

## SMLOUVA O DÍLO

podle ust. § 2586 a násl. Obč. zákoníku (z.č. 89/2012 Sb. v posl. znění)

### Čl. I.

#### Smluvní strany

##### 1.1 Objednatel:

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i  
zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí u MŠMT  
Sídlo Žabovřeská 250, 156 27 Praha 5  
Zastoupená prof. Ing. Radimem Váchou, Ph.D., ředitelem  
V technických věcech zastoupená doc. Ing. Janem Vopravilem, Ph.D.  
IČO: 00027049  
DIČ: CZ00027049  
Bankovní spojení Komerční banka Praha 5, č.ú.: 24635051/0100  
(dále jen „objednatel“)

##### 1.2 Zhotovitel:

Monapo envi s.r.o.  
zapsaná v oddílu C u Krajského soudu v Brně  
Sídlo Ladova 1801/5, Řečkovice, 621 00 Brno  
Zastoupená RNDr. Ing. Jaroslavem Rožnovským CSc., jednatelem  
IČO: 10720529  
DIČ.....CZ10720529  
Bankovní spojení Fio banka, a.s. 2401969962/2010  
(dále jen „zhotovitel“)

## Čl. II.

### Účel a předmět smlouvy

- 2.1 Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem spolupráce na zpracování podkladů pro ČEZ, a.s. v rámci akce s názvem „Výzkum vlivu fotovoltaických elektráren na lokální životní prostředí“.
- 2.2 Účelem smlouvy je zjištění vlivu výstavby a provozu fotovoltaických elektráren jako zdroje výroby energie z obnovitelných zdrojů (dále jen „FVE“), na lokální životní prostředí.

Dílo je členěno na tyto etapy:

1. Etapa - Úvodní rešerše a analýzy (2022)

Vypracování přehledu meteorologických měření v měřítku makroklimatu, mezoklimatu a půdního klimatu jak na území ČR, tak v zahraničí. Analýza změny teploty vzduchu a srážek za poslední dvě normálová období.

2. Etapa - Vlivy provozu FVE na kvalitu půdy a lokální biodiverzitu – terénní a experimentální práce (2023-2024)

Instalace účelové meteorologické stanice a zjištění meteorologických měření včetně teploty a vlhkosti půdy na lokalitách stanovených zadavatelem. Zajištění přenosu dat pro zadavatele, zajištění kontroly měření systému a zpracování dat meteorologických měření v 6 měsíčním intervalu. Vypracování ročních průběžných zpráv s termínem předání v lednu následujícího roku.

3. Etapa - Závěrečná shrnutí – doporučení, postupy, metodiky (2025)

Souhrnné zpracování meteorologických dat za celou dobu měření. Stanovení hodnot mezoklimatu včetně půdních teplot a vlhkosti pro hodnocené lokality. Vypracování rozdílů k nejbližší klimatologické stanici Českého hydrometeorologického ústavu. Zpracování podkladů pro metodiky. Shrnutí veškerých výstupů do závěrečné zprávy za celou dobu měření.

(dále jen „dílo“).

## Čl. III.

### Doba a způsob plnění díla

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje řádně a včas provést, dodat a předat dílo objednateli dle rozpisu níže:

1. Etapa - Úvodní rešerše a analýzy (2022) nejpozději do **10.12.2022**
2. Etapa - Vlivy provozu FVE na kvalitu půdy a lokální biodiverzitu – terénní a experimentální práce (2023-2024) 1. část nejpozději do **10.12.2023**. 2. část nejpozději do **10.12.2024**
3. Etapa - Závěrečná shrnutí – doporučení, postupy, metodiky (2025) nejpozději do **10.12.2025**.

- 3.2 Dílo bude předáno na pracovišti objednatele na adrese:

VÚMOP, v.v.i., Žabovřeská 250, 156 27 Praha 5 k rukám v technických věcech pověřeného pracovníka objednatele v elektronické formě. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán předávací protokol.

- 3.3 Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla jinou osobu. Dílo provede na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 3.4 Objednatel je oprávněn dílo v průběhu jeho provádění kontrolovat prostřednictvím v technických věcech pověřeného pracovníka. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele nápravy chyb v objednatelém určené lhůtě. Jestliže zhotovitel tak neučiní, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 3.5 Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na něm přejde na objednatele dnem protokolárního převzetí díla.

#### Čl. IV.

##### Cena díla a platební podmínky

- 4.1 Cena díla se sjednává ve výši celkem **330 000,- Kč bez DPH** za celou dobu řešení projektu v členění specifikovaném níže. K ceně bude účtováno DPH v zákonné výši platné v době poskytnutí zdanitelného plnění.
- 1. etapa – 2022 – cena 20 000,- Kč**
  - 2. etapa (1.část) 2023 – cena 120 000,- Kč**
  - 2. etapa (2.část) 2024 - cena 120 000,- Kč**
  - 3. etapa 2025 – 70 000,- Kč**
- 4.2 Sjednaná cena díla je cenou maximální a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nutné k zhotovení díla, jakož i veškeré náklady související. Smluvní strany prohlašují, že sjednanou cenu díla považují za konečnou a nepřekročitelnou.
- 4.3 Po převzetí díla objednatelem protokolárním způsobem vzniká zhotoviteli právo na zaplacení sjednané ceny díla. Následně doručí objednateli daňový doklad - fakturu, a to osobně nebo doporučeně na adresu sídla objednatele po dokončení každé dílčí části. Výše fakturované částky musí vždy odpovídat sjednané ceně. Kromě náležitostí daňového dokladu stanovených v ust. § 28 odst. 2 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, musí daňový doklad obsahovat tyto údaje:
- označení zakázky k níž se dílo vztahuje,
  - datum splatnosti v souladu s ujednáním o splatnosti dle této smlouvy,
  - uvedení čísla účtu, na něž má být objednatelem uhrazena cena za dílo.
- 4.4 V případě, že daňový doklad - faktura nebude obsahovat některou náležitost uvedenou v odst. 4.3 tohoto článku nebo ji bude obsahovat chybně, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě neběží, přičemž nová lhůta splatnosti počíná běžet až od doručení opravené či doplněné faktury.
- 4.5 Splatnost všech daňových dokladů - faktur se sjednává na 30 dní ode dne doručení daňového dokladu - faktury objednateli.
- 4.6. V případě prodlení s plněním povinností zhotovitele - předáním zhotoveného díla, se sjednává smluvní pokuta, a to ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH (je-li DPH účtována) za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná dnem doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Objednatel je oprávněn započítat si smluvní pokutu ve formě srážky z ceny oproti fakturované ceně zhotovitelem. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobenou prodlením s předáním díla v plném rozsahu.

## **Čl. V.**

### **Práva duševního vlastnictví**

Vytvoří-li zhotovitel na základě této smlouvy dílo, jehož užití se řídí ustanoveními zákona č.121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským, v platném znění (dále jen „AZ“), platí, že zhotovitel poskytl objednateli výhradní, časově neomezenou licenci k užití díla k účelu vyplývajícímu z této smlouvy. Sjednává se, zhotovitel není oprávněn dílo užit a poskytnout licenci jinému. Práva a povinnosti smluvních stran ve vztahu k takovému dílu se řídí příslušnými ustanoveními AZ.

## **Čl. VI.**

### **Odpovědnost za vady**

- 6.1 Zhotovitel přejímá tuto záruku za jakost díla: dílo bude po dobu 24 měsíců od jeho protokolárního předání objednateli způsobilé k účelu dle této smlouvy a zachová si po tuto dobu smluvené vlastnosti.
- 6.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly po jeho převzetí způsobeny objednatelem, neoprávněným zásahem třetí osoby či neodvratitelnými událostmi.

## **Čl. VII.**

### **Ostatní ujednání**

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech údajích finančního, obchodního a právního charakteru týkajících se objednatele, se kterými byl seznámen v rámci vzájemné spolupráce s objednatelem, nebo které získal či měl z titulu vzájemné spolupráce k dispozici.
- 7.2 Smluvní strany mohou od smlouvy odstoupit za podmínek upravených touto smlouvou a ObčZ. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné.
- 7.3 Jestliže je smlouva ukončena dohodou či odstoupením před dokončením díla, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, prací a dodávek provedených k datu, kdy smlouva byla ukončena, a na tomto základě provedou vyrovnání vzájemných závazků a pohledávek z toho pro ně vyplývajících.
- 7.4 V technických věcech pověřeni pracovníci smluvních stran nejsou oprávněni činit za smluvní strany právní úkony (vyjma předání a převzetí díla), nejsou-li sami statutárním orgánem smluvní strany.
- 7.5 Zhotovitel svým podpisem níže potvrzuje, že souhlasí s tím, aby obraz smlouvy včetně jejich příloh a případných dodatků a metadata k této smlouvě byla uveřejněna v registru smluv v souladu se zákonem 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že podklady dle předchozí věty odešle za účelem jejich uveřejnění správci registru smluv objednatel; tím není dotčeno právo zhotovitele k jejich odeslání.

**Čl. VIII.**  
**Závěrečná ustanovení**

- 8.1 Všechny změny, úpravy nebo doplňky k této smlouvě vyžadují písemnou formu očíslovaných dodatků, které budou tvořit nedílnou součást této smlouvy.
- 8.2 Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jedno.
- 8.3 Smluvní strany prohlašují, že obsah smlouvy, jejich závazky a práva odpovídají jejich pravé, vážné a svobodné vůli a že smlouvu neuzavírají v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne

V Brně dne

---

**Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy,  
v.v.i**

prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D.

ředitel

---

**Monapo, s.r.o**

RNDr. Ing. Jaroslav Rožnovský CSc.

jednatel