smlouvě bude specifikováno doměření a provedena úprava ceny díla.
- 6.10 Objednatel se zavazuje zajistit odvoz zkoušeného zařízení ze Zkušební laboratoře vodohospodářských zařízení do 30 dnů od ukončení zkoušek (do doby odvozu může být zařízení uloženo i v jiných prostorách zhotovitele než v místě provádění zkoušky).

## Článek VII ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1 Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 7.2 K uzavření nebo změně či zrušení smlouvy je oprávněn pouze statutární orgán. Zástupce ve věcech technických je oprávněn v rámci této smlouvy vést s protistranou jednání technického rázu týkající se předmětu a lhůty ke splnění díla, podmínek pro jeho provedení a ceny. Závěry z těchto jednání jsou podkladem pro úpravu právních vztahů stran v rámci této smlouvy. Zástupce ve věcech technických není oprávněn měnit, rušit ani uzavírat smlouvu.
- 7.3 Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečňovány formou písemných dodatků podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dva výtisky.
- 7.5 Nedílnou součástí smlouvy je příloha 1 – kalkulace ceny zkoušky a příloha 2 – zadání zkoušky.
- 7.6 Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, zřizovaném podle zákona č. 340/2015 Sb. Smlouvu do registru smluv vloží zhotovitel.

Datum: [REDACTED]

Datum: [REDACTED]

[REDACTED]  
Ing. Henrich Horečný PhD.

objednatel

[REDACTED]  
Ing. Tomáš Fojtík  
ředitel  
zhotovitel

## Příloha 1. Kalkulace ceny zkoušky

Kalkulace nákladů na provedení zkoušky účinnosti čištění SOP ZLVZ5 (ČSN EN 12566-7:2017) a zpracování výsledků dle předmětu plnění smlouvy.

<b>Náklady na zajištění zkoušky bez rozborů</b> obsluha ČOV, provoz zkušební haly, komunikace se zákazníkem, zpracování zpráv a protokolu o zkoušce	2240 eur
<b>Odběry a rozborů vzorků</b> počty odběrů a vzorků dle přílohy 2	5832 eur
Cena bez DPH	8072 eur

Rozsah stanovení – přítok, odtok:

CHSK<sub>Cr</sub>, BSK<sub>5</sub>, NL (105 °C), N-NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, N<sub>celk</sub>, P<sub>celk</sub>, *Escherichia coli*, fekální koliformní bakterie, enterokoky

Vzorkování

ČOV	Počet	Typ
Přítok	17	24hod směsný
Odtok	17	24hod směsný
Přítok (mikrobiologie)	17	prostý
Odtok (mikrobiologie)	17	prostý