



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Číslo jednací: 05211/OPZP/22

DODATEK Č. 2

ke smlouvě o poskytování služeb č. 10907/SOPK/21 ze dne 2. 7. 2021 (dále jen
„Smlouva o poskytování služeb“)

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
Zastoupený: RNDr. František Pelc
Telefon:

(dále jen „objednatel“)

a

1.2 Zhotovitel

Asseco Central Europe, a.s.

Sídlo: Praha 4, Budějovická 778/3a, PSČ 140 00
Zastoupený:
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
číslo účtu: 1657960/0300
IČO: 27074358
DIČ: CZ27074358
Zápis v obchodním rejstříku: Městským soudem v Praze, spisová značka: oddíl B, vložka 8525

Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických: Mgr.
Telefon:
E-mail:

(dále jen „zhotovitel“)

II.

2.1 Na základě schválení novely zákona (zákon č. 114/1992 Sb.) s účinností od 1. 1. 2022 bude AOPK ČR poskytovatelem finančních dotací (§78 odst. 4). V rámci této role bude AOPK ČR poskytovat finančních příspěvků v rámci tzv. Národního plánu obnovy (který by měl zahrnovat Program péče o krajinu – PPK, externí podporu přirozených funkcí krajiny POPFK) a operačního programu životního prostředí (programové období 2021 – 2027).

V souvislosti s touto legislativní změnou je nutné pro administraci žádosti vystavit rozhraní pro žadatele – Elektronický formulář přílohy Žádosti o dotaci (elfPD), který nebyl součástí předmětu smlouvy. Na základě této skutečnosti se smluvní strany dohodly, na uzavření tohoto Dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 10907/SOPK/21 (dále jen „Dodatek“). Předmětem dodatku je úprava předmětu smlouvy o vícepráce a s tím související změna ceny díla a úprava harmonogramu prací.

2.2 Předmětem tohoto dodatku je provedení dodatečných analytických a implementačních prací nad rozsah stanovený smlouvou o dílo, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách (dále jen „vícepráce“) v rámci plnění veřejné zakázky na dodávku a implementaci informačního systému s názvem: „Dodávka Sjedeného informačního systému ochrany přírody ČR ISOP“

2.3 Pro odstranění pochybností smluvní strany uvádějí, že tímto dodatkem sjednaná změna závazku je změnou nepodstatnou ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a to dle odst. 4, 5 i 6 výše citovaného ustanovení, neboť

- a) hodnota změny závazku je nižší než limit pro nadlimitní zakázku a zároveň nižší než 10 % původní hodnoty závazku,
- b) potřeba změny vznikla v důsledku neočekávaných legislativních změn, které objednatel s řádnou péčí nemohl předvídat,
- c) změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky, nemění ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy, neumožnila by účast jiných dodavatelů a neměla by vliv na výběr dodavatele,
- d) změna dodavatele není možná z technických důvodů a z důvodu požadavků na interoperabilitu a propojitelnost plnění poskytovaného dle původního závazku a objednateli by způsobila značné obtíže a výrazné zvýšení nákladů na realizaci plnění.

III.

2.1 Článek 3 Smlouvy o dílo „**Výklad pojmů**“ se nahrazuje následujícím zněním: Dílo:

Plnění dle této smlouvy spočívající ve zpracování etap č. A1a, A1b, A2a, A2b, A2c, A2d, A2e, A3a a A3b a rozšiřuje se o Etapu A1c, a Etapu A1d, Etapu A1e a etapu A1f. Předmět Etapy A1c, Etapy A1d, Etapy A1e a Etapy A1ef je podrobně popsán v příloze č. 1 tohoto dodatku „Technická specifikace požadavku “Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci”.

2.2 Článek 4.1 Smlouvy o dílo „**Místo a čas plnění**“ se nahrazuje následujícím zněním:

Čl. č.	Etapa	Popis	Termín plnění
a)	A1a	Zpracování Cílového konceptu Systému. Zhotovitel je povinen splnit povinnosti vyplývající z této etapy nejpozději	do 9,5 měsíců od účinnosti smlouvy 31.5.2022
b)	A1b	Dodávka a nasazení redakčního systému pro webové stránky Objednatele. Zhotovitel je povinen dodat nejpozději	do 6 měsíců od účinnosti smlouvy 13.2.2022
c)	A1c	Akceptace dodávky redakčního systému a dodávky cílového konceptu Systému + dodávka primární funkcionality "Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci" (elfPD)	do 1 měsíce od předání cílového konceptu Systému 30.6.2022
d)	A1d	Zahájení provozu, údržby a poskytování Technické podpory "Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci" (elfPD)	ihned po akceptaci dodávky primární funkcionality zpracování elfPD do zahájení Etapy A3a - zahájení ověřovacího provozu Systému 1.7.2022 -31.7.2023
e)	A1e	Dodávka finální funkcionality Elektronického formuláře přílohy žádosti o dotaci (elfPD)	nejpozději do 30.9. 2022
f)	A1f	Akceptace dodávky finální funkcionality Elektronického formuláře přílohy žádosti o dotaci Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci (elfPD)	nejpozději do 31.10. 2022
g)	A2a	Dodávka a Implementace Systému dle Cílového konceptu. Zhotovitel je povinen dodat nejpozději • Dodávka a Implementace Systému • Poskytnutí práv k užití Systému a zahájení poskytování služeb Systému v testovacím prostředí Objednatele. Zhotovitel je povinen poskytnout práva k užití Systému k datu ukončení etapy č. A2a.	do 7 měsíců po ukončení etapy č. A1c 31.1.2023
h)	A2b	Migrace dat dle harmonogramu Cílového konceptu. Zhotovitel je povinen dodat nejpozději	do 1 měsíce po ukončení etapy č. A2a
i)	A2c	Testovací provoz Systému bude zahájen Zhotovitel umožní Objednateli provádět testování Systému v testovacím prostředí Objednatele za účelem ověření jeho funkčnosti. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejdéle však do ukončení Testovacího provozu Systému, odstranit vady vytknuté Objednatelem; v případě, že se v posledním týdnu testovacího provozu projeví vada Systému, testovací provoz se prodlužuje vždy o další týden, ledaže Objednatel převezme Systém s vadami; dodáním Systému se rozumí pro účely této smlouvy převzetí Systému Objednatelem; Objednatel není povinen Systém testovaný v testovacím provozu převzít, dokud se v testovacím provozu projevují jakékoli vady či nedostatky Systému; • Zahájení poskytování služeb systému v	ihned po ukončení etapy č. A2a alespoň po dobu 4 kalendářních měsíců od tohoto zpřístupnění 31.5.2023

Čl. č.	Etapa	Popis	Termín plnění
		ověřovacím provozu. Etapa č. A2c bude ukončena převzetím Systému z Testovacího provozu do Produkčního prostředí objednatele.	
j)	A2d	Školení administrátorů a uživatelů Systému. Zhotovitel zajistí školení administrátorů a uživatelů Systému	v době trvání etapy č. A2c 04/2023-05/2023
k)	A2e	Zobrazení datových zdrojů na webových stránkách Objednatele. Zhotovitel připraví vhodná API pro zobrazení datových zdrojů na webových stránkách Objednatele, a to nejpozději	v průběhu etap č. A2a a A2b 03/2023-04/2023
l)	A2f	Akceptace převzetí Systému dle cílového konceptu včetně migrace dat v rozsahu etap č. A2a, A2b, A2c, A2d a A2e do ověřovacího provozu. Objednatel je povinen vypořádat akceptační protokol nejpozději	nejpozději 1. 6. 2023 a potrvá do 31. 7. 2023 do 1 měsíce od předání Systému a od vypořádání případných připomínek.
m)	A3a	Ověřovací provoz Systému. Bude zahájen nejdříve po etapě č. A2f, nejpozději 1. 5. 2023 a potrvá do 31. 8. 2023. Zhotovitel je povinen zpřístupnit Systém Objednateli v produkčním prostředí Objednatele a od tohoto zpřístupnění až do 31. 8. 2023 umožnit Objednateli provádět testování Systému za účelem ověření jeho funkčnosti v produkčním prostředí Objednatele.	po etapě č. A2f 1.8.2023 – 15.11.2023
n)	A3b	Exitový plán. Zhotovitel je povinen vypracovat Exitový plán dle podmínek uvedených v čl. 12 této Smlouvy, tj.	do 90 dnů od zahájení Ověřovacího provozu 31.10.2023

Čl. č.	Etapa	Popis	Termín plnění
o)	A3c	Akceptace ověřovacího provozu Systému v rozsahu etapy č.A3a, akceptace Exitového plánu v rozsahu etapy č. A3b a převzetí Díla. Dodáním Systému se rozumí pro účely této smlouvy převzetí Díla Objednatelem; Objednatel není povinen Dílo testované v Ověřovacím provozu převzít, dokud se v Ověřovacím provozu projevují jakékoli vady či nedostatky Systému; v případě, že se v posledním týdnu Ověřovacího provozu projeví vada Systému, Ověřovací provoz se prodlužuje vždy o další týden, ledaže Objednatel převezme Dílo s vadami; etapa č. A3a bude ukončena převzetím Díla.	do 15.11.2023
p)	B1	Pokračující Technická podpora Systému v produkčním prostředí (pouze v případě využití vyhrazené změny závazku)	Až po dobu 60 měsíců od ukončení etapy č. A3c 15.11.2028
q)	C1	Rozvoj Systému (pouze v případě využití vyhrazené změny závazku)	Až po dobu 60 měsíců od ukončení etapy č. A3c 15.11.2028

2.3 Článek č. 4.2. se nahrazuje tímto zněním:

Po ukončení etap č. A1a, A1b, A1c a A1e a etap č. A2a, A2b, A2c, A2d a A2e a etap č. A3a a A3b vyhotoví Zhotovitel předávací protokol, podepsaný osobami oprávněnými k jednání ve věcech technických obou smluvních stran.

2.4 Příloha č. 2 smlouvy o dílo „**Nabídková cena**“ se nahrazuje dokumentem tvořící přílohu č. 2 tohoto Dodatku.

IV.

4.1. Ostatní ustanovení Smlouvy o poskytování služeb 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 se vyhotovuje v elektronickém originále.

4.6. Nedílnou součástí dodatku je tato příloha:

Příloha č. 1 – Technická specifikace požadavku “Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci” elfPD.

Příloha č. 2 – Nabídková cena

V _____ dne _____

V _____ dne _____

Objednatel

Zhotovitel

RNDr. František Pelc
Ředitel AOPK ČR

prokurista

HARMONOGRAM ISOP - Návrh k Dodatku 2

LEGENDA

Nový harmonogram

Činnost / Milník	Termín od	zacatek	konec
Zahájení projektu (nabytí účinnosti smlouvy)	T		
A1			
A1a: Zpracování cílového konceptu Systému	T+01	18. srpen 2021	31. květen 2022
<i>Dílčí akceptace cílového konceptu ohledně nasazení redakčního systému</i>	T+135	30. prosinec 2021	14. leden 2022
A1b: Dodávka a nasazení redakčního systému pro webové stránky Objednatele	T+151	15. leden 2022	13. únor 2022
A1c: Akceptace dodávky redakčního systému a dodávky cílového konceptu Systému + dodávka primární funkcionality Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci (elfPD) 1. fáze elfPD	T+271	1. červen 2022	30. červen 2022
Fakturační milník A1			30. červen 2022
A1d - Zahájení provozu, údržby a poskytování Technické podpory Elektronického formuláře přílohy žádosti o dotaci (elfPD)		1. července 2022	31. červenec 2023
A1e - dodávka finální funkcionality Elektronického formuláře přílohy žádosti o dotaci (elfPD) 2. fáze elfPD		1. červenec 2022	30. září 2022
A1f - Akceptace dodávky finální funkcionality Elektronického formuláře přílohy žádosti o dotaci (elfPD) 2. fáze elfPD		1. říjen 2022	31. říjen 2022
Fakturační milník A1 (dodávka elfPD)			31. říjen 2022
A2 DODÁVKA A IMPLEMENTACE IS DLE CK			
		1. červenec 2022	31. leden 2023
A2b: Migrace dat	T+541	1. únor 2023	28. únor 2023
A2c: Testovací provoz Systému včetně: - Testování dle testovacích/akceptačních scénářů - Vyhodnocení testovacího provozu - Příprava plánu pro přechod do produkčního prostředí a potřebné infrastruktury - Finalizace uživatelské a vytvoření provozní dokumentace	T+541	1. únor 2023	31. květen 2023
A2d: Školení administrátorů a uživatelů Systému	T+571	1. duben 2023	31. květen 2023
A2e: Zobrazení datových zdrojů na webových stránkách Objednatele	T+541	1. březen 2023	30. duben 2023
A2f: Akceptace převzetí Systému dle cílového konceptu včetně migrace dat v rozsahu etap č. A2a, A2b, A2c, A2d a A2e do ověřovacího provozu	T+661	1. červen 2023	31. červenec 2023
Fakturační milník A2			31. červenec 2023
A3 OVĚŘOVACÍ PROVOZ + poskytování „Technické podpory“ JIRA AOPK_HD			
A3a: Ověřovací provoz Systému - Finální systémové a integrační retesty	T+691	1. srpen 2023	15. listopad 2023
A3b: Exitový plán	T+691	1. srpen 2023	31. říjen 2023
A3c: Akceptace ověřovacího provozu Systému v rozsahu etapy č. A3a, akceptace Exitového plánu v rozsahu etapy č. A3b a převzetí Díla	T+811	1. listopad 2023	15. listopad 2023
Fakturační milník A3			15. listopad 2023
PRODUKCE: Zahájení rutinního provozu + "Pokračující technická podpora" (Řádné používání Systému po ukončení jeho Implementace, Testovacího a Ověřovacího provozu) JIRA AOPK_HD	T+841	16. listopad 2023	15. listopad 2028
Údržba, podpora a dílčí rozvoj		16. listopad 2023	15. listopad 2028



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Příloha č. 1 Dodatku č. 2

Technická specifikace požadavku “Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci” elfPD

AOPK ČR je na základě zvláštního zákona (zákona č. 114/1992 Sb.,) novelou účinnou od 1. 1. 2022 poskytovatelem finančních příspěvků (§78 odst. 4). V rámci této role bude AOPK ČR poskytovat finančních příspěvků v rámci tzv. Národního plánu obnovy (který by měl zahrnovat Program péče o krajinu – PPK, externí podporu přirozených funkcí krajiny POPFK) a operačního programu životního prostředí (programové období 2021–2027).

Příloha č. 1 tohoto Dodatku smlouvy **rozšiřuje předmět díla specifikovaný v Zadávací dokumentaci v Příloze č. 6 “Technická specifikace ISOP: Informační systém ochrany přírody (ISOP) - nástroj podpory hodnocení stavu chráněných území a chráněných druhů”** v čl. 5.4.3 Požadavky na hlavní webový portál AOPK ČR o Agendu Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci”.

Agenda Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci

Kód	Název Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci (elfPD)
WEB030	Popis Umožnit žadateli o dotaci zadat část žádosti týkající se kalkulace realizovaných činností v definované strukturované podobě tak, aby tato data odpovídala aktuálně definovaným standardům AOPK a byla následně efektivně využitelná v dalších interních agendách (do budoucna jako součást ISOP2). Popis uživatelského scénáře: Primární funkcionality elfPD • Z prostředí JDP portálu, ve kterém žadatel vyplňuje “hlavičku” žádosti, se bude moci žadatel přesměrovat na stránku, resp. do prostředí, kde bude vystaven webový formulář pro vyplnění předmětu (kalkulace) dotace. Stránka s formulářem nebude vyžadovat žádné přihlášení (může být ověření např. jen captcha testem). • Uživatel pomocí tohoto “inteligentního” formuláře vyplní požadovaná data – jedná se o záznamy Opatření a Činností, jejichž výčet je filtrován na základě zvoleného typu dotačního podprogramu. K nim zadá dále požadované množství a případně speciální příplatky a vlastnosti, jejichž možný výčet je řízen vybraným opatřením. Dle stanovené logiky se vypočítá cena za jednotlivá opatření a celková cena. Jednotkové ceny, další pevně definované hodnoty a vlastní skladebnost mezi dotačním podprogramem, opatřeními, činnostmi, příplatky a vlastnostmi vychází ze sady číselníků NOO. • Z vyplněného formuláře si uživatel bude moci vygenerovat PDF soubor tento si zobrazit (vytisknout, uložit apod.). Do vygenerovaného PDF se ukládá i unikátní identifikátor (token), pro možnost jeho následné identifikace a také pro možnost jeho opětovného vyvolání.



Kód	Název Elektronický formulář přílohy žádosti o dotaci (elfPD)
	• Pokud nebude vygenerovaný dokument považovat za výsledný, bude mít možnost dále pokračovat v zadávání nebo editaci formulářového okna. Vygenerovaný dokument je považován za dočasný a není trvale uložen k záznamu. • Pokud bude vygenerovaný dokument považovat za výsledný, a tedy i obsah formuláře, provede se automatické připojení PDF dokumentu k záznamu a formulář již není možné editovat. • Žadatel se PDF dokument stáhne (nebo mu ho systém může odeslat na zadanou mailovou adresu), žadatel ho následně přiloží k žádosti v JDP portálu případně ho může přinést na podatelnu nebo zaslat společně s žádostí do datové schránky. • Do ISOP agendy pro možnost zadání předmětu dotace se PDF dokument dostane buď jako „papírový“ dokument nebo voláním formulářového záznamu (URL adresy) s využitím unikátního identifikátoru dokumentu. • Do ISOP2 agendy lze pak obsah předmětu žádosti (PDF dokumentu) dostat přímo replikací strukturovaných dat zadaných žadatelem a s využitím unikátního identifikátoru pro přiřazení k příslušné žádosti. • Zjistí-li se nedostatky v kalkulaci, pak bude žadatel moci znovu načíst vyplněný formulář pomocí identifikátoru (URL k danému dokumentu) se otevře původně vyplněný formulář, bude možné vytvořit novou verzi kalkulace dle původního obsahu, upravit ji a dále postupovat analogickým způsobem s tím, že pro novou verzi bude vygenerován nový unikátní identifikátor (token). Finální funkcionalita elfPD • Uživatel bude mít povinnost doplnit ke každému záznamu činností v rámci přílohy žádosti lokalizaci pomocí vnořeného mapového okna dle specifikace výzvy. Mapová část aplikace umožní žadateli zakreslit lokalizace dle specifikace z číselníku činností v geometriích bod, linie, nebo polygon. • Generovaná příloha žádosti ve formátu PDF bude obsahovat mapové zákresy pro jednotlivé činnosti.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Příloha č. 2 Dodatku č. 2

Nabídková cena

Položka	Cena v Kč bez DPH	Částka DPH v Kč	Cena v Kč včetně DPH
Etapa A1a: Zpracování cílového konceptu Systému	7 500 000 Kč	1 575 000 Kč	9 075 000 Kč
Etapa A1b: Dodávka a nasazení redakčního systému pro webové stránky Objednatele	790 000 Kč	165 900 Kč	955 900 Kč
Etapa A1d: Provoz, údržba a podpora elfPD (27 000 Kč/měsíčně než bude zaintegrováno do ISOP)	351 000 Kč	34 020 Kč	196 020 Kč
Etapa A1e: Dodávka finální funkcionality Elektronický formulář přílohy Žádosti o dotaci (elfPD)	715 000 Kč	150 150 Kč	865 150 Kč
Etapa A2a: Dodávka a Implementace Systému dle Cílového konceptu	10 425 000 Kč	2 189 250 Kč	12 614 250 Kč
Etapa A2b: Migrace dat dle harmonogramu Cílového konceptu.	962 500 Kč	202 125 Kč	1 164 625 Kč
Etapa A2c: Testovací provoz Systému	2 250 000 Kč	472 500 Kč	2 722 500 Kč
Etapa A2d: Školení administrátorů a uživatelů Systému	625 000 Kč	131 250 Kč	756 250 Kč
Etapa A2e: Zobrazení datových zdrojů na webových stránkách Objednatele	290 000 Kč	60 900 Kč	350 900 Kč
Etapa A3a: Ověřovací provoz Systému	1 375 000 Kč	288 750 Kč	1 663 750 Kč
Etapa A3b: Exitový plán	170 000 Kč	35 700 Kč	205 700 Kč
Celková cena Díla (součet řádků výše – etapy A1a, A1b, A1d, A1f, A2a, A2b, A2c, A2d, A2e, A3a a A3b)	25 453 500 Kč	5 345 235 Kč	30 798 735 Kč

Zhotovitel se zavazuje poskytovat služby Pokračující Technické podpory za níže uvedenou jednotkovou cenu:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Položka	Jednotková cena v Kč bez DPH / rok	Celková částka DPH v Kč / 5let	Celková cena v Kč včetně DPH / 5let
Etapa č. B1: Podpora Systému na 12 měsíců	306 000 Kč	321 300 Kč	1 851 300 Kč

Zhotovitel se zavazuje poskytovat služby dalšího Rozvoje Systému na základě dílčích objednávek Objednatele za níže uvedenou jednotkovou cenu:

Položka	Jednotková cena v Kč bez DPH / rok *100 člověkodnů	Celková částka DPH v Kč / 5let	Celková cena v Kč včetně DPH / 5let
Etapa č. C1: Sazba výkonů (Kč/člověkodenní) nad rámec podpory	1 100 000 Kč	1 155 000 Kč	6 655 000 Kč

*Pozn. Cena podpory na 12 měsíců * 5 let s Cenou rozvoje očekávaných 100 člověkodnů ročně * 5 let v případě využití změny závazku nesmí přesáhnout 12 150 000 Kč bez DPH, resp. 30 % ceny dodávky ISOP.*