



Číslo spisu: SR/1298/LI/2021

Číslo jednací: SR/1298/LI/2021-1

PPK-423a/52/21

Dotační titul: STUDIE

SMLOUVA O DÍLO

UZAVŘENÁ DLE USTANOVENÍ § 2586 A NÁSL. ZÁK. Č. 89/2012 SB., OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ

I. Smluvní strany

1.1 Objednatel

Česká republika - Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

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

Zastoupený: Ing. Pavlem Pešoutem, ředitelem SOPK, AOPK ČR

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

IČO: 629 335 91

DIČ: neplátce DPH

Telefon: 951 424 712

V rozsahu této smlouvy osoba zmocněná k jednání se zhotovitelem, k věcným úkonům a k převzetí díla: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

1.2 Zhotovitel

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

Sídlo: Žabovřeská 250, 15627 Praha

Zapsána: v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT

Zastoupený: prof. Ing. Radim Váchou, Ph.D., ředitelem ústavu

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Číslo účtu: 24635051/0100

IČO: 00027049

DIČ: CZ00027049

E-mail: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

2.1 Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí dílo specifikované v čl. 2.2 této smlouvy a předat jej objednateli. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

2.2 Dílem se rozumí: Zpracování studie "Analýza erozní ohroženosti a odtokových poměrů v k.ú. Osek u Sobotky a návrhy opatření". Návrh studie bude průběžně konzultován se Státním pozemkovým úřadem, který nechal zpracovat v roce 2008 jednoduchou pozemkovou úpravu v tomto území.

(dále jen „dílo“)

2.3 Při provádění díla je zhotovitel vázán pokyny objednatele.

2.4 Objednatel je oprávněn v průběhu platnosti smlouvy jednostranně omezit rozsah díla v dosud neprovedené části, a to především s ohledem na nepřidělení dostatečných finančních prostředků objednateli ze státního rozpočtu. Při snížení rozsahu díla bude přiměřeně snížena jeho cena.

III. Cena díla a platební podmínky

3.1 Cena díla je stanovena v souladu s právními předpisy:

Cena bez DPH: 185 100,83Kč

DPH 21%: 38 871,17Kč

Cena včetně DPH: 223 972,- Kč, (slovy dvěsetšestadvacetřítisícdevětsetšedesát dva korun českých).

Zhotovitel je plátcem DPH.

3.2 Dohodnutá cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Ke změně může dojít pouze při změně zákonných sazeb DPH.

3.3 Veškeré náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti s prováděním díla jsou zahrnuty v ceně díla.

3.4 Cena za dílo bude vyúčtována po provedení díla. Zhotovitel je povinen daňový doklad (fakturu) vystavit a doručit objednateli nejpozději do 15 pracovních dnů po předání a převzetí díla (v žádném případě však ne později než do 11.11. kalendářního roku) na základě předávacího protokolu na adresu: Regionální pracoviště Liberecko, U Jezů 10, 46001 Liberec.

3.5 Daňový doklad (faktura) musí mít náležitosti daňového resp. účetního dokladu podle platných obecně závazných právních předpisů; označení daňového dokladu (faktury) a jeho číslo; číslo této smlouvy, den jejího uzavření a předmět smlouvy; označení banky zhotovitele včetně identifikátoru a čísla účtu, na který má být úhrada provedena; jméno a adresu zhotovitele; položkové vykázání nákladů, konečnou částku; den odeslání dokladu a lhůta splatnosti.

3.6 Daňový doklad (faktura) vystavený zhotovitelem je splatný do 30 kalendářních dnů po jeho obdržení objednatelem. Objednatel může daňový doklad (fakturu) vrátit do data jeho splatnosti, pokud obsahuje nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje. Lhůta splatnosti počne běžet doručením opraveného a bezvadného daňového dokladu (faktury). V případě, že ve lhůtě splatnosti nedojde k přidělení finančních prostředků ze státního rozpočtu na účet objednatele, prodlužuje se lhůta splatnosti na 60 dnů od obdržení daňového dokladu (faktury) a objednatel v tomto případě není až do uplynutí této lhůty v prodlení.

3.7 Smluvní strany se dohodly, že objednatel nebude poskytovat zálohové platby.

IV. Doba a místo plnění

4.1 Zhotovitel se zavazuje provést pracovní návrh díla a předat jej objednateli k připomínkám nejpozději do: 15.9.2021. Zhotovitel předá pracovní návrh díla objednateli e-mailem.

- 4.2 Objednatel se zavazuje vypracovat své připomínky a zaslat je zhotoviteli nejpozději do 25.9.2021. V případě prodlení zhotovitele s předáním pracovního návrhu díla podle článku 4.1 smlouvy se prodlužuje lhůta objednatele pro zaslání připomínek o dobu prodlení zhotovitele.
- 4.3 Zhotovitel se zavazuje zpracovat připomínky objednatele a předat objednateli finální verzi díla nejpozději do 30.9.2021. Zhotovitel předá finální verzi díla objednateli v listinné podobě a na datovém nosiči CD.
- 4.4 Pokud zhotovitel dokončí dílo před dohodnutým termínem, zavazuje se objednatel, že převezme dílo i v dřívějším nabídnutém termínu, pokud bude bez vad a nedodělků.

V. Další ujednání

- 5.1 Zhotovitel je povinen provést dílo v kvalitě, formě a obsahu, které vyžaduje tato smlouva a která je obvyklá pro díla obdobného typu. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla dbát pokynů objednatele.
- 5.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zhotovitele na tuto skutečnost upozornit a dožadovat se provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit doručením písemného odstoupení zhotoviteli.
- 5.3 Bude-li mít dílo podle této smlouvy povahu autorského díla ve smyslu § 2 zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona (dále jen „autorský zákon“), poskytuje zhotovitel objednateli výhradní oprávnění k výkonu práva dílo užít (licenci), a to v původní, zpracované i jinak změněné podobě, všemi způsoby užití, v neomezeném rozsahu, bez prostorového omezení, na dobu trvání zhotovitelových majetkových autorských práv k dílu. Zhotovitel není oprávněn dílo užít. Smluvní strany sjednávají, že objednatel je oprávněn dílo a jeho název volně užívat všemi způsoby, upravovat jej, zpracovávat, a to včetně překladu, spojovat s jiným dílem, zařazovat do díla souborného, dokončit nehotové dílo apod., jakož i zveřejňovat a publikovat jej, a to písemně i elektronicky, prostřednictvím webových stránek, a distribuovat koncovým uživatelům, úplatně i bezúplatně. Objednatel je oprávněn užívat dílo i k jiným účelům, než je sjednáno v této smlouvě. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že objednatel může postoupit tuto licenci zcela nebo zčásti třetí osobě. Objednatel je oprávněn poskytnout podlicenci třetí osobě. Licenci podle tohoto odstavce není objednatel povinen využít.
- 5.4 Objednatel si vyhrazuje výlučné vlastnické právo ke všem podkladům případně předaným zhotoviteli za účelem provedení díla, přičemž bez předchozího písemného souhlasu objednatele není zhotovitel oprávněn tyto podklady použít k jinému účelu či je poskytnout třetí osobě. Byla-li zhotoviteli za účelem provedení díla poskytnuta ze strany objednatele elektronická data nebo databáze, je zhotovitel povinen tyto po předání díla objednateli odstranit ze všech svých datových úložišť.
- 5.5 Zhotovitel se zavazuje, že zhotovením díla nebude z jeho strany zasahováno do autorských práv či jiných práv duševního vlastnictví třetích osob, v opačném případě odpovídá za újmu objednatele tím způsobenou.

VI. Předání a převzetí díla

- 6.1 O předání finální verze díla vyhotoví smluvní strany předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující byť drobné vady či nedodělky.

- 6.2 Objednatel má právo převzít i takovou finální verzi díla, která vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatelům uvedeném v předávacím protokolu.
- 6.3 V případě, že finální verze díla nebude v termínu provedení finální verze díla dokončena, aniž by důvod nedokončení finální verze díla ležel na straně objednatele, má objednatel právo převzít částečně provedenou finální verzi díla a od zbytku plnění bez dalšího odstoupit. Odstoupení podle věty první vyznačí objednatel v předávacím protokolu. Strany souhlasně prohlašují, že písemným vyznačením odstoupení v předávacím protokolu se odstoupení podle věty první považuje za doručené zhotoviteli.

VII. Odpovědnost za vady

- 7.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má finální verze díla v době jejího předání objednateli, byť se vady projeví až později.
- 7.2 Objednatel je povinen případné vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, v jaké lhůtě požaduje odstranění vad.
- 7.3 Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vady opravou, poskytnutím náhradního plnění nebo slevu ze sjednané ceny. Výběr způsobu nápravy náleží objednateli.

VIII. Sankce

- 8.1 V případě, že zhotovitel nedodrží termín provedení pracovního návrhu díla nebo finální verze díla anebo termín odstranění vad a nedodělků uvedený v předávacím protokolu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
- 8.2 V případě prodlení objednatele s placením vyúčtování je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení z nezaplacené částky v zákonné výši. Nárok na úrok z prodlení vzniká zhotoviteli až po 30 dnech po splatnosti daňového dokladu.
- 8.3 Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok oprávněné smluvní strany požadovat náhradu škody v plném rozsahu.

IX. Závěrečná ustanovení

- 9.1 Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.
- 9.2 Ve věcech touto smlouvou neupravených se řídí práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 9.3 Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva může podléhat povinnosti jejího uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a/nebo jejího 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.
- 9.5 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněným zástupcem poslední smluvní strany. Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněným zástupcem poslední smluvní strany. Podléhá-li však tato smlouva povinnosti uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona o registru smluv, nenabude účinnosti dříve, než dnem jejího uveřejnění. Smluvní strany se budou vzájemně o nabytí účinnosti smlouvy neprodleně informovat.
- 9.6 Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísni ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.

9.7 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – specifikace díla

Příloha č. 2 – mapový zakres

V dne

V dne

Objednatel

Zhotovitel

Ing. Pavel Pešout
ředitel SOPK, AOPK ČR

prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D.
Výzkumný ústav meliorací a ochrany
půdy, v.v.i.

Název: Analýza erozní ohroženosti a odtokových poměrů v k.ú. Osek u Sobotky a návrhy opatření

Cíl a účel

Cílem předmětné studie je na základě provedeného posouzení erozní ohroženosti a odtokových poměrů provést návrh opatření a vyhodnocení jejich účinnosti, dopadů a realizovatelnost jednotlivých variant opatření tak, aby bylo možné pro danou lokalitu vybrat realizaci opatření s nejefektivnějším dopadem na zadržování vody v krajině, ochranu zemědělské půdy před erozí a ochranu intravilánu a extravilánu obce před přívalovými dešti. Posouzení bude provedeno na základě zhodnocení míry erozního ohrožení, smyvu půdy a odtokových poměrů z erozně uzavřených celků nad intravilánem obce Osek u Sobotky (Za rybníkem) a v lokalitě Obora. Návrh opatření bude proveden zejména za účelem žádoucí realizace krajinných prvků v souladu s požadavky na ochranu přírody a krajiny.

Lokalizace

Posouzení bude probíhat pro navržená opatření na erozně uzavřených celcích vymezených na dílech půdních bloků (DPB):

680 – 1000 – 5701/6,

680 – 1000 – 4709/4,

680 – 1000 – 4709/8,

680 – 1000 – 4709/11

III. zóna CHKO Český ráj

Bližší lokalizace viz přiložený situační záznam.

Předmět díla včetně výstupů

Předmětem díla je studie, která bude obsahovat:

A) Analýzu území

- 1.1 vypracování rozborových map na podkladě hydrologicky korektního digitálního modelu terénu
- 1.2 provedení terénního průzkumu (včetně erozní a povodňové historie a vzniklých škod)
- 1.3 analýza ohrožení území vodní erozí půdy s využitím metody USLE a epizodním modelem Erosion 3D
- 1.4 analýza srážkoodtokových poměrů území s využitím simulačních modelů (HydroCAD)
- 1.5 analýza a vyhodnocení stávajících územně plánovacích dokumentací či jiných studií krajinných struktur
- 1.6 provedení identifikace melioračních staveb v území

B) Návrh opatření

- 1.1 návrh komplexního systému protierozních a protipovodňových opatření
- 1.2 stanovení účinnosti navržených opatření s využitím simulačních modelů sestavených v analytické části práce
- 1.3 projednání návrhů opatření s rozhodující částí uživatelů a vlastníků zemědělské půdy, správci vodních toků a povodí, dotčených orgánů státní správy (DOSS) a zástupci obcí
- 1.4 zohlednění a zapracování připomínek uživatelů, vlastníků, správců vodních toků a povodí, DOSS a zástupců obcí do komplexního systému návrhu opatření

C) Výstupy studie

3.1 výstupy analytické části

- průvodní a technická zpráva
- mapové výstupy
- tabulky a grafy – prezentace výsledků modelů z analýzy území (srážko-odtokový proces)
- dokladová část – vyjádření orgánů DOSS apod.

3.2 výstupy návrhové části

- průvodní a technická zpráva
- mapové výstupy
- tabulky a grafy – prezentace výsledků účinnosti opatření (srážko-odtokový proces) dokladová část – vyjádření orgánů DOSS apod.

Rozsah odevzdání díla

Dílo a všechny jeho části (A – C) bude předáno ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a 3 vyhotoveních v elektronické podobě na digitálním nosiči (např. CD).

Harmonogram postupu prací

Činnost	Měsíc 20201			
	V.	VI.	VII.	VIII.
Analýza podkladů	■			
Terénní průzkum	■	■		
Zpracování analýzy území		■		
Sestavení návrhu opatření		■	■	
Zpracování studie k odevzdání			■	■
Předání díla				■

Zpracovatel

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i., Žabovřeská 250, 156 27 Praha 5 - Zbraslav, Ing. Ivan Novotný

Termín dokončení

30.9.2021

Předpokládané náklady:

185 101 Kč bez DPH, 223 972 Kč s DPH

Časová dotace činností

Činnost	Počet MD
Analýza podkladů	8
Terénní průzkum	4
Zpracování analýzy území	8
Sestavení návrhu opatření	12
Zpracování studie k odevzdání	3
CELKEM	35

Položkový rozpočet

Položka	Cena (Kč) bez DPH
Zpracování studie (20 MD)	173 701,-
Laboratorní rozbor	8 000,-
Cestovní náklady	3 400,-
Celkem bez DPH	185 101,-
Celkem s DPH	223 972,-

Odborný garant studie:

Ing. Jiří Klápště

Zákres lokalizace opatření

Příloha č. 2 ke smlouvě číslo PPK-423a/52/21



