

SMLOUVA O DÍLO

č. SOD-2025-32

uzavřená dle zákona 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Správa Národního parku Podyjí
Zastoupena: Ing. Pavlem Müllerem, ředitelem
Adresa: Na Vyhlídce 5, 669 02 Znojmo
IČ: 00837971, DIČ: CZ 00837971
(dále jen Objednatel)

a

Zhotovitel: PRIMIS spol. s r. o.
Zastoupen: Patrikem Meixnerem, CEO
Adresa: Slavíčková 827/1a, 638 00 Brno
IČO: 02402718, DIČ: CZ 02402718
(dále jen Zhotovitel)

(dále jen „Zhotovitel“ nebo „Objednatel“), (dále též jako „smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje, že v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených pro objednatele zajistí letecké laserové skenování a snímkování území NP Podyjí včetně ochranného pásma a MP Thayatal, a to v rámci projektu ATCZ00178, BioReMo, který je podpořen z programu Interreg Rakousko-Česká republika, tvorba absolutně urovnaného bodového mračna na zájmovém území, pořízení nadir RGB snímků $GSD \leq 10$ cm.
2. Objednatel se zavazuje Dílo dodané zhotovitelem v souladu s touto smlouvou převzít a zhotoviteli za něj při splnění podmínek dle této smlouvy zaplatit dohodnutou cenu Díla uvedenou v článku VI této smlouvy.

III. ROZSAH A OBSAH PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

1. Je stanoven v příloze A této smlouvy – Podrobná specifikace díla

Zhotovitel je povinen provádět Dílo postupně tak, aby byly splněny požadavky uvedené v Příloze A Podrobná specifikace Díla.

IV. TERMÍN ZHOTOVENÍ A PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Termín zahájení: dnem zveřejnění smlouvy v registru smluv.
2. Lhůta dodání: **15. 6. 2025**.
3. Místem plnění je území Národního parku Podyjí a jeho ochranné pásmo a území NP Thayatal.
4. Místem předání je Správa Národního parku Podyjí, Na Vyhlídce 5, 669 02 Znojmo
5. Dokončením Díla se rozumí kompletní řádné provedené Dílo (tj. ve sjednaném rozsahu, bez vad a nedodělků), které je předáno objednateli v rámci předávacího řízení.
6. Nedodržení termínu dodání Díla bude považováno za podstatné porušení smlouvy.
7. Objednatel si vyhrazuje právo odepřít převzetí Díla nebo jeho části v případě, že Dílo jako celek nebo jeho část nebude v souladu s požadavky objednatele specifikovanými v Příloze A – Podrobná specifikace díla. Dodání pouze části Díla je považováno za prodlení s plněním závazků z této smlouvy.

V. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Sjednaná cena za Dílo je cenou pevnou, úplnou a nejvýše přípustnou, zahrnující veškeré náklady zhotovitele nutné k řádnému a včasnému splnění závazků plynoucích z této smlouvy.
2. Cena za práce a činnosti ujednané v předmětu této smlouvy je konečná a je dojednána dohodou smluvních stran a činí celkem 268 219,- Kč bez DPH, celkem **324.545,- Kč včetně DPH**. Zhotovitel je/není plátcem DPH.
3. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu v době sjednané v této smlouvě. Zhotoviteli vzniká nárok na zaplacení sjednané ceny provedením díla a jeho předáním objednateli.
4. Podkladem pro úhradu ceny díla dle bodu IV. 2. této smlouvy bude daňový doklad a kopie předávacího protokolu, jehož součástí bude seznam položek odevzdaných v rámci díla dle Přílohy A této smlouvy. Cena obsahuje veškeré náklady spojené se splněním předmětu zakázky.
5. Daňový doklad bude vystaven na základě předávacího protokolu o předání a převzetí Díla či jeho části podepsaného oběma smluvními stranami. Dnem zdanitelného plnění je den podepsání předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
6. Daňový doklad bude obsahovat následující sdělení: „**V rámci projektu BioReMo ATCZ00178 Vám fakturujeme.**“
7. Doba splatnosti faktury je 15 kalendářních dnů ode dne doručení objednateli.

VI. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel odpovídá za to, že záležitosti objednatele smlouvené touto smlouvou budou zabezpečeny dle podmínek této smlouvy.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od objednatele.
3. Objednatel je oprávněn reklamovat nedostatky či vady díla neprodleně při jejich zjištění a má právo na neodkladné a bezplatné odstranění opodstatněně reklamovaného nedostatku či vady plnění.

4. Záruční doba začíná běžet dnem předání díla a činí 24 měsíců pro opodstatněnou reklamaci nedostatku či vady plnění.

VII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

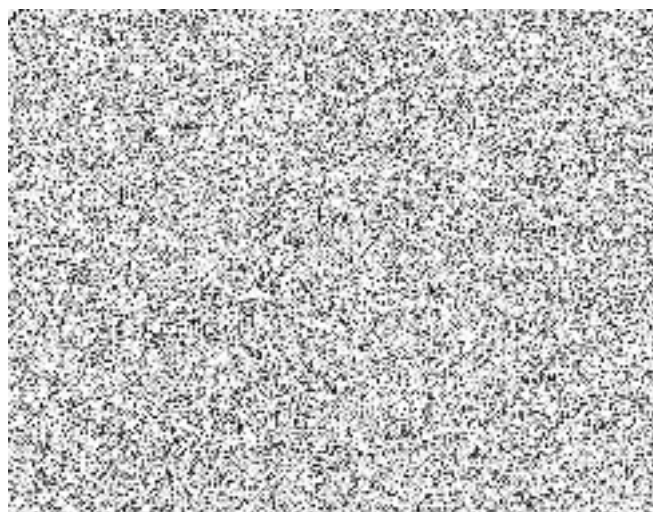
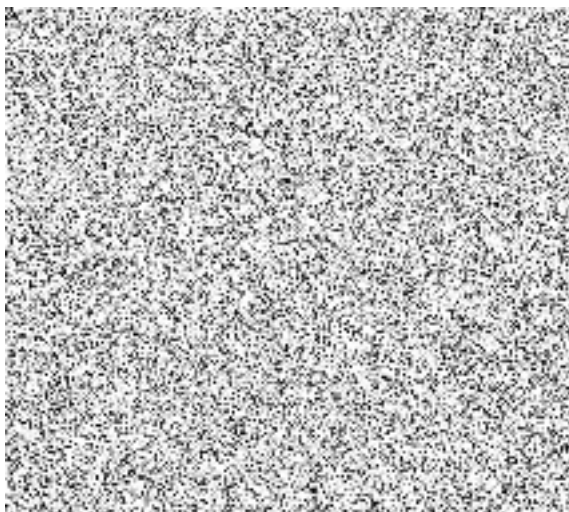
1. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněný provést dílo dle této smlouvy na základě předložené nabídky na plnění této zakázky.
2. Zhotovitel se důkladně seznámil s obsahem veškerých podkladů nezbytných pro realizaci Díla a prohlašuje, že tyto shledává jako bezvadné a dostatečné pro realizaci Díla.
3. Smluvní strany se dohodly na tom, že v případě odstoupení objednatele od smlouvy kdykoliv od začátku jejího plnění, uhradí objednatel zhotoviteli náklady za rozpracovanost v prokázané výši.
4. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze formou číslovaných písemných dodatků.
5. V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a tři objednatel.
7. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
8. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, s obsahem souhlasí, a že je tato smlouva projevem jejich svobodné vůle.

Příloha A: Podrobná specifikace díla

Příloha B: Kontaktní údaje

Znojmo

V_____



Příloha A: Podrobná specifikace díla

Letecké laserové skenování a snímkování NP Podyjí a NP Thayathal – technická specifikace

Popis:

Předmětem této zakázky je letecké laserové skenování a snímkování, tvorba absolutně urovnaného bodového mračna na zájmovém území, pořízení nadir RGB snímků GSD ≤ 10 cm.

Obecné technické požadavky:

- územní rozsah zakázky je vyčleněn územím NP Podyjí (včetně ochranného pásma) a NP Thayathal, min. 105, max. 152 m².
- souřadnicový systém: S-JTSK (EPSG 5514) a UTM 33N (**EPSG:25833**);
k transformaci polohových a výškových údajů musí být použity programy a algoritmy platné po 1. lednu 2022 a schválené ČÚZK
- nejmenší průměrná hustota paprsků v definovaném území je 56 bodů posledního odrazu na 1 m²
- rovnoměrné rozložení paprsků v osách x a y
- sběr dat mimo vegetačním období, tj. do 31. 3. 2025
- sběr dat za povětrnostních podmínek bez vlivu na kvalitu dat, tj. mimo deště, sněžení, silného kouřma (haze), smogu/dýmu, nadměrných turbulencí apod.
- relativní přesnost mračna bodů XY 20 cm Z 8 cm
- absolutní přesnost mračna bodů XY 20 cm Z 10 cm

Požadované výstupy:

- relativně i absolutně urovnané bodové mračno ve formátu LAS1.4, komprimovaný (LAZ)
- bezešvá RGB ortofotomapa s rozlišením 10 cm ve formátu TIFF/JPEG
- originální RGB nadir snímky ve formátu GeoTIFF (TIF + TFW)

Předání dat, další technické požadavky:

- požadované výstupy budou předány v digitální podobě
- středy snímků včetně jejich vnější orientace budou uloženy v odděleném souboru formátu ESRI Shapefile či Features Class v rámci File Geodatabase; doplněna bude informace o parametrech vnitřní orientace pořízených snímků
- k jednotlivým datovým sadám je požadováno:
 - a) prvky vnitřní a vnější orientace snímků
 - b) grafické schéma uskutečněných letových řad
 - c) datum a čas snímkování, skenování
 - d) výška letové hladiny
 - e) dohlednost
 - f) oblačnost
- Dlaždice pro odevzdání dat definované objednavatelem

Příloha B: Kontaktní údaje

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Správa Národního parku Podyjí
Zastoupena: Ing. Pavlem Müllerem, ředitelem
Adresa: Na Vyhlídce 5, 669 01 Znojmo
IČ: 00837971
DIČ: CZ 00837971

bankovní spojení:
číslo účtu:



kontaktní osoba:
e-mail:
telefon:



Zhotovitel: PRIMIS spol. s r. o.
Adresa: Slavíčková 827/1a, 638 00 Brno
IČO: 02402718

bankovní spojení:
číslo účtu:



kontaktní osoba: Patrik Meixner
e-mail:
telefon:

