



Číslo jednací: 04611/OPZP/22
Dotační titul: OPŽP 2014+

DODATEK Č. 3

ke Smlouvě o dílo č. 14948/SOPK/20 ze dne 23. 6. 2021, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 8. 9. 2021 a Dodatku č. 2 ze dne 10. 2. 2022 (dále jen „Smlouva o dílo“)

I. Smluvní strany

1.1 Objednatel

Česká republika - Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky

Sídlo: Kaplanova 1931/1, 148 00 Praha 11 - Chodov

Bankovní spojení: ČNB Praha, Číslo účtu: 18228011/0710

IČO: 629 335 91

DIČ: neplátce DPH

Telefon:

Zastoupený: RNDr. František Pelc

(dále jen „objednatel“)

a

1.2 Zhotovitel

Arvita P spol. s r. o.

Sídlo: Příčná 1541, 765 02 Otrokovice

Zastoupený: Ing. Hedvika Psotová, jednatel

Ing. Michal Girgel, jednatel

Bankovní spojení: KB Zlín, č. ú. 1621440257/0100

IČO: 60706708

DIČ: CZ60706708

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně sp. zn. CZ60706708.

Telefon:

E-mail:

(dále jen „zhotovitel“)

II.

2.1 Ve Smlouvě o dílo se zhotovitelem Arvita P spol. s.r.o. je dle přílohy č. 1 – *podrobná specifikace díla* stanovena tištěná podoba celého díla ve formátu A3 na papíru vyšší gramáže – min. 100. Mezi RP Správou CHKO Bílé Karpaty a zhotovitelem došlo k společné dohodě, aby se tištěné dílo odevzdalo ve formátu A2 namísto formátu A3, a to z následujících důvodů:

- A) Území CHKO Bílé Karpaty patří svojí rozlohou mezi největší CHKO v ČR. V rámci projektu „Plán ÚSES v CHKO“ se zpracovává plocha 747 km² – část 1 (ORP Uherské Hradiště, Veselí nad Moravou, Hodonín, Uherský Brod) se zpracovává na území 46 400 ha, část 2 (Valašské Klobouky, Luhačovice) se zpracovává na území 28 300 ha.
- B) Formát A2 je vzhledem k velikosti území jednodušší a přehlednější. V rámci projednávání změn ZÚR, ÚP je formát A2 vhodnější, neboť zahrnuje širší území. Formát A2 je upřednostněn i v rámci práce v terénu, neboť zobrazuje území s větší návazností.
- C) Mapové výstupy se ve formátu A2 lépe skladují.

Na základě výše uvedeného se smluvní strany dohodly na uzavření tohoto Dodatku č. 3 ke Smlouvě o dílo (dále jen „Dodatek“).

III.

3.1 V rámci této změny bude zachována vyšší gramáž papíru dle Smlouvy o dílo. Změna formátu z A3 na A2 zahrnuje stejné množství listů A3 a tím neovlivní uzavřenou cenu.

3.2 Čl. 4.7 Smlouvy o dílo se nahrazuje následujícím zněním:

„Zhotovitel se zavazuje zpracovat připomínky objednatele a předat objednateli finální verzi celého díla nejpozději do:

2. část: 21. 11. 2022

4. část: 24. 5. 2023

Zhotovitel předá finální verzi díla (obsahuje analytickou i návrhovou část díla) objednateli ve dvou vyhotoveních v barevné tištěné podobě a ve třech provedeních v digitální podobě na CD nebo na DVD nosiči. **Tištěná podoba díla bude ve formátu A2 na papíru vyšší gramáže – min. 100.**“

3.3 Příloha č. 1 Smlouvy o dílo se nahrazuje dokumentem tvořícím přílohu č. 1 tohoto Dodatku.

IV.

4.1 Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo zůstávají beze změny.

4.2 Zhotovitel bere na vědomí, že tento Dodatek může podléhat povinnosti jeho uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“), zákona

č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a/nebo jeho zpřístupnění podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a tímto s uveřejněním či zpřístupněním podle výše uvedených právních předpisů souhlasí.

4.3 Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněným zástupcem poslední smluvní strany.

4.4 Tento Dodatek nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona o registru smluv. Smluvní strany se budou vzájemně o nabytí účinnosti Dodatku neprodleně informovat.

4.5 Tento dodatek je vyhotoven v elektronickém originále.

4.6 Nedílnou součástí dodatku je tato příloha:

Příloha č. 1 – Podrobná specifikace díla

V Praze

V Otrokovicích

Objednatel

Zhotovitel

RNDr. František Pelc
Ředitel AOPK ČR

Ing. Michal Gírgel
jednatel Arvita P spol. s r. o.

Příloha č. 1 - Podrobná specifikace díla

Název projektu: Plán ÚSES v CHKO – část 8. CHKO Bílé Karpaty

Cílem projektu je zajištění metodicky sjednoceného vymezení skladebných částí místního, regionálního a nadregionálního ÚSES na území vybraných CHKO, v tomto případě na území CHKO Bílé Karpaty.

Řešené území: předmětem řešení je 1 CHKO o celkové rozloze 747 km².

Kód. území	Název CHKO	Plocha v km ²
71	CHKO Bílé Karpaty	747

Předmětem díla je na území celé CHKO kompletní revize a aktualizace vymezení skladebných částí ÚSES a doplnění a sjednocení stávající dokumentace ÚSES s návazností na vymezení ÚSES v sousedních katastrálních územích mimo CHKO. Zpracování plánů ÚSES bude zahrnovat následující aktivity:

1. Shromáždění a analýza podkladových dokumentací ÚSES,
2. biogeografická analýza území,
3. analýza údajů o záměrech územního plánování,
4. analýza podkladů o aktuálním stavu přírody a krajiny,
5. rozbor podkladů z pohledu jejich využitelnosti pro ÚSES,
6. terénní šetření a fotodokumentace,
7. aktualizace vymezení skladebných částí ÚSES,
8. zpracování datových a grafických výstupů a textové části.

Plány ÚSES budou projednány s dotčenými orgány státní správy.

Výstupem projektu budou plány ÚSES pro jednotlivé CHKO ve smyslu vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění. Plány ÚSES slouží jako oborový dokument orgánů ochrany přírody. Jsou podkladem pro zpracování územně plánovací dokumentace, projekty ÚSES,

provádění komplexních pozemkových úprav, lesní hospodářské plány a vodohospodářské plány.

Doplnění a sjednocení stávající dokumentace ÚSES:

Doplnění a sjednocení stávající dokumentace ÚSES se bude týkat těchto katastrálních území: Hrubá Vrbka, Javorník nad Veličkou, Kněždub, Kuželov, Malá Vrbka, Petrov u Hodonína, Tasov nad Veličkou, Tvarožná Lhota, Velká nad Veličkou

Struktura díla:

Struktura díla se řídí verzí standardu péče o přírodu a krajinu 01 002 Vytváření ÚSES (plány a projekty), která je přílohou zadávací dokumentace a bude obsahovat i tyto položky:

Textová část

- Úvod, popis struktury díla
- Charakteristika přírodních podmínek zájmového území
- Popis aktuálního stavu přírody a krajiny
- Popis existujících přírodních hodnot území (zachované přírodní a přírodě blízké biotopy, výskyt zvláště chráněných a významných druhů) a jejich potenciálu pro vymezení ÚSES včetně zhodnocení potřeby vymezení unikátních biocenter
- Popis postupu revize a aktualizace ÚSES v zájmovém území
- Přehled a zhodnocení dosud zpracovaných dokumentací ÚSES
- Analýza vymezení ÚSES v územně plánovací dokumentaci (ÚPD), plánu společných zařízení pozemkových úprav
- Revize a aktualizace – popis výsledného plánu ÚSES, přehled provedených změn
- Stanovení cílových ekosystémů (s ohledem na potřeby ochrany přírody)
- Návrh managementu
- Potencionální rizika a ohrožení
- Závěr
- Použité podklady

Tabulková část

- Soupis všech skladebných částí ÚSES v zájmovém území a jejich základní charakteristiky (název, typ, výměra, funkčnost, současný a cílový stav, druhová skladba, návrh managementu, autor vymezení) včetně popisu provedených změn oproti závaznému vymezení v ÚPD nebo plánu společných zařízení pozemkových úprav
- Přehled všech zpracovaných dokumentací ÚSES v zájmovém území
- Přehled platné ÚPD a proběhlých pozemkových úprav v zájmovém území

Výkresová část

- Výkres širších vztahů
- Výkres rozborů aktuálně platného vymezení ÚSES dle ÚPD (analytická mapa)
- Výkres návrhu ÚSES jako součást plánu ÚSES (návrhová mapa)

Fotodokumentace

Záznam z terénního průzkumu bude obsahovat kompletní soupis navštívených lokalit a datum šetření. Každá pořízená fotografie bude popsána, datována a lokalizována.

Digitální forma plánu ÚSES

- Textová část
- Tabulková část (požadavky na atributovou tabulku viz níže)
- Mapová část
- Prostorová data GIS (analytická mapa, návrhová mapa)

Kompletní dílo bude předáno ve dvou vyhotoveních v barevné tištěné podobě a ve třech provedeních v digitální podobě na CD nebo na DVD nosiči. Tištěná podoba díla bude ve formátu A2 na papíru vyšší gramáže – min. 100.

Postup realizace projektu:

Zpracování plánů ÚSES bude zahrnovat následující aktivity:

1. Shromáždění a analýza podkladových dokumentací ÚSES

Zásadním krokem při vymezení skladebných částí ÚSES je vyhodnocení závazného vymezení ÚSES ve všech dosud zpracovaných podkladech – územně plánovací dokumentace (velké územní celky, zásady územního rozvoje, územní plány, regulační plány, územní rozhodnutí), územně technický podklad, generely, plány a revize ÚSES, plány společných zařízení v pozemkových úpravách, lesní hospodářské plány, apod. Součástí řešených studií bude přehled zpracovaných dokumentací ÚSES v zájmovém území se stručným komentářem (stav dokumentu) a doložení podkladů (např. scan, *.shp., odkaz na webovou stránku) tak, aby pro každou skladebnou část byla k dispozici informace o jejím vymezení v těchto dokumentacích včetně aktuálně schváleného vymezení v platné ÚPD. Bude též nezbytné vyhodnotit soulad vymezení v ÚPD obcí a krajů, u místní úrovně pak bude významné srovnání s vymezením v pozemkových úpravách.

2. Biogeografická analýza území

Analýza souboru údajů o biogeografických jednotkách v řešeném území slouží ke stanovení nebo ověření rámce návrhu vymezení soustavy reprezentativních biocenter a ke stanovení nebo ověření vymezení (trasování) reprezentativních větví ÚSES.

3. Analýza údajů o záměrech územního plánování

Cílem je zjistit veškeré známé záměry územního plánování, které mohou ovlivnit jak koncepci řešení ÚSES, tak i vymezení jednotlivých skladebných částí ÚSES (zastavitelné plochy, dlouhodobé záměry na výstavbu dopravní či technické infrastruktury).

4. Analýza podkladů o aktuálním stavu přírody a krajiny

V rámci zpracování plánů ÚSES budou využity všechny datové zdroje o aktuálním stavu přírody a krajiny v zájmovém území, zejména data mapování biotopů a data o výskytu zvláště chráněných a významných druhů rostlin a živočichů vyskytujících se v zájmovém území (databáze NDOP a další zdroje).

5. Rozbory

Cílem je vyhodnocení veškerých shromážděných podkladů z pohledu jejich využitelnosti pro návrh plánu ÚSES. Součástí bude vyhodnocení vhodnosti území s přírodními hodnotami pro ÚSES, ve kterém dojde k porovnání aktuálního stavu území s požadovanými cílovými ekosystémy ÚSES. Cílem je takové vymezení ÚSES, které umožní ochranu a rozvoj stávajících a potenciálních přírodních hodnot v území. Rozbory budou obsahovat též vyhodnocení zjištěných nedostatků a chyb v aktuálně platném vymezení ÚSES a v podkladových dokumentacích (např. střety s jinými zájmy v území, nedostatečná výměra či nevhodná lokalizace biocenter, apod.).

6. Terénní šetření a fotodokumentace

Během zpracování studie budou prováděny terénní průzkumy za účelem prověření aktuálního stavu krajiny, k identifikaci a ověření rizik včetně návrhu managementu a k samotnému prověření návrhu vymezení hranic. V rámci terénních šetření bude pořízena podrobná fotodokumentace (každá fotografie bude datována a lokalizována) a stručný záznam z průzkumu. V lokalitách vhodných pro vymezení skladebných částí ÚSES bude ověřen soulad aktuálně zjištěného stavu území s údaji z vrstvy mapování biotopů.

7. Návrh aktualizace vymezení skladebných částí ÚSES

Součástí návrhu je aktualizované nebo zpřesněné vymezení skladebných částí ÚSES při zajištění funkční konektivity významných přírodních biotopů, popis a odůvodnění koncepce řešení ÚSES a popis všech vymezených skladebných částí ÚSES (včetně interakčních prvků). Návrh řeší též návaznost vymezení ÚSES v navazujícím území, tedy za hranicemi příslušné CHKO. Návaznost na skladebné části ÚSES mimo CHKO bude za účasti zástupce Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky (AOPK ČR) jako zadavatele projednávána se všemi místně a věcně příslušnými orgány. Zpracován bude rovněž návrh rámcových opatření ke zlepšení stavu a funkcí ÚSES. V případě aktualizace vymezení skladebných částí ÚSES budou odborně zdůvodněny všechny změny oproti platnému vymezení v ÚPD obce či kraje tak, aby bylo možné následně projednat změny vymezení s dotčenými orgány státní správy. Revize vymezení nadregionálních biocenter a biokoridorů musí být konzultována s MŽP ČR, které je podle § 79 zákona 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, kompetentní k vymezení a hodnocení nadregionálního ÚSES.

8. Zpracování datových a grafických výstupů a textové části

Všechny skladebné části ÚSES budou vymezovány tak, aby byly v maximální možné míře eliminovány stávající střety s jinými zájmy, zejména tedy mimo zastavěné území sídel a závazně vymezené rozvojové plochy. Hranice skladebných částí ÚSES budou prioritně sledovat hranice pozemků dle katastrální mapy (server ČÚZK). Pokud takovéto vymezení nebude možné, budou volena taková řešení, která umožní střety minimalizovat. V lesním porostu bude účelné využívat hranice lesních oddělení, jednotlivých porostů a porostních skupin (lesní obrysové mapy), příp. také stabilizované lesní cesty a průseky. V případech, kdy nebude možné či vhodné využít parcelního členění (např. velké parcely apod.), budou hranice skladebných částí ÚSES určeny na základě existujících přirozených či antropogenních terénních hranic v krajině (např. vodní tok, hrana svahu, liniová zeleň, mez, různé komunikace) a hranic odlišného způsobu využití pozemků (lesní okraj, rozhraní louka – pole), popř. také dle hranice zvláště chráněného území či území soustavy Natura 2000. V těchto případech budou pro upřesnění průběhu hranic skladebných částí ÚSES využita také data z terénních šetření a ortofotomapy, Základní mapy ČR 1 : 10 000 (ZABAGED) či případně další doplňující mapové podklady. Vymezení a digitalizace jednotlivých skladebných částí ÚSES bude provedena detailně v měřítku 1 : 2 000, v případě zastavěného území obcí a problémových úseků ještě ve větší podrobnosti a to v měřítku až 1 : 1 000. Výstupem bude bezešvá vektorová vrstva respektující všechny topologické zásady a pravidla.

Návrhy plánů ÚSES budou také za účasti zástupců AOPK ČR projednány s příslušnými orgány státní správy, zejména s krajskými úřady. Zhotovitel zpracuje dle přímého zadání AOPK ČR případné změny a úpravy vypluvší z těchto jednání.

Rozdělení díla na analytickou a návrhovou část

- Analytická část bude zahrnovat: Výkres širších vztahů, Výkres rozborů aktuálně platného vymezení ÚSES - přírodní prostředí, Výkres rozborů aktuálně platného vymezení ÚSES – záměry a technické limity a biogeografickou analýzu území.
- Návrhová část bude zahrnovat: Výkres návrhu ÚSES, popis koncepce řešení s odůvodněním.

Požadavky na atributovou tabulku

.shp	atribut	typ dat	délka	popis	hodnota	význam hodnoty
	Kod	číslo		jednoznačný identifikátor		
	Nazev	text	120	název skladebné části ÚSES		
	Projektant	text	50	jméno autorizovaného projektanta ÚSES		
	Vznik	číslo	10	datum vzniku dokumentace	RRRRMMDD	RRRR=rok, MM=měsíc, DD=den.
	Zdroj	text	250	blížeší popis původu ÚSES pro ORP nebo CHKO, ÚSES z LHP		
	Typ	text	5	typ a úroveň prvku	NC NK RC RCNK RK LC LCRK LCNK LK IP	nadregionální biocentrum nadregionální biokoridor regionální biocentrum regionální biocentrum vložené do nadregionálního biokoridoru regionální biokoridor lokální biocentrum lokální biocentrum vložené do regionálního biokoridoru lokální biocentrum vložené do nadregionálního biokoridoru lokální biokoridor interakční prvek
	TypKorid	text	50	Charakter osy biokoridoru	N V MB MH TD H B S M	nivní vodní mezofilní bučinná mezofilní hájové teplomilné doubravní horské borové převážně suchá převážně vlhká nebo mokrá
	STG	text	250	skupina typů geobiocénů		

Podmínky spolupráce

AOPK ČR bude zpracovateli po dobu zpracování díla k dispozici formou pokynů a konzultací a v případě potřeby poskytne zpracovateli potřebná data a informace, které má k dispozici, bude zajišťovat jednání mezi zpracovatelem a příslušnými orgány státní správy. Zpracovatel se zaváže účastnit se pravidelných pracovních setkání, kterých se mohou účastnit, kromě zaměstnanců AOPK ČR, také další odborníci a pracovníci jiných orgánů státní správy

přizvaní AOPK ČR. První pracovní setkání se uskuteční po ukončení výběrového řízení, další se budou konat dle potřeby.

Metodické podklady a standardy:

Základním metodickým podkladem pro plány ÚSES bude aktualizovaná Metodika vymezení ÚSES (MŽP, 2017) (metodika), avšak ohledem zejména na specifické požadavky ochrany přírody a krajiny na území CHKO bude více zdůrazněn specifický biologický aspekt řešeného území, tedy zejména větší zahrnutí vybraných přírodních biotopů. Přístup ve vymezení je oproti metodice upřesněn takto:

- Princip biogeografické reprezentativnosti: princip předpokládá, že potenciálními přírodními ekosystémy na více než 95 % území České republiky jsou lesní ekosystémy a tedy, že reprezentativní biocentra musí mít vesměs podobu potenciálních lesních biocenter. Tato zásada nebude uplatněna.
- Princip zohlednění aktuálního stavu krajiny: vzhledem k výše uvedenému o přítomnosti ekologicky cenných biotopů bude tento princip zohledňován s větší relevantností než princip biogeografické reprezentativnosti a princip funkčních vazeb ekosystémů.
- Nebude používáno dělení na ÚSES přírodní a antropogenně podmíněný, bude vymežován ÚSES, jehož součástí budou ekosystémy přírodní i podmíněné lidskou činností. Dělení na přírodní a antropogenně podmíněný se neuplatní ani v atributové tabulce.
- V plánech ÚSES budou graficky odlišeny jednotlivé větve biokoridorů i jednotlivá biocentra z hlediska přítomnosti biotopů mezofilních (zeleně), hygrofilních (modře) a kombinovaných (modrozeleně).
- V případě odůvodněného požadavku zadavatele bude vymežován ÚSES nad rámec limitujících hodnot velikostních parametrů, nebude docházet pouze ke schematickému vymezení ÚSES. Zejména na plochách s vysokou ekologickou stabilitou mohou být limitující hodnoty velikostních parametrů násobně překročeny.

Dalším podkladem bude verze standardu péče o přírodu a krajinu „01 002 Vytváření ÚSES (plány a projekty)“, která je přílohou zadávací dokumentace.

Dalšími podklady jsou vydané standardy péče o přírodu a krajinu uvedené na internetových stránkách spravovaných AOPK ČR: <http://www.standardy.nature.cz> platné ke dni lhůty pro podání nabídek.

Projekt je spolufinancován Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí, proto ve výstupech projektu je třeba dodržet povinnou publicitu a propagaci projektu, která vychází z pravidel OPŽP. Z pravidel a z Grafického manuálu povinné publicity (ke stažení: <https://www.opzp.cz/jak-na-to/pravidla-publicity/>) vyplývá následující:

V úvodu či závěru dokumentu bude vloženo sdělení:

„Výsledky byly získány v rámci projektu „Plán ÚSES v CHKO,“ zadavatelem Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Projekt byl financován z Evropského fondu pro regionální rozvoj – Operačního programu Životního prostředí 2014-2020 (Registrační číslo projektu EIS: CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010358).“

Záhlaví titulní strany výstupních dokumentů budou opatřeny následujícím bannerem, do zápatí lze vložit loga zpracovatelů:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Obrázek 1: Banner k černobílému textu



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Obrázek 2: Banner pro barevný text

velikost vlajky v dokumentu min 10 mm na výšku



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí