**Smlouva o dílo**

Smluvní strany:

**Moravskoslezské Investice a Development, a.s.**

se sídlem Na Jízdárně 1245/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

IČ 47673168, DIČ CZ47673168, společnost zapsána v OR u KS v Ostravě – oddíl B, vložka 609

bankovní spojení: 373791183/0300

zastoupena: Ing. Václavem Paličkou, předsedou představenstva

a Mgr. Petrem Birklenem, členem představenstva

ve věcech technických zastoupena: Ing. Štěpánem Vizinou

jako „**objednatel**“ na straně jedné

a

**B&P Research s.r.o.**

se sídlem: třída Kpt. Jaroše 1932/13, 602 00 Brno

zastoupena:  Mgr. Hynkem Fajmonem, jednatelem

IČO:  60724269

DIČ:  CZ60724269

bankovní spojení: Fio banka a. s.

číslo účtu:  2900457822/2010

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C, vložka 16820

jako „**zhotovitel**“ na straně druhé,

společně též jako „**smluvní strany**“

uzavírají tuto smlouvu o dílo v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů:

**I.**

**Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje, že pro objednatele v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou vytvoří **Studii EU trendů pro environmentálně udržitelné investice (včetně predikované časové osy)** (vše dále též „**dílo**“ či „**předmět zakázky**“). Cílem studie je identifikovat krátkodobé i dlouhodobé trendy v plánování EU spojené primárně se strategií Green Deal včetně predikované časové osy jeho plnění - plánované milníky do r. 2050, které mohou mít dopad na environmentálně udržitelné investice ve všech dotčených sektorech v ČR. Dále popsat „Zelené“ financování z pohledu EU taxonomie včetně identifikace všech kritérií/parametrů implementovatelných v podmínkách ČR a definovat potenciální rizika a výhody environmentálních investic v čase s výhledem do r. 2050. Výstup bude sloužit jako vstupní analýza pro formulaci zadání tvorby LCCRDP - Low Carbon and Climate Resilience Development Plan „Pohornické krajiny“ (POHO2030), řešené v rámci aktivity C.3.3. projektu LIFE COALA. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 specifikující rozsah díla.
2. Dílo bude vytvořeno s odbornou péčí a v kvalitě provedení odpovídající hodnotě díla.
3. Smluvní strany se zavazují poskytovat si vzájemnou součinnost pro řádné provedení díla. Za tímto účelem si budou poskytovat veškeré potřebné informace, které mohou být důležité nebo nutné pro provedení díla.

**II.**

**Termíny vyhotovení díla, předání díla**

1. Zhotovitel provede a objednateli řádně provedené dílo předá dle následujícího časového harmonogramu:

I. etapa (85% plnění celkové ceny díla):

Studie EU trendů vč. predikované časové osy pro environmentálně udržitelné investice do 31. 12. 2022

Osobní aktivní účast uchazeče na 1. pracovním workshopu konaném do 14 dní po odevzdání Studie EU trendů

Formulace doporučení pro LCCRDP do 31. 1. 2023

II. etapa (15% plnění celkové ceny díla):

Osobní aktivní účast uchazeče na 2. workshopu k řešení LCCRDP organizovaném ze strany objednatele do 31. 12. 2023.

Konzultační činnost poskytnutá uchazečem nad rámec 2. pracovního workshopu v průběhu roku 2023

1. Dílo bude objednateli předáno v jazyce českém (není-li uvedeno jinak) v této formě:

**Textové výstupy:**

* + Členěné do kapitol v rozsahu min. základní struktury uvedené v příloze č. 1 této smlouvy - v digitální formě. Součástí bude abstrakt v anglickém jazyce (\*.doc, \*.docx, \*.xls, \*.xlsx, \*.pdf, \*.ppt).

**Grafické výstupy:**

* + Ponecháno na uvážení zhotovitele.
1. Výstupy budou zpracovány v souladu s grafickým (design) manuálem projektu LIFE COALA, který bude poskytnut ze strany objednatele.
2. Objednatel si vyhrazuje právo převzít dílo, pouze je-li v souladu s požadavky specifikovanými v příloze č.1 této smlouvy.
3. O předání a převzetí díla bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán předávací protokol.
4. Během zpracování díla budou probíhat kontrolní dny, na kterých bude konzultováno řešení a specifikována podoba finálních výstupů. Bude-li předávané dílo obsahovat nedodělky nebo vady je zhotovitel povinen upozornit na tyto vady objednatele v předávacím protokolu. V případě zjištění vad a nedodělků po předání díla objednatelem, oznámí tento neprodleně zjištěné skutečnosti elektronickou nebo písemnou formou. Předání díla s vadami či nedodělky není splněním zhotovitelova závazku.

**III.**

**Cena díla a platební podmínky**

1. Za provedení díla zaplatí objednatel zhotoviteli cenu ve výši:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Název položky** | **Cena bez DPH** | **Cena včetně DPH**  |
| 1. | Studie EU trendů vč. predikované časové osy pro environmentálně udržitelné investiceWorkshop č.1Formulace doporučení pro LCCRDP (dílčí fakturace ve výši 85% plnění celkové ceny díla) do 31.1.2023 | 161 500,- Kč | 195 415,- Kč |
| 2. | Účast na 2. workshopu v průběhu řešení LCCRDP (dílčí fakturace ve výši 15% plnění celkové ceny díla) Po realizaci workshopu | 28 500,- Kč | 34 485,- Kč |
| **CELKEM (bez DPH)** | **190 000,- Kč** |
| DPH (21 %) | 39 900,- Kč |
| **CELKEM (včetně DPH)** | **229 900,- Kč** |

1. Veškerá finanční plnění budou poskytována bankovním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.
2. Cena za dílo je splatná na základě vystavení daňového dokladu/faktury. Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad až po předání díla a jeho převzetí objednatelem podle čl. II odst. 5 této smlouvy bez vad a nedodělků.
3. Faktura je daňovým dokladem a musí být vystavena dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude vystavena se splatností 14 dní ode dne jejich doručení objednateli. Nebude-li faktura obsahovat náležitosti nebo nebudou-li údaje na faktuře v souladu se smlouvou, bude objednatel oprávněn vrátit je zhotoviteli k opravě bez jejich proplacení, aniž se tím dostane do prodlení s úhradou příslušné částky. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení nové faktury.

**IV.**

**Záruka a odpovědnost**

1. Zhotovitel odpovídá za kvalitu jím provedeného díla a poskytuje záruku za jakost díla v rozsahu ustanovení Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. (§ 2619, § 2113 a následujících) s tím, že dílo bude po dobu 5 (pěti) let způsobilé k použití pro smluvený a obvyklý účel a zachová si po tuto dobu smluvené a obvyklé vlastnosti. Záruční doba začíná plynout následujícím dnem po předání a převzetí celého díla písemným protokolem.
2. Každá reklamace musí být uplatněna písemně nebo elektronicky (e-mailem) a musí obsahovat popis závady.
3. Pro případ vady na díle má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost poskytnout bezplatné odstranění vady do 15 pracovních dnů po obdržení reklamace od objednatele.

**V.**

**Užití díla a autorské právo**

1. Zhotovitel se zavazuje, že při zpracování díla neporuší práva třetích osob, které těmto osobám mohou plynout z autorských práv. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, které objednateli vzniknou v důsledku uplatnění práv třetích osob vůči objednateli v souvislosti s porušením povinnosti zhotovitele dle předchozí věty.
2. Objednatel zajistí souhlas autorů dokumentací a dokumentů, které zhotovitel od objednatele obdrží jako podklad.
3. Objednatel je dle ust. § 61 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“) oprávněn dílo užít ve smyslu autorského zákona pro účely vyplývající z této smlouvy a umožnit jeho užití za těmito účely třetím osobám. Toto oprávnění je oprávněním výhradním a výlučným.
4. Zhotovitel tímto poskytuje objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít i nad rámec stanovený v § 61 autorského zákona, a to ke všem způsobům užití v neomezeném rozsahu podle § 12 a násl. Autorského zákona (dále jen „licence“). Zhotovitel poskytuje objednateli tuto licenci jako výhradní, bez územního omezení, a to po celou dobu trvání majetkových práv k dílu. Licenční odměna je zahrnuta do ceny díla.
5. Licence rovněž zahrnuje oprávnění dílo zejména zpracovat, měnit, upravovat, včetně úprav jeho názvu, spojit dílo s jiným dílem či zařadit dílo do díla souborného a udělit další osobě podlicenci.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je plně oprávněn disponovat autorskými a majetkovými právy a zavazuje se za tímto účelem zajistit řádné a nerušené užívání díla objednatelem, včetně případného zajištění dalších souhlasů a licencí od autorů děl v souladu s autorským zákonem.

**VI.**

**Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy**

1. V případě nedodržení termínu provedení a předání řádně provedeného díla podle čl. II. odst. 1 ze strany zhotovitele je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 550,-Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení. Termíny provádění díla se prodlužují o dobu, po dobu trvání překážek provádění či předání díla na straně objednatele (neposkytnutí potřebné součinnosti, nedodání nezbytných podkladů, dokumentace, zadání, nepřipravenost infrastruktury apod.) či překážek z důvodu vyšší moci.
2. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost zhotovitele řádně dokončit dílo.
3. Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, považuje zejména:
	1. prodlení zhotovitele s provedením a předáním řádně provedeného díla více jak 30 kalendářních dnů,
	2. prokazatelně nepravdivé prohlášení zhotovitele podle čl. V. této smlouvy.
4. Dojde-li k výše uvedenému porušení smlouvy, je příslušná smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají v těchto případech dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, resp. Na její poslední známou adresu bez ohledu na to, zdali toto oznámení o odstoupení bylo druhou smluvní stranou převzato či nikoliv.

**VII.**

**Závěrečná ujednání**

1. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ze znění pozdějších předpisů.
2. Obsah této smlouvy je možný měnit pouze formou písemných dodatků uzavřených v listinné podobě, které budou podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv zřízeném na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, jehož správcem je Ministerstvo vnitra ČR. Objednatel se zavazuje k uveřejnění této smlouvy v registru smluv postupem dle § 5 zákona o registru smluv bez zbytečného dokladu po jejím uzavření.
4. V případě, že by některé ustanovení smlouvy stalo neplatné či neúčinné, nezpůsobuje tato skutečnost neplatnost ani neúčinnost ostatních částí smlouvy. Smluvní strany se ho zavazují po vzájemné dohodě nahradit jiným ustanovením, blížícím se obsahem nejvíce účelu neplatného či neúčinného ustanovení.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.

**Přílohy:**

Příloha č. 1 – Požadavky na obsah řešení díla

V Ostravě dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. V Ostravě dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Moravskoslezské Investice a Development, a.s. Zhotovitel B&P Research s.r.o.**

Ing. Václav Palička, předseda představenstva

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Moravskoslezské Investice a Development, a.s.**

Mgr. Petr Birklen, člen představenstva

**Požadavky na obsah řešení díla**

Plnění bude rozděleno do dvou etap.

Předmětem plnění **I. etapy** bude:

**1. Studie EU trendů vč. predikované časové osy pro environmentálně**

**udržitelné investice**

* **Popis trendů v oblasti environmentálně udržitelných investic** s výhledem do r. 2050 - nadnárodních (EU) i národních (legislativa ČR). Předpokládá se zejména analýza evropské strategie Green Deal (balíčky Fit for 55, Repower EU, apod.), ESG principů, případně jiných významných trendů. Předpokládaný rozsah min. 20 stran, ideálně i včetně infografiky.
* **Popis časové osy** plnění důležitých strategií v oblasti environmentálně udržitelných investic - Green Deal, ESG apod. Předpokládaný rozsah 1-5 stran.
* **Návrh možných scénářů plnění/neplnění trendů s dopadem na časový harmonogram** - popsání rizik, aktuálních i hrozících vlivů a tlaků na úpravu strategie Green Deal a dalších důležitých strategií, včetně zhodnocení, jak se k tomu staví všechny klíčové sektory (průmysl, energetika, doprava, stavebnictví, lesnictví, zemědělství, ochrana životního prostředí, vodní a odpadové hospodářství, finance a pojišťovnictví, vzdělávání, věda a výzkum, zdravotnictví a sociální péče, umělecká činnost, rekreace a volný čas, veřejná správa - veřejné investice a služby, příp. další). Předpokládaný rozsah 20-50 stran.
* **Identifikace možných benefitů** s výhledem na predikované období za předpokladu plnění trendů v oblasti environmentálně udržitelných investic ve výše vyjmenovaných klíčových sektorech. Předpokládaný rozsah 1-5 stran.
* **Souhrn činností/kritérií/parametrů** pro posouzení dopadů environmentálně udržitelných investic v podmínkách ČR – např. konkrétní implementace EU Taxonomie pro dosažení environmentálních cílů při zahrnutí legislativy ČR. Souhrn bude obsahovat název sektoru, název aktivity a konkrétní parametry hodnocení plnění a dopadů na následující cíle:
	+ mitigace změny klimatu,
	+ adaptace na změnu klimatu,
	+ přechod na oběhové hospodářství,
	+ udržitelné využívání a ochrana vodních zdrojů,
	+ prevence a omezování znečištění,
	+ ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů

Požadováno zpracování formou matice sektoru, aktivity a konkrétních parametrů/kritérií k plnění cílů v podmínkách ČR – např. dle „EU taxonomy compass“– excelová tabulka - aktuálně závazné + uvažované (pro dosud nezávazné cíle) + předpokládané (trendy a parametry).

**2.** **Osobní aktivní účast zhotovitele na 1. pracovním workshopu** organizovaném

objednatelem **v Ostravě** (přepokládá se půldenní), kde budou objednateli prezentovány

výsledky Studie a kde objednatel představí uvažovaný koncept aktivity - LIFE COALA C.3.3. LCCRDP - Low Carbon and Climate Resilience Development Plan „Pohornické krajiny“ (POHO2030). Cílem workshopu bude konzultace nad doporučeními pro následné zpracování LCCRDP.

**3. Formulace doporučení pro LCCRDP** – klíčová doporučení pro využití výstupů Studie v rámci následného zpracování LCCRDP.

Předmětem plnění **II. etapy** zakázky bude:

**1.** **Osobní aktivní účast zhotovitele na 2. pracovním workshopu konaném v Ostravě.** Jednodenní workshop bude organizován objednatelem k řešeníLCCRDP v rámci projektové aktivity C.3.3. LCCRDP - Low Carbon and ClimateResilience Development Plan „Pohornické krajiny“ (POHO2030), kde budekonzultován průběh řešení a tvorby LCCRDP.

**2. Konzultační činnost** poskytnutá zhotovitelem nad rámec 2. pracovního workshopu v průběhu roku 2023 k otázkám řešení aktivity C.3.3. LCCRDP – Low Carbon and Climate Resilience Development Plan „Pohornické krajiny“ (POHO2030), a to v rozsahu do 10 hod.

Za zhotovitele se obou workshopů osobně zúčastní vedoucí osoba zodpovědná za zpracování díla.