**S M L O U V A O D Í L O**

uzavřená podle § 2586 občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

*Č.smlouvy objednatele:* **413/2018/O/20** *Č.smlouvy zhotovitele:*

#

**SMLUVNÍ STRANY**

**Objednatel: Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka,**

 **veřejná výzkumná instituce**

Sídlem: Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6

Statutární orgán: Ing. Tomáš Urban, ředitel

Zástupce ve věcech technických: Ing. Anna Hrabánková

Bankovní spojení: Komerční banka Praha 6

Číslo účtu: 32931-061/0100

IČO: 000 20711

DIČ: CZ 00020711

Plátce DPH: od 1.6.2007 (dle zákona č.235/2004 Sb.včetně změn a doplňků)

*(dále jen objednatel)*

**Zhotovitel: Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.**

Zapsán v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT, sz. 17023/2006-34/VÚRV

Sídlem: Drnovská 507, 161 06 Praha 6 – Ruzyně

Statutární orgán: Ing. Jiban Kumar, Ph.D.

Zástupce ve věcech technických:Ing. Jan Klír, CSc.

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Jiban Kumar, Ph.D.

Bankovní spojení: Komerční banka a.s. Praha 6

Číslo účtu: 25635-061/0100

IČO: 00027006

DIČ: CZ00027006

Plátce DPH: ano

 *(dále jen zhotovitel)*

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

## Článek I

**PŘEDMĚT SMLOUVY**

1.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla specifikovaného v příloze č.1 této smlouvy a závazek objednatele zaplatit za provedení díla cenu ve výši a způsobem dle čl. III

### Článek II

**TERMÍN PLNĚNÍ**

2.1. Zhotovitel se zavazuje předat závěrečnou zprávu specifikovanou v příloze č. 1 této smlouvy zástupci objednatele v sídle objednatele v termínu do 1. 12. daného roku provádění díla,

2.2. Dílo bude předáno objednateli v tištěné formě (1 ks) a v elektronické verzi ve formátu PDF a DOC na CD (1 ks).

2.3. O předání díla, případně o odmítnutí jeho převzetí, bude sepsán protokol s uvedením případných zjevných vad a s termínem jejich odstranění. Objednatel je oprávněn převzetí díla odmítnout pouze v případě, že vady díla znemožňují nebo značně omezují jeho užívání. Pro případ bezdůvodného odmítnutí převzetí díla platí, že dílo je předáno třetí den následující po podání písemné výzvy zhotovitele k poštovní přepravě.

#### 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:

za rok 2018

* Cena části díla bez DPH 468 000,- Kč
* DPH (21 %) 98 280,- Kč
* Cena části díla včetně DPH 566 280,- Kč

za rok 2019

* Cena části díla bez DPH 621 000,- Kč
* DPH (21 %) 130 410,- Kč
* Cena části díla včetně DPH 751 410,- Kč

za rok 2020

* Cena části díla bez DPH 621 000,- Kč
* DPH (21 %) 130 410,- Kč
* Cena části díla včetně DPH 751 410,- Kč

za rok 2021

* Cena části díla bez DPH 655 000,- Kč
* DPH (21 %) 137 550,- Kč
* Cena části díla včetně DPH 792 550,- Kč

celková cena za roky 2018 - 2021

* Cena díla bez DPH 2 365 000,- Kč
* DPH (21 %) 496 650,- Kč
* Cena díla včetně DPH 2 861 650,- Kč

(slovy:dvamilionyosmsetšedesátjedentisícšestsetpadesát korun českých).

3.2. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla.

* 1. Objednatel si vyhrazuje právo, v případě vládního zásahu, krácení finančních prostředků ze státního rozpočtu, dohodnout se zhotovitelem úpravu ceny uvedené v čl. III této smlouvy a právo rozšířit, nebo zúžit rozsah prováděných prací podle aktuální potřeby, a to i v závislosti na výši finančních prostředků přidělených ze státního rozpočtu. V případě snížení, nebo zvýšení celkové výše nákladů dle této smlouvy, bude mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek k této smlouvě.

#### Článek IV

#### PLATEBNÍ PODMÍNKY A FAKTURACE

4.1. Dílčí platby jsou možné v návaznosti na odevzdání části díla podle 2.1. a na základě jednotlivých dílčích a částečných faktur, pro které platí analogicky násl. ustanovení.

4.2. Konečná faktura bude vystavena zhotovitelem bez zbytečného odkladu dnů po převzetí díla objednatelem. Od konečné faktury bude odečtena zálohy a dílčí platby poskytnuté dle bodu 4.1.

4.3. 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).

4.4. Faktury vystavené zhotovitelem budou splatné do 60tidnů po jejich obdržení objednatelem.

4.5. V návaznosti na § 109 a § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve

 znění aktuálně účinném, se smluvní strany dohodly následovně.

Pokud se v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění s místem plnění v tuzemsku objednatel jako příjemce tohoto plnění dozví, že

1. daň z přidané hodnoty uvedená na přijatém daňovém dokladu nebude úmyslně zaplacena,
2. plátce, který uskutečňuje toto zdanitelné plnění nebo obdrží úplatu za takové plnění (dále jen „poskytovatel zdanitelného plnění“), se úmyslně dostal nebo dostane do postavení, kdy nemůže DPH zaplatit,
3. dojde ke zkrácení DPH nebo vylákání daňové výhody,
4. o poskytovateli zdanitelného plnění je zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem, nebo pokud
5. úplata za poskytnuté plnění bez ekonomického opodstatnění je zcela zjevně odchylná od obvyklé ceny,
6. zhotovitel požaduje, aby úplata za poskytnuté plnění zcela nebo zčásti byla poskytnuta bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
7. zhotovitel požaduje, aby úplata za poskytnuté plnění byla poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup uhradí objednatel zhotoviteli cenu dle této smlouvy takto:

 - částka rovnající se základu daně z přidané hodnoty bude uhrazena způsobem dohodnutým dle této smlouvy,

 - částka ve výši daně z přidané hodnoty bude poukázána správci daně zhotovitele jako úhrada DPH za zhotovitele z přijatého zdanitelného plnění. Současně s platbou sdělí objednatel správci daně údaje dle § 109a odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění aktuálně účinném.

#### 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. Za každý započatý měsíc prodlení v době plnění dle článku II má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 % z ceny díla dle čl. III

5.3. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody uplatněné objednatelem.

5.4. V případě odstoupení od smlouvy je smluvní strana, která od smlouvy odstupuje, povinna uhradit druhé straně 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 smluvených 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 údaje potřebné k plnění předmětu smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění smlouvy a neposkytne je třetí straně.

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 je oprávněn v průběhu zhotovování díla vykonávat u zhotovitele audity pracovních postupů směřujících k provedení objednaného díla..

##### Článek VII

**Vlastník a uživatel díla**

7.1. Zhotovené dílo je dílem ve smyslu autorského zákona a jeho výlučným vlastníkem a uživatelem je objednatel.

7.2. Zhotovitel – autor není oprávněn dílo užívat a prezentovat bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

7.3. Režim díla se v tomto směru řídí ustanovením § 58 a násl. autorského zákona a ve vztahu k eventuálně použitým databázím objednavatele § 88 a násl. autorského zákona.

##### Článek VIII

**ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

* 1. Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
	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.

8.3. Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečňovány formou písemných dodatků podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

8.4. Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží 2výtisky**.**

* 1. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č.1 Položkový rozpočet

8.6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci všech smluvních stran a účinnosti okamžikem zveřejnění v registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Smlouvu v registru smluv zveřejní objednatel.

Datum: Datum:

............................................. .........................................

 objednatel zhotovitel

Ing. Tomáš Urban Ing. Jibam Kumar, Ph.D.

ředitel ředitel

**Příloha 1 Položkový rozpočet**

