



## SMLOUVA O DÍLO

### I. SMLUVNÍ STRANY

Zhotovitel:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava  
Útvar: Centrum pokročilých inovačních technologií  
Zastoupen: prof. Mgr. Jana Kukutschová, Ph.D.  
Sídlo: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba,  
IČO: 61989100  
DIČ: CZ61989100  
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., Hollarova 5, 702 00 Ostrava  
CZK: 127089559/0300  
EUR: 1017371603/0300  
ID datové schránky: d3kj88v

Objednatel:

Fohet s.r.o.  
Zastoupen:   
  
Sídlo: Koněvova 177/61, Heřmanice, 713 00 Ostrava  
IČO: 29396794  
DIČ: CZ29396794  
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., Hollarova 5, 702 00 Ostrava  
264546701/0300  
ID datové schránky: rif9wbh

uzavřely spolu níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.  
v platném znění tuto **smlouvu o dílo**.

I.2. Smluvní strany se dohodly, že ve věcech technických, protokolárního předání (převzetí) díla,  
případně k předběžnému projednávání změn smlouvy jsou oprávněny jednat tyto osoby:

Za zhotovitele:

za objednatele:

## II. PŘEDMĚT DÍLA

II.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za dílo uvedenou v čl. IV. této smlouvy.

II.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s potřebnou péčí a ve sjednaném čase.

II.3. Dílem se rozumí:

- **Aplikace pro online návrh fotovoltaického systému dle CN ze dne 4.5.2022 (CN v příloze)**

II.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

II.5. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla.

II.6. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

II.7. V případě, že objednatel součinnost zhotoviteli ani přes výzvu neposkytne, je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

## III. ČAS PLNĚNÍ, ZPŮSOB PŘEDÁNÍ DÍLA

III.1. Smluvní strany se dohodly, že dílo specifikované v čl. II.3 bude zhotovitelem předáno objednateli nejpozději 30.03.2023

III.2. Dílo bude předáno objednateli na základě předávacího protokolu, který bude obsahovat údaje o smluvních stranách, osobách oprávněných za smluvní strany jednat, datum předání, předmět předání, informaci o tom, zda je dílo předáváno s vadami či bez a cenu za dílo.

III.3. Předávací protokol jsou oprávněny podepsat za smluvní strany osoby uvedené v čl. I.2 této smlouvy.

III.4. Převzetím díla nabývá objednatel vlastnické právo k věci a přechází na něho nebezpečí škody na věci.

#### IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

IV.1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo činí:

Celkem Kč(bez DPH): 480.000,-

slovy: čtyřistaosmdesáttisíkorunčeských

K ceně bude připočítána daň z přidané hodnoty dle účinných právních předpisů.

IV.2. Objednatel provede úhradu ceny díla na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad – fakturu, nejdříve v okamžiku převzetí díla objednatelem, které bude uskutečněno na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu podle zák. č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

IV.3. Splatnost daňového dokladu je 60 dní od data vystavení.

IV.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě pochybností je daňový doklad považován za doručený objednateli třetím dnem po vypravení.

#### V. ZMĚNA SMLOUVY

V.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně označeným „Dodatek“. Dodatky ke smlouvě budou číslovány vzestupnou řadou. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

V.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna ihned bez zbytečného odkladu oznámit to druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

## VI. VĚCI K PROVEDENÍ DÍLA

VI.1. Pokud zhotovitel opatří zhotovením nebo koupí movité věci potřebné k provedení díla (materiál, drobný hmotný i nehmotný majetek), které nebudou zcela spotřebovány v souvislosti s tímto dílem, nepožaduje objednatel jejich vydání po dokončení díla.

VI.2. Tyto věci jsou přenechány darem do vlastnictví zhotovitele a budou využívány k rozvoji školství, vědy a výzkumu na VŠB - TUO.

## VII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

VII.1. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Započtení na pohledávky vzniklé z této smlouvy se nepřipouští.

VII.2. Dle §1765 zák. č. 89/2012 Sb. v platném znění na sebe obě smluvní strany převzaly nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou za uzavření této smlouvy nastat. Tuto smlouvu nelze měnit rozhodnutím soudu v jakékoli její části.

VII.3. Pokud správce daně zveřejní způsobem umožňující dálkový přístup skutečnost, že plátce v den uskutečnění zdanitelného plnění je nespolehlivý plátce, příjemce zdanitelného plnění uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele. Pokud příjemce uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli.

Pokud správcem daně nebude zveřejněn v den úhrady faktury bankovní účet, na který příjemce zdanitelného plnění má provést úhradu faktury, příjemce zdanitelného plnění uhradí za poskytovatele DPH. Pokud příjemce uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli

VII.4. Smluvní strany berou na vědomí, že dle ust. § 3 odst. 2 písm. m) zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, nemusí být tato smlouva uveřejněna v registru smluv. Pokud by z jakéhokoliv

důvodu tato smlouva měla být uveřejněna v registru smluv, zavazuje se zajistit její uveřejnění zhotovitel.

VII.5. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně jejich případných změn byla vedena v interní evidenci smluv VŠB - TUO, která je přístupná pověřeným zaměstnancům VŠB – TUO, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu.

VII.6. Zhotovitel i objednatel prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné skutečnosti, které považují za své obchodní tajemství.

#### VIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

VIII.1. Smluvní strany prohlašují, že posoudily obsah této smlouvy a neshledávají jej rozporným, což stvrzují svým podpisem. Smlouva byla uzavřena na základě jejich pravé a svobodné vůle po pečlivém zvážení obou stran a vzájemné vysvětlení jejího obsahu.

VIII.2. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu a nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran, případně dnem zveřejnění v registru smluv a to v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb.

VIII.3. Právní vztahy mezi zhotovitelem a objednatelem, které vyplývají z této smlouvy a nejsou v ní upraveny, se řídí právním řádem ČR, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

V Ostravě dne 30. 08. 2022

V Ostravě dne 5. 8. 2022

prof. Mgr. Jana Kukutschová, Ph.D.

Za zhotovitele

Za objednatele

Za objednatele

Příloha: CN ze dne 4.5.2022

FOHET  
Technická univerzita v Ostravě  
Mladobátarova 22, 702 00 Ostrava  
tel. +420 59 739 1111

Technická univerzita v Ostravě  
Mladobátarova 22, 702 00 Ostrava  
tel. +420 59 739 1111





## Inovační vouchery – Výzva VI.

### NABÍDKA POSKYTNUTÍ SLUŽBY

Nabídka poskytnutí služby (dále „Nabídka“) je součástí žádosti o podporu v rámci výzvy Inovační vouchery VI. Forma Nabídky má zavazující charakter, tzn., všechny níže uvedené informace je nezbytné vyplnit. U vzhledu Nabídky je přípustné odevzdat Nabídku na hlavičkovém papíře poskytovatele služby/znalostí. Nabídka může obsahovat i položky navíc, pokud to vyžaduje předmět nabídky nebo interní předpisy poskytovatele služby. Text v kurzívě má pouze informativní charakter.


Nabídka je vypracována pro (žadatel v programu Inovační vouchery):	
Název žadatele	Fohet s.r.o.
IČ	29396794
Sídlo/místo realizace	Koněvová 177/61 713 00 Ostrava-Heřmanice
Statutární zástupce	

Poskytovatel služby/Instituce	
Název instituce	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
IČ	61989100
Pracoviště	Centrum pokročilých inovačních technologií Adresa: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava 17.listopadu 2172/15 708 00 Ostrava-Poruba
Statutární zástupce instituce	
Předpokládání VaV řešitelé	
Nabídku vypracoval (jméno, pozice, email, telefon)	

Předmět poskytnutí služby (konkrétní a srozumitelný popis nabízené služby)
<p>Nabízíme Vám vytvoření aplikace pro online návrh fotovoltaického systému. Cílem aplikace bude online návrh fotovoltaického systému podle interaktivně určené lokalizace a zákl. vstupních parametrů. V aplikaci bude možné navrhnout a porovnat předpokládané množství vyrobené EE a návratnost systému v závislosti na lokalitě, druhu montáže, typu a počtu panelů, použité technologii FVE a způsobu využití vyrobené EE. Aplikace umožní v mapovém podkladu vyhledání vhodné nemovitosti, označení střešní plochy, virtuální osazení FVE panelů na tuto střešní rovinu (posouzení velikosti FVE systému v závislosti na dostupné montážní ploše), určené celkového možného výkonu, určení roční délky osvitů a výpočet předpokládaného vyrobeného množství EE popř. návratnost celého systému. Celá aplikace bude dostupná online a bude vytvořena pomocí technologie ReactJS.</p> <p>Aplikace bude obsahovat jednotlivé kroky (wizard) pro postupné zadávání požadovaných hodnot a položek.</p> <p><b>Předpokládaný harmonogram činnosti:</b></p> <p>Do 20 týdnů od zahájení projektu – předání testovací verze Do 30 týdnů od zahájení projektu – předání finální verze</p>

<b>Předmět služby/výstupy</b>	
<b>Předmět služby</b>	<b>Výstupy</b> (Vámi uvedené výstupy budou předkládány v žádosti o platbu žadatele)
Vytvoření funkční webové aplikace	Zdrojové kódy a dokumentace

<b>Rozpočet projektu</b>	
(Položky rozpočtu budou odpovídat předmětům služby, které uvádíte v kapitole Předmět služby/výstupy.)	
	Cena
Vytvoření funkční webové aplikace	480 000,- Kč bez
<b>Celkové ZPŮSOBILÉ výdaje projektu (cena bez/s DPH)*</b>	<b>480 000 ,- Kč bez DPH</b>
*nehodící škrtněte (cena bez DPH nebo cena s DPH)	
<b>Celkové NEZPŮSOBILÉ výdaje projektu (cena bez/s DPH)*</b>	<b>0 ,- Kč bez DPH</b>

<b>Poskytovatel služby/Instituce</b>	
Jméno statutárního zástupce instituce nebo zplnomocněné osoby	<b>prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.</b>
Čestně prohlašuji, že Instituce je odborně způsobilá k realizaci nabídky. Čestně prohlašuji, že předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti. Jsem si vědom možných právních dopadů v případě zjištění skutečnosti, že byla poskytnuta podpora na základě předložení nepravdivých údajů.	
V Ostravě dne 4.5.2022	 ... podpis statutárního zástupce instituce nebo zplnomocněné osoby



