



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

SMLOUVA O DÍLO

ADAPTACE NÁSTROJŮ PRO MODELOVÁNÍ ZMĚN BIODIVERZITY

ZHOTOVITEL

Univerzita Palackého v Olomouci

Přírodovědecká fakulta

se sídlem Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

IČO: 61989592

DIČ: CZ61989592

Veřejná vysoká škola, jejíž existence se řídí zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), v účinném znění

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupena: prof. RNDr. Ivo Frébortem, CSc., Ph.D., děkanem fakulty

na straně jedné

a

OBJEDNATEL

Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.

se sídlem Bělidla 986/4a, 603 00 Brno

IČO: 86652079

DIČ: CZ86652079

veřejná výzkumná instituce zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupen: prof. RNDr. Ing. Michalem V. Markem, DrSc., dr. h. c., ředitelem ústavu

na straně druhé

uzavírají podle § 2586 a násl. a § 2631 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v účinném znění (dále jen „občanský zákoník“) smlouvu o dílo následujícího znění:

I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Účelem této smlouvy je naplnění cílů projektu MŠMT LO1415 v rámci programu NPU I., jehož příjemcem je objednatel.
2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí dílo nazvané „Adaptace nástrojů pro modelování změn biodiverzity“, které je blíže specifikované v čl. II. této smlouvy, a závazek objednatel dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu díla, to vše za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
3. Financování této Smlouvy se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je s vymezením projektu seznámen.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že veškerá pravidla daná zdrojem financování jsou přístupná na adrese <http://www.msmt.cz>. Zhotovitel je povinen se s pravidly seznámit v míře nezbytné pro naplnění účelu této smlouvy.

II. DÍLO

1. Dílem je adaptace nástrojů pro modelování změn biodiverzity v podmínkách ČR (dále jen „dílo“).
2. Použitými modely budou:
 - a) software GLOBIO (etapa A) poskytující informace o možném ohrožení biodiverzity
 - b) software MARXAN (etapa B) generující podklady pro strategii ochrany biodiverzityPočítačové programy podle tohoto odstavce jako věci k provádění díla zajistí na svůj náklad zhotovitel.
3. Dílo v podobě podle odst. 4 tohoto článku bude odevzdáno se **souhrnnou výzkumnou zprávou**, která bude předána v elektronické podobě, a to jak kompletní zpráva ve formátu *.pdf, a dále v obecně dostupných přepisovatelných formátech (zejména *.docx, *.xlsx). Přílohou výzkumné zprávy budou mapy, které budou předány ve formátu *.shp, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Výsledky díla budou zpracovány ve formě vektorové GIS vrstvy, předané na CD.
5. Data a mapy, které budou výsledkem díla, budou vypracovány pro území povodí Dřevnice a České republiky.
6. Dílo bude provedeno v souladu s následujícími podklady (řazeny dle závaznosti):
 - a) Touto smlouvou.
 - b) Standardními vědeckými postupy.
 - c) Písemnými příkazy objednatele.
7. Zhotovitel upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci k provádění díla převzatých od objednatele nebo příkazů daných mu objednatelem za tímto účelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné péče. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přeruší až do výměny věci nebo změny příkazu; trvá-li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě. Lhůta stanovená pro dokončení díla se prodlužuje o dobu přerušením vyvolanou. Zhotovitel má právo na úhradu nákladů spojených s přerušením díla nebo s použitím nevhodných věcí do doby, kdy jejich nevhodnost mohla být zjištěna. Zachová-li se zhotovitel podle první a druhé věty tohoto odstavce, nemá objednatel práva z vady díla vzniklé pro nevhodnost věci nebo příkazu
8. Zhotovitel rovněž bezodkladně informuje objednatele o veškerých dalších významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.

Adaptace nástrojů pro modelování změn biodiverzity

9. Zhotovitel naplňuje tuto smlouvu s vynaložením odborné péče, přičemž šetří práva třetích osob a veřejné zdroje. Zhotovitel naplňuje tuto smlouvu prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.

III. PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Dokončené dílo bude zhotovitelem předáno objednateli podle následujícího harmonogramu:
etapa A, tj. provedení části díla za použití podkladů podle čl. II. odst. 2 písm. a) této smlouvy – **do 30. 9. 2017**
etapa B, tj. provedení části díla za použití podkladů podle čl. II. odst. 2 písm. b) této smlouvy – **do 30. 11. 2017**
2. Dřívější předání díla je možné.
3. Dílo bude objednateli předáno na pracovišti objednatele, na adrese **Bělidla 986/4a, 603 00 Brno**, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
4. Dílo bude předáno na vhodném nosiči dat, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
5. O předání a převzetí každé části (etapy) díla podle odst. 1 tohoto článku bude sepsán písemný protokol, který bude datovaný a podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran dle čl. VIII. této smlouvy. Tento protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.

IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla je následující:
Etapa A – **90.000 Kč bez DPH**
Etapa B – **60.000 Kč bez DPH**
2. K ceně bez DPH bude připočítáno DPH v zákonné sazbě.
3. Cena je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na plnění této smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.
4. Cena díla bude uhrazena na základě dvou faktur, **první na 90.000 Kč bez DPH (etapa A), druhá na 60.000 Kč bez DPH (etapa B)**, a to vždy po odevzdání dané etapy díla, což bude deklarováno oboustranně podepsaným protokolem o předání dané etapy díla.
5. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit až poté, co bude dílo řádně provedeno. Faktura je splatná ve lhůtě 25 dní ode dne jejího doručení objednateli. Přílohou faktury bude kopie protokolu o předání dané etapy díla.
6. Faktura zhotovitele musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle účinných právních předpisů, obsahovat požadavek na způsob provedení platby, bankovní spojení, formou a obsahem musí odpovídat zákonu o účetnictví v účinném znění a zákonu o dani z přidané hodnoty v účinném znění a musí mít náležitosti obchodní listiny podle § 435 občanského zákoníku. Faktura bude obsahovat název a registrační číslo projektu (čl. I., odst. 1. této smlouvy).
7. V případě, že nebude mít jakákoliv faktura vystavená zhotovitelem náležitosti podle předchozího odstavce nebo bude obsahovat údaje chybné či rozporné s touto smlouvou, je objednatel oprávněn takovou fakturu zhotoviteli odeslat poštou zpět k přepracování, přičemž tímto odesláním se ruší doba její splatnosti a objednatel není v prodlení se zaplacením ceny díla. Doba splatnosti počne běžet nejdříve dnem doručení nové řádně opravené faktury.
8. Objednatel je povinen doručit fakturu na adresu sídla objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Přílohou faktury bude kopie protokolu o předání díla.

9. Smluvní strany se dohodly na tom, že cena díla je uhrazena dnem připsání příslušné částky na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.
10. Zhotovitel nemůže po objednateli požadovat jiné platby nebo platby v jiných termínech.
11. Záloha se neposkytne. Závdavek se neposkytuje.

V. LICENČNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a rozsahem a způsobem užití neomezenou licenci k veškerým plněním zhotovitele na základě této smlouvy, která jsou chráněna právem autorským. Objednatel je zejména oprávněn pořizovat rozmnoženiny díla, měnit a dále zpracovat takto chráněná díla. Objednatel je oprávněn dílo nebo jeho část s uvedením autora rozšiřovat. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Odměna za licenci je obsažena v ceně díla.
2. Rozsah objednatelových práv uvedených v odstavci 1 může být omezen v případě, že poskytovatel podkladů použitých při zhotovení díla, s jejichž použitím objednatel vyslovil souhlas, poskytnutí licence v uvedeném rozsahu neumožňuje; v takovém případě se zhotovitel zavazuje vyvinout veškeré možné úsilí, které je možno po něm spravedlivě požadovat k získání licence od poskytovatele podkladů v nejširším možném rozsahu a dále k jejich užití poskytnout objednateli sublicenci. Zhotovitel je nejpozději při předání díla povinen upozornit objednatele písemně na skutečnost, že licence k určité části díla (datům) je omezena a uvést rozsah takové licence.
3. Zhotovitel je oprávněn výsledek díla zpřístupnit veřejnosti takovým způsobem, aby nebylo možné výsledek díla dále zpracovávat a aby z něj nebylo možné získat podklady.

VI. ÚROKY Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní straně, která je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může druhá smluvní strana, pokud řádně plní své smluvní a zákonné povinnosti ve vztahu k této smlouvě, požadovat zaplacení úroku z prodlení v zákonné výši, ledaže smluvní strana, která je v prodlení, není za prodlení odpovědná.
2. Objednatel uplatní vůči zhotoviteli **smluvní pokutu** ve výši **300 Kč denně** v případě prodlení objednatele s předáním díla oproti lhůtě sjednané v čl. III. odst. 1 této smlouvy.
3. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů ode dne jejího doručení zhotoviteli.
4. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. Smluvní strany se dohodly, že ust. § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.

VII. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Smlouvu lze ukončit odstoupením od smlouvy. Odstoupení musí být učiněno písemně.
3. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem a dále v případě:
 - a) Prodlení zhotovitele s předáním díla o více než 45 dní.
 - b) Zahájení insolvenčního či exekučního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.
4. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem a dále v případě:
 - a) Zahájení insolvenčního či exekučního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.

- b) Prodlení objednatele s úhradou kterékoliv faktury podle čl. IV. odst. 4 této smlouvy o více než 45 dní.
5. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení na adresu druhé smluvní strany uvedenou v záhlaví této smlouvy, přičemž odesílatel je povinen oznámení o odstoupení od smlouvy zaslat doporučeným dopisem s dodejkou či si nechat potvrdit písemně jeho převzetí druhou smluvní stranou, která se v tomto smyslu zavazuje poskytnout součinnost a potvrzení o převzetí nesmí odpírat.
6. V případě zániku závazku vyplývajícího z této smlouvy před provedením díla je zhotovitel povinen okamžitě po zániku závazku předat objednateli nedokončené dílo a veškerá data, která se mu v souvislosti s prováděním díla podařilo do toho dne vytvořit či získat. Objednatel je v takovém případě povinen zaplatit zhotoviteli takovou část ceny za dílo, která odpovídá stádiu zpracování díla ke dni zániku závazku, a to na základě faktury vystavené po dohodě smluvních stran na výši této částky obdobně dle čl. IV. této smlouvy.

VIII. ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zástupcem objednatele je doc. [REDAKCE]
[REDAKCE] Tento zástupce objednatele může za objednatele v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu ani měnit ani ukončit.
2. Zástupcem zhotovitele ve věcech technických je [REDAKCE]
[REDAKCE] Tento zástupce zhotovitele může za zhotovitele v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat ve věcech technických; nemůže však tuto smlouvu ani měnit ani ukončit.
3. Zástupci obou stran jsou osobami oprávněnými podepsat předávací protokol.

IX. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě.
2. Každá ze stran přebírá na sebe nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku za své dluhy vzniklé na základě této smlouvy.
3. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
4. Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení občanského zákoníku na tuto smlouvu: § 557 (pravidlo contra proferentem).
5. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen zavázat ke spolupůsobení při finanční kontrole všechny své subdodavatele.
6. Otázky neupravené touto smlouvou se řídí obecnou právní úpravou, zejména občanským zákoníkem.
7. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného číslovaného písemného dodatku k této smlouvě s podpisy smluvních stran na jedné listině. Ujednání tohoto odstavce nemůže být změněno následnou dohodou smluvních stran v jakékoliv formě.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva naplňuje požadavky, uvedené v zákoně č. 340/2015 Sb. a podléhá tímto povinnosti zveřejnění v registru smluv, a s tímto uveřejněním v zákonném rozsahu souhlasí. Zadat smlouvu do registru smluv v zákonné lhůtě se zavazuje objednatel, který na vyžádání zhotovitele zašle zhotoviteli potvrzení o uveřejnění smlouvy.

9. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle výše uvedeného zákona. Smluvní strany se zavazují zdržet se poskytování jakéhokoliv plnění podle této smlouvy přede dnem nabytí její účinnosti.
10. Uznat dluh vzniklý v souvislosti s touto smlouvou lze pouze písemně.
11. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 2 vyhotovení.

V Olomouci dne

22-08-2017



prof. RNDr. Ivo Frébort, CSc., Ph.D.
děkan fakulty

Univerzita Palackého v Olomouci

V Brně dne

14-08-2017



prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek DrSc., dr. h. c.
Ředitel

Ústavu výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.

