

SMLOUVA O DÍLO
VYPRACOVANÍ VRSTVY POSKYTOVÁNÍ VYBRANÝCH
EKOSYSTÉMOVÝCH SLUŽEB V ZÁJMOVÉM ÚZEMÍ MĚST
LIBEREC A DĚČÍN

ZHOTOVITEL

Jméno **Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.**
Sídlem Bělidla 986/4a, 603 00 Brno
IČO 86652079 DIČ CZ86652079
zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí
zastoupen prof. RNDr. Ing. Michalem V. Markem, DrSc., dr. h. c., ředitelem

A

OBJEDNATEL

Jméno **Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Fakulta sociálně ekonomická**
Sídlem Pasterova 1, 400 96 Ústí nad Labem
IČO 44555601 DIČ CZ44555601
zřízena na základě zákona č. 314/1991 Sb.
zastoupena doc. RNDr. Jaroslavem Koutským, Ph.D., děkanem
uzavírají podle § 2586 občanského zákoníku smlouvu následujícího znění:

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
2. Dílem je:
 - 2.1. Na základě kombinované vrstvy biotopů pro zájmová území a expertně stanovených hodnot ukládání uhlíku v biomase a evapotranspirace pro jednotlivé biotopy vypracovat vrstvu poskytování ekosystémových služeb sekvestrace uhlíku, zachycování prachových částic, produkce kyslíku a regulace mikroklimatu pro zájmová území měst Liberec a Děčín.
 - 2.2. Pro modelové lokality v Liberci a Dečíně upřesnit na základě vymapování biotopů a dalšího terénního šetření stanovit odhady poskytování ekosystémových služeb sekvestrace uhlíku, produkce kyslíku a regulace mikroklimatu a pomocí modelu stanovit regulační službu zachycování prachových částic.

II. PROVEDENÍ PRACÍ

1. Zhotovitel navrhne postup řešení, zpracuje dostupné literární údaje a provede výpočty míry poskytování vybraných ekosystémových služeb.
2. Zhotovitel zajistí na svůj náklad ve vybraných modelových lokalitách vymapování biotopů a dalšího terénní šetření.
3. Zhotovitel provede zpracování a vyhodnocení výsledků a vypracuje závěrečnou zprávu.
4. Dílo bude provedeno v souladu s následujícími podklady (řazeny dle závaznosti):
 - a) touto smlouvou,
 - b) standardními vědeckými postupy,
 - c) písemnými pokyny objednatele.
5. 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. LHŮTY A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Úplné a bezvadné dílo bude odevzdáno do 30. 11. 2018.
2. Dřívější plnění je možné.
3. Místem plnění je pracoviště objednatele na adrese: Fakulta sociálně ekonomická UJEP, Moskevská 54, Ústí nad Labem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla je:
 - 1.1. 85.950,41 Kč bez DPH
 - 1.2. DPH ve výši 21 % činí 18.049,59 Kč
 - 1.3. **Celková cena činí 104.000 Kč včetně DPH.**
2. Zhotovitel je plátcem DPH.
3. Cena je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na plnění této smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy, zejména pak cestovní náklady a náklady na terénní práce.
4. Cena díla bude uhrazena fakturou na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání díla.
5. Lhůta splatnosti faktury je 25 dní ode dne vystavení faktury.
6. Objednatel je ve lhůtě splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen předložit fakturu novou či opravenou s novou lhůtou splatnosti.
7. Zhotovitel je povinen doručit fakturu na adresu sídla objednatele nejpozději do 5 pracovních dnů od potvrzení převzetí díla.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zhotovitel nemůže po objednateli požadovat jiné platby nebo platby v jiných termínech.

V. ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN

Ekosystémové funkce městské zeleně

1. Zástupcem objednatele je Ing. Jiří Louda, PhD., +420 jiri.louda@ujep.cz, +420 608 468 676
Tento zástupce objednatele může za objednatele v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu ani měnit, ani ukončit.
2. Zástupcem zhotovitele je doc. RNDr. Pavel Cudlín, CSc., cudlin.p@czechglobe.cz, +420 383 579 153.

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, požadovat zaplacení úroku z prodlení, ledaže smluvní strana, která je v prodlení, není za prodlení odpovědná. Smluvní strany si ujednávají úrok z prodlení ve výši 0,025 % z dlužné částky denně.
2. Objednatel uplatní smluvní pokutu ve výši 120 Kč denně v případě prodlení zhotovitele s předáním díla.
3. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
4. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. Bude-li smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou a to bez jakéhokoliv dalšího omezení.

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:
 - 3.1. Prodlení s předáním díla o více než 45 dní.
 - 3.2. Provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé.
 - 3.3. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.
4. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem a dále v případě:
 - 4.1. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
 - 4.2. Prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 45 dní.
5. Zhotovitel však nemůže od smlouvy odstoupit, pokud objednatel trvá na provedení díla podle určitého příkazu nebo s použitím určité věci nebo zjistí-li zhotovitel skryté překážky prostoru staveniště.

VIII. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

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, měnit a dále zpracovat takto chráněná díla.
2. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě.
3. Každá ze stran přebírá na sebe nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku za své dluhy vzniklé na základě této smlouvy.

Ekosystémové funkce městské zeleně

4. Žádná práva a povinnosti stran nelze dovozovat z praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy.
5. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
6. Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení občanského zákoníku na tuto smlouvu: § 557 (pravidlo contra proferentem).
7. 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.

IX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění probíhají v jazyce českém.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného číslovaného dodatku k této smlouvě. Uznat dluh vzniklý v souvislosti s touto smlouvou lze pouze písemně.
3. 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 zhotovitel, který na vyžádání objednatele zašle objednateli potvrzení o uveřejnění smlouvy.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.
5. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv.

V Brně dne

V Ústí nad Labem dne

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

doc. RNDr. Jaroslav Koutský, Ph.D.

Ředitel

Děkan

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

Fakulta sociálně ekonomická
Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad
Labem