

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I.

Smluvní strany

1.1 Objednatel: **Botanický ústav AV ČR, v. v. i.**
Sídlo: Zámek 1, 252 43 Průhonice
Zastoupený: doc. Ing. Jan Wild, PhD., ředitelem
bank. spojení: ČSOB
č. ú.: 131407492/0300
IČO: 67985939
DIČ: CZ67985939
(dále jen „objednatel“) na straně druhé

a

1.2 Zhotovitel: **Česká zemědělská univerzita v Praze**
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
bank. spojení: Česká spořitelna
č. ú.: 9021- 6325762/0800
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „zhotovitel“) na straně jedné

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1** Předmětem smlouvy je na jedné straně závazek zhotovitele ke zhotovení díla Laboratorní test dostupnosti makroživin u testovaného hnojiva (dále také jen „dílo“).
- 2.2** Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje ke zpracování následujících výstupů z výše uvedených činností tvořících předmět plnění dle této smlouvy:
- I. Provedení inkubačního pokusu pro stanovení uvolňování živin (N, P, K) do půdního roztoku; stanovení pomocí rhizonů, celkem 7 odběrů – 100 000,- Kč (slovy:jednostotísíckorunčeských)
 - II. Stanovení dostupných forem živin pomocí Mehlich III – 40 000,- Kč (slovy:čtyřicettisíckorunčeských)
 - III. Zpracování grafů ze získaných dat (uvolňování měřených živin u jednotlivých variant v čase) – 10 000,- Kč (slovy:desttisíckorunčeských)

- 2.3** Předmětem smlouvy na straně druhé je závazek objednatele dokončené dílo převzít a zaplatit za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu ve výši a způsobem dále stanovenými v této smlouvě.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1** Termín zahájení prací: ode dne účinnosti smlouvy
Termín dokončení prací: 10.12.2021
- 3.2** Zhotovitel potvrzuje, že sjednané termíny jsou přiměřené a dostatečné pro řádné provedení díla a splnění s tím souvisejících povinností vyplývajících z této smlouvy.
- 3.3** Uvedené termíny je možné měnit pouze v odůvodněných případech, tj. především v případě vzniku nepředvídatelných okolností, a to pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.
- 3.4** Místem plnění je:
Česká zemědělská univerzita v Praze
Fakulta životního prostředí
Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1** Cena za dílo v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.2** Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za provedení díla dle čl. II smlouvy sjednanou celkovou cenu ve výši **150 000 Kč** bez DPH (slovy:jednostopadesáttisícikorunčeských). DPH bude připočtena a odvedena dle platných právních předpisů. Cena takto určená je cenou konečnou vycházející z předané projektové dokumentace a rozpočtu.
- 4.3** Celková cena díla může být změněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě, podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 4.4** Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu plnění a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré související služby a práce, jejichž provedení je pro řádné splnění závazku vyplývajících z této smlouvy nezbytné.
- 4.5** Cena za dílo bude objednatelem uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený na faktuře. Fakturu (konečnou vyúčtovací fakturu, v případě, že byla poskytnuta záloha) je zhotovitel povinen vystavit po řádném předání a převzetí díla či jeho jednotlivých částí, po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení, a to na základě písemného předávacího protokolu, po dokončení díla dle čl. II smlouvy.
- 4.6** DPH bude připočtena a odvedena dle platných právních předpisů.

- 4.7** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury objednateli.
- 4.8** Splatnost daňového dokladu (faktury) je 10 dnů ode dne jeho doručení objednateli. Fakturu je zhotovitel povinen doručit na adresu objednatele uvedenou v odst. 9.1 této smlouvy nebo zaslat elektronicky na adresu: fakturypr@ibot.cas.cz.

V.

Provádění díla a jiná ustanovení

- 5.1** Zhotovitel je povinen provést veškeré úkony a činnosti, poskytnout veškerá plnění objednateli tak, aby dílo dokončil řádně a ve sjednaném termínu předal k užívání objednateli, a to za podmínek sjednaných touto smlouvou, k tomu se objednatel zavazuje zhotoviteli poskytnout potřebnou součinnost.
- 5.2** Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním díla, a že dílo bude provedeno v souladu se smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a že bude mít vlastnosti a jakost odpovídající obvyklému účelu díla.
- 5.3** Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli porušením povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě nebo porušením právním předpisů a norem, s výjimkou případů, kdy objednatel neposkytl zhotoviteli potřebou součinnost mající vliv na vznik škody.

VI.

Předání a převzetí díla, záruka a odstraňování vad

- 6.1** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí díla, který bude podepsán pověřeným zástupcem objednatele i zhotovitele. Objednatel není oprávněn bezdůvodně odmítnout převzetí díla, a to i v případě vad, které nemají vliv na užití díla ke sjednanému účelu. V případě bezdůvodného odmítnutí díla objednatelem se dílo považuje za předané dnem odmítnutí jeho převzetí zhotovitelem.
- 6.2** Zhotovitel předem vyzve objednatele k převzetí díla.

VII.

Sankční ujednání

- 7.1** Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s dokončením a předáním díla v termínu sjednaném v této smlouvě, pokud bylo prodlení způsobeno zhotovitelem.
- 7.2** V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn uplatnit vůči objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.3** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.

VIII. Platnost a účinnost smlouvy

- 8.1** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 8.2** Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 8.3** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem.
- 8.4** Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s platbou faktury o více jak 20 dnů od data splatnosti faktury za provedení díla.
- 8.5** V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran je zhotovitel povinen předat objednateli dosud provedené práce i nedokončené části díla. O předání a převzetí bude vyhotoven písemný protokol, který bude podepsán objednatelem i zhotovitelem, součástí tohoto protokolu bude také výkaz skutečně provedených prací. V případě předčasného ukončení smlouvy má zhotovitel nárok na uhrazení již provedených prací.
- 8.6** Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nezanikají nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti této smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

IX. Závěrečná ustanovení

- 9.1** Ve vzájemném styku obou smluvních stran ve věcech souvisejících s touto smlouvou, kromě zástupců uvedených v odst. 1.1 a 1.2 smlouvy, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele: doc. Mgr. Lukáš Trakal, Ph.D., ČZU, FŽP, KGEV - trakal@fzp.czu.cz
za objednatele: prof. RNDr. Miroslav Vosátka, Ph.D., Botanický ústav AV ČR, v.v.i. - miroslav.vosatka@ibot.cas.cz
- 9.2** Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 9.3** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 9.4** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 9.5** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po

jeho prvním oznámení druhé smluvní straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.

- 9.6** Smluvní strany bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy Objednatelem tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a s uveřejněním plného znění smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.7** Smlouva se vyhotovuje ve 3 (třech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Objednatel obdrží 1 (jeden) a zhotovitel 2 (dva) stejnopisy. Pokud je smlouva uzavírána v elektronické podobě, je vyhotovena v jednom stejnopise podepsaném elektronicky oběma smluvními stranami.
- 9.8** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Průhonicích dne:

V Praze dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
doc. Ing. Jan Wild, PhD., ředitel

.....
Ing. Jakub Kleindienst, kvestor