

Smlouva o dílo

uzavřena v souladu s ustanovením § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

OBORA OBELISK s. r. o.

se sídlem: Lednická 78, 690 06 Břeclav
zastoupený majitelem: Ing. Františkem Fabičovicem
IČ: 26231352
DIČ: CZ26231352
(dále jen „objednatel“)

a VÝZKUMNÝ ÚSTAV SILVA TAROUČY PRO KRAJINU A OKRASNÉ ZAHRADNICTVÍ, V. V. I.

se sídlem: Květnové náměstí 391, 252 43 Průhonice
zastoupený ředitelem: Doc. RNDr. Ivanem Sucharou, CSc.
IČ: 00027073
DIČ: CZ00027073
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají smlouvu o dílo tohoto znění:

Článek I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas dílo spočívající v „Zlepšení užitné hodnoty dřevin v Oboře Obelisk s využitím preventivní ochrany nových výsadeb, perspektivou zvýšení biodiverzity a udržitelného rozvoje v chovu spárkaté zvěře“ (dále jen „dílo“).

2. Smlouva je uzavírána na období dvou let, provedení díla bude probíhat v období 2017 až 2018 v souladu s vymezením v článku I. bodu 3.

3. Provedení díla v roce 2017 je vymezeno na:

- A. Založit druhou část účelové výsadby plodového sadu s použitím čtyřiceti kusů dvouletých kontejnerovaných odrostků kultivaru 'Mertelík' s rezistentním chováním ke klíněnce jírovcové (*Cameraria ohridella*) roubovaných na vyselektovaných podnožích, předpěstovaných podle Certifikované metodiky (Mertelík et al., 2014) s využitím ekologicky příznivých podpůrných opatření pro snížení po-výsadbového stresu a aklimatizaci v podmínkách cílových stanovišť.
- B. Vypracovat a ověřit metodiku klonového množení rajonizovaných moruší (*Morus alba*), napěstovat mladý materiál v kontejnerech, provést ověřovací výsadbu mladého materiálu namnoženého v roce 2015 na vybraná stanoviště.
- C. Metodou *in vitro* namnožit vyselektované klony hlohů (*Crataegus* sp.) s odolností k původci spály růžovitých rostlin *Erwinia amylovora* udržované ve VÚKOZ, napěstovat mladý materiál *ex-vitro* v kontejnerech, provést ověřovací výsadbu mladého materiálu namnoženého v roce 2015 na vybraná stanoviště.
- D. Vyhodnotit růst, vývoj, zdravotní stav a biologické vlastnosti realizovaných výsadeb jírovce, moruše a hlohu.

Provedení díla v roce 2018 je vymezeno na:

- E. Dokončit účelovou výsadbu plodového sadu s použitím odrostků-roubovanců kultivaru 'Mertelík' a provést ověřovací výsadbu pravokořenných odrostků kultivaru 'Mertelík' namnožených metodou embryogeneze *in-vitro* v roce 2015, s využitím ekologicky příznivých podpůrných opatření pro snížení po-výsadbového stresu a aklimatizaci v podmínkách cílových stanovišť.
- F. Pokračovat ve vegetativním množení vybraných klonů moruší (*Morus alba*), napěstovat mladý materiál v kontejnerech, provést první část účelové výsadby mladého materiálu namnoženého v roce 2016 a 2017 na vybraná stanoviště.
- G. Metodou *in vitro* namnožit vyselektované klony hlohů (*Crataegus* sp.) s odolností k původci spály růžovitých rostlin *Erwinia amylovora* udržované ve VÚKOZ, napěstovat mladý materiál *ex-vitro* v kontejnerech, provést první část účelové výsadby mladého materiálu namnoženého v roce 2016 a 2017.
- H. Vyhodnotit růst, vývoj, zdravotní stav a biologické vlastnosti realizovaných výsadeb jírovce, moruše a hlohu.

Článek II.
Místo a termín plnění

1. Místem plnění pro ověřovací a účelové výsadby je obora Obelisk, metodická příprava, klonové množení a předpěstování odrostků bude probíhat ve VÚKOZ, v. v. i. Průhonice.
2. Dílo za rok 2017 bude zhotoveno nejpozději do 30. 11. 2017, dílo za rok 2018 bude zhotoveno nejpozději do 30. 11. 2018.
3. Termín zhotovení díla je splněn řádným předáním díla ve formě souhrnné výzkumné zprávy o realizaci a stavu experimentální výsadby a to k rukám zástupce objednatele nebo jím jmenovaného odborného garanta.

Článek III.
Cena a platební podmínky

1. 1. Cena za předmět smlouvy dle článku I. této smlouvy za plnění vymezené pro rok 2017 body A., D., byla dohodnuta na částku 157 000,- Kč (slovy: jednostopadesát sedm tisíc korun českých) včetně platné sazby DPH.
1. 2. Plnění vymezené pro rok 2017 body B., C., zahrnuje ověřovací a metodickou přípravu pro plnění vymezené pro rok 2018 a bude provedeno na náklady zhotovitele.
1. 3. Cena za předmět smlouvy dle článku I. této smlouvy za plnění vymezené pro rok 2018 body E., F., G., H., byla dohodnuta na částku 270 000,- Kč (slovy: dvě stě sedmdesát tisíc korun českých) včetně platné sazby DPH.
2. Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením díla. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Cena díla bude účtována jednorázově v návaznosti na řádné předání a převzetí díla jako celku.
3. Řádné předání díla si objednatel a zhotovitel odsouhlasí v protokolu o předání a převzetí díla. Po doručení protokolu o předání a převzetí díla je zhotovitel oprávněn vystavit příslušnou fakturu/daňový doklad za provedené dílo nejpozději do deseti dnů po odevzdání díla. Faktura/daňový doklad bude objednatelem uhrazena do 15 dnů od obdržení.
4. Bylo-li dílo zmařeno náhodou před provedením díla, ztrácí zhotovitel právo na zaplacení ceny díla.
5. Objednatel je oprávněn nezaplatit cenu díla, pokud zhotovitel řádně a ve stanoveném termínu neodstraní objednatelům reklamované vady díla.
6. Dílo má vadu neodpovídá-li specifikaci uvedené v článku I. smlouvy.
7. Za den úhrady dané faktury/daňového dokladu bude považován den odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
8. Objednatel má právo vrátit zhotoviteli fakturu/daňový doklad do data jeho splatnosti, pokud nebude obsahovat veškeré údaje vyžadované závaznými právními předpisy ČR nebo touto smlouvou, nebo v něm budou uvedeny nesprávné nebo neúplné cenové údaje (s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů). Nová lhůta splatnosti začne běžet ode dne doručení opravené faktury objednateli.

Článek IV.
Odborná garance objednatele

Odborným garantem je objednatel.

Článek V.
Platnost a účinnost smlouvy

Tato smlouva je platná a účinná dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Článek VI. Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude bez faktických a právních vad a že provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase.
2. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo dle zadání objednatele ve sjednané kvalitě a nebyla-li sjednána, v kvalitě obvyklé. Metodické postupy a volba rostlinného materiálu jírovce kultivaru 'Mertelík' budou použity podle Certifikované metodiky (Mertelík et al., 2014) a výsledků z první části výsadby v oboře Obelisk v roce 2016 (viz. Souhrnná výzkumná zpráva ze dne 15. 11. 2016 ze smluvního výzkumu, evidence VÚKOZ 629/057). Metodické postupy a volba rostlinného materiálu při množení a výsadbě moruší budou mít experimentální a ověřovací charakter. Metodické postupy a volba rostlinného materiálu při množení a výsadbě hlohů budou založeny na výsledcích předchozího výzkumu problematiky ve VUKOZ, v. v. i. (VUKOZ-IP-00027073).
3. Zhotovitel je držitelem ochranných práv k odrůdě jírovce maďalu 'Mertelík' dle zákona č. 408/2000 Sb. (číslo šlechtitelského osvědčení: 55/2010) a odrůdě hlohu 'V94' (číslo šlechtitelského osvědčení: 11/2012). Vysazené rostliny obou odrůd nesmí být bez udělení licence použity k dalšímu množení.

Článek VII. Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu díla.
2. Vlastníkem výsledků díla a osobou oprávněnou rozhodovat o jejich využití se stává objednatel.
4. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem.

Článek VIII. Záruční doba, odpovědnost za vady a smluvní pokuty

1. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré výhrady objednatele na vady díla uplatněné při převzetí dokončeného díla neprodleně odstraní. Pokud není schopen vadu odstranit v přiměřeném čase, může tento výkon zajistit prostřednictvím třetí strany. Náklady na odstranění uplatněné vady díla nese zhotovitel.
2. Zhotovitel poskytuje záruku, že dílo bylo provedeno v souladu s odpovídajícími odbornými postupy a metodami.
3. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla podle této smlouvy je objednatel oprávněn odečíst 0,1 % z ceny díla za každý započatý den prodlení. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na nárok na náhradu škody.
4. V případě prodlení objednatele s uhrazením faktury/daňového dokladu za provedené dílo je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši dvojnásobku diskontní sazby stanovené Českou národní bankou a platné k prvním dni prodlení z dlužné částky ročně.

Článek IX. Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
2. Poruší-li zhotovitel povinnost ze smlouvy, nahradí škodu z toho vzniklou objednateli. Poruší-li objednatel povinnost ze smlouvy, nahradí škodu z toho vzniklou zhotoviteli. Povinnosti k náhradě se škůdce zprostí, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze škůdcových osobních poměrů nebo

vzniklá až v době, kdy byl škůdce s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl škůdce podle smlouvy povinen překonat, ho však povinnosti k náhradě nezprostí.

Článek X. Zánik smluvního vztahu

1. Smluvní vztah založený touto smlouvou zaniká provedením řádného a bezvadného díla, jeho odsouhlasením v protokolu o předání a převzetí díla a zaplacením ceny díla, odstoupením od smlouvy nebo písemnou dohodu stran o ukončení smluvního vztahu.
2. Zjistí-li objednatel při kontrole provádění díla, že zhotovitel porušuje svou povinnost a zhotovitel nezajistí nápravu a neprovádí dílo řádným způsobem ani v přiměřené době, může odstoupit od smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel řádně a ve stanoveném termínu neodstraní reklamované vady díla.
4. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud přes jeho upozornění objednatel trvá na provedení díla podle zřejmě nevhodného příkazu nebo s použitím zřejmě nevhodné věci.

Článek XI. Závěrečná ustanovení

1. Ustanovení neupravená touto smlouvou se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné podobě a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran.
3. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzájemnou dohodou.
4. Tato smlouva se uzavírá ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami, kdy rozhodující je datum podpisu pozdějšího.
6. Objednatel bere na vědomí, že tato smlouva bude v souladu s § 2 odst. 1 písm. e) zák. č. 340/2015 Sb. uveřejněna dle § 5 téhož zákona v registru smluv. V registru smluv smlouvu uveřejní zhotovitel.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, s obsahem souhlasí, a že je tato smlouva projevem jejich svobodné vůle.

V Průhonicích dne

V Břeclavi dne

Za zhotovitele

Za objednatele

.....
Doc. RNDr. Ivan Suchara, CSc.
ředitel

.....
Ing. František Fabičovic
majitel

Výzkumný ústav Silva Taroucy
pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i

Obora Obelisk s.r.o.