



Číslo smlouvy objednatele: 903-2014-16212
Číslo smlouvy zhotovitele: O-23/2014

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl., ve spojení s ustanovením § 2631 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a podle ustanovení § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

I.

Smluvní strany

Objednatel: **Česká republika - Ministerstvo zemědělství**
Sídlo: Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1 – Nové Město
Zastoupen: Ing. Jiřím Johnem, ředitelem odboru hospodářské úpravy a ochrany lesů
Zástupci ve věcech technických: JUDr. Ing. Jiří Staněk, CSc.
Ing. Jiří Bílý, Ph.D.
IČ: 00020478
Bankovní spojení: č. účtu 1226001/0710 u ČNB, centrální pobočka Praha 1
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.
Sídlo: Strnady 136, 252 02 Jíloviště
Zastoupený: doc. RNDr. Bohumírem Lomským, CSc.
Zástupci ve věcech technických: doc. Ing. Vít Šrámek, Ph.D.
IČ: 00020702
DIČ: CZ00020702
Zhotovitel je plátce DPH.
Bankovní spojení: Komerční banka Praha 5 - Zbraslav, č.ú.: 27938111/0100
(dále jen „zhotovitel“)

II.

Předmět a účel smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo níže specifikované a závazek objednatele zaplatit cenu za provedení díla.
2. Zhotovitel se zavazuje zpracovat níže uvedené činnosti (dále jen „dílo“):
 - 2.1. Odběry a analýzy půdních vzorků v chřadnoucích lesních porostech specifikovaných v příloze č. 2 této smlouvy (dále jen „lesní porosty“);
 - 2.2. Odběry a analýzy vzorků asimilačních orgánů v lesních porostech;
 - 2.3. Šetření vlivu biotických škodlivých činitelů na aktuální zdravotní stav lesních porostů;

- 2.4. Vyhodnocení výsledků odběrů, analýz a šetření; zpracování „doporučení nápravných opatření“ pro vlastníky a správce lesních porostů formou samostatného dokumentu a jeho předání vlastníkům lesních porostů;
- 2.5. Zpracování stručné závěrečné písemné zprávy o plnění činností, uvedených v bodech 2.1. až 2.4. tohoto článku smlouvy (dále jen „písemná zpráva“). Objednatel si vyhrazuje právo požadovat doplnění a upřesnění písemné zprávy v potřebném rozsahu.
3. Podrobná specifikace předmětu plnění, včetně položkového rozpočtu je uvedena v příloze č. 1 k této smlouvě a tvoří její nedílnou součást.
4. Účelem této smlouvy je zabezpečení realizace veřejné zakázky malého rozsahu ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a to „Průzkum výživy žlutnoucích smrkových porostů na Opavsku a Šternbersku“, a to za účelem zjištění příčin chřadnutí porostů a získání podkladů pro plánování nápravných opatření.
5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pouze vlastními silami, bez využití subdodavatelů.

III.

Místo plnění

Místem plnění smlouvy je sídlo zhotovitele a lesní porosty na území Moravskoslezského a Olomouckého kraje, blíže specifikované v příloze č. 2 této smlouvy.

IV.

Doba a způsob plnění, termín předání a převzetí díla

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to od data podpisu smlouvy do 31. 12. 2014.
2. Dílo bude zhotovitelem plněno průběžně, a to po celou dobu trvání této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje v rámci předmětu této smlouvy zpracovat pro objednatele závěrečnou písemnou zprávu dle čl. II., odst. 2.5., a to nejpozději k datu 10.12.2014.
4. Písemná zpráva bude vyhotovena v jednom tištěném originálu a doručena do sídla objednatele v termínu uvedeném v této smlouvě. Součástí této zprávy bude i „doporučení nápravných opatření“ dle čl. II. odst. 2.4. v plném znění. Objednatel si vyhrazuje právo průběžně kontrolovat provádění díla. Na zjištěné nedostatky upozorní písemně zhotovitele a požádá o jejich odstranění. Takové žádosti je zhotovitel povinen vyhovět ve lhůtě stanovené objednatelem.

V.

Licenční ujednání

1. Zhotovitel díla prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva autorů k dílu a že má souhlas autorů k uzavření následujících licenčních ujednání, toto prohlášení zahrnuje i taková práva autorů, která by vytvořením díla teprve vznikla.

2. Zhotovitel díla poskytuje objednateli díla (nabyvateli licence) oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití díla a bez jakéhokoliv omezení, a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množství rozsah užití.
3. Zhotovitel díla poskytuje tuto licenci díla objednateli díla (nabyvateli licence) bezúplatně.
4. Zhotovitel díla poskytuje tuto licenci objednateli díla (nabyvateli licence) jako výhradní, kdy se zavazuje neposkytnout licenci třetí osobě.
5. Objednatel díla (nabyvatel licence) je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel díla (nabyvatel licence) je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, jeho název nebo označení zhotovitele, stejně jako spojit dílo s jiným dílem nebo zařadit dílo do díla souborného, a to přímo nebo prostřednictvím třetích osob.
7. Pro účely tohoto článku se dílem rozumí veškeré výstupy.

VI.

Cena díla

1. Objednatel se zavazuje zaplatit za zhotovení díla smluvní cenu, stanovenou ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodou.
2. Tato cena je stanovena jako cena celková za řádné a včasné provedení díla, jehož rozsah je specifikován touto smlouvou, resp. její přílohou č. 1 a při použití položkového ocenění jednotlivých činností tak, jak je uvedeno v příloze č. 1 k této smlouvě, a činí 493.200,- Kč (slovy: čtyřistadevadesátřítisícdevětsetkorunčeských) bez DPH. DPH v zákonné výši v den podpisu této smlouvy (21 %) činí při této částce 103.572,- Kč (slovy: stotřítisícpětsetšedesátdvakorunčeských). Celková cena díla včetně DPH činí 596.772,- Kč (slovy: pětsetdevadesátšesttisícšedesátdvakorunčeských).
3. Cena díla je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou, s výjimkou případu zákonné změny výše sazby DPH. Cena zahrnuje veškeré náklady, které zhotoviteli v souvislosti s řádným provedením díla vzniknou.

VII.

Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu díla prostřednictvím jedné platby na základě skutečně provedených prací. Daňový doklad (faktura) bude vystaven na základě písemné zprávy dle čl. II. odst. 2.5., předané objednateli zhotovitelem v termínu, uvedeném v čl. IV., odst. 3 této smlouvy. Tato písemná zpráva bude nedílnou součástí daňového dokladu (faktury).
2. Splatnost úplného daňového dokladu (faktury) se stanoví na 14 kalendářních dnů po jeho obdržení objednatelem. Daňový doklad (faktura) zhotovitele musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené v § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pouze takový daňový doklad (faktura), který bude současně formou

přílohy doplněn o písemnou zprávu (čl. IV., odst. 3 této smlouvy), bude objednatelem považován za úplný.

3. V případě, že faktura nebude obsahovat zákonem předepsané náležitosti, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že zhotovitel je poté povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě není objednatel v prodlení s úhradou faktury.
4. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit námitky vůči předložené písemné zprávě coby podkladu pro vystavení faktury, a to do pěti pracovních dnů od jejího doručení. V takovém případě bude písemná zpráva včetně souvisejícího daňového dokladu (faktury) vrácena s odůvodněním zhotoviteli a bude mu stanovena přiměřená lhůta k odstranění zjištěných nedostatků a předložení nové písemné zprávy. Zhotovitel je v takovém případě povinen předložit objednateli novou fakturu s novým termínem splatnosti až po protokolárním odsouhlasení vypořádání námitek objednatelem. V takovém případě není objednatel v prodlení s úhradou daňového dokladu (faktury). Pokud objednatel v uvedené pětidenní lhůtě námitky neuplatní, má se za to, že je písemná zpráva přijata bez výhrad.
5. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele.
6. Objednatel v rámci platebních podmínek neposkytuje zálohy.

VIII.

Sankční ustanovení

1. Pro případ prodlení objednatele s platbou, na kterou vznikl zhotoviteli nárok, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, i započatý, den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel poruší své povinnosti stanovené v čl. II. a v čl. IX. odst. 6 této smlouvy, přísluší objednateli smluvní pokuta ve výši 1 % z celkové ceny plnění uvedené v čl. VI., odst. 2 této smlouvy, a to za každé jednotlivé porušení. Smluvní pokuty jsou splatné desátý den (10.) ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k jejich úhradě povinnou smluvní stranou, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.
3. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, pokud mu v důsledku porušení smluvní povinnosti zhotovitelem vznikne, ani povinnost zhotovitele ke splnění povinnosti zajištěné smluvní pokutou, pokud na takovém plnění povinnosti bude objednatel trvat.
4. Pokud by zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nestačil smluvní pokutu krýt z platby, zavazuje se k doplacení případné dlužné částky, a to do 30 kalendářních dnů ode dne převzetí písemné výzvy objednatele.
5. Objednatel má dále v případě porušení smlouvy právo od smlouvy odstoupit.
6. V případě nedodržení termínu pro předání písemné zprávy (viz čl. IV., odst. 3 této smlouvy), resp. v případě nedodržení termínu pro odstranění nedostatků (viz čl. IV., odst. 4 této smlouvy), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.

IX.

Společná a závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel se zavazuje provést požadované dílo podle této smlouvy včas a řádně a zodpovídá za jeho kvalitní a odborné provedení. Zhotovitel si zajistí podklady potřebné pro zpracování díla vlastními prostředky.
2. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit připomínky k rozsahu provedeného díla.
3. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je držitelem veškerých povolení a oprávnění, umožňujících mu uskutečnit dílo dle této smlouvy.
4. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou. Její platnost končí splněním, tj. předáním bezvadného díla objednateli a následným zaplacením faktury.
5. Ke smlouvě neexistují žádná vedlejší ujednání.
6. Smluvní strany se zavazují, že informace zjištěné při plnění této smlouvy, jako jsou technické, technologické, metodické, vývojové, poradenské a další obdobné expertní postupy včetně podrobností o obsahu plnění předmětu této smlouvy, budou udržovat v tajnosti a nezpřístupní je třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany. Tím není dotčena povinnost objednatele dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
7. Smluvní strany tímto prohlašují, že postupovaly v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů a zákonem č. 138/2006 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů. Objednatel je povinen uveřejnit na svém profilu smlouvu a další informace o ní v souladu s § 147 a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů.
8. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v době uzavření smlouvy není v likvidaci a není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozd. předpisů a zavazuje se objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společností.
9. Vztahy mezi smluvními stranami výslovně neupravené touto smlouvou se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
10. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, prováděné v souvislosti s úhradou služeb z veřejných výdajů.
11. Smlouva může být doplňována a měněna pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran (viz § 1759 občanského zákoníku).
12. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
13. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech každý s platností prvopisu, z nichž tři výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.

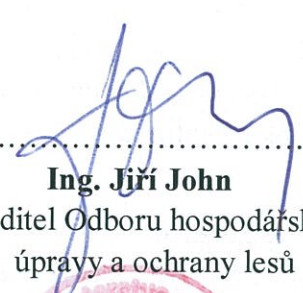
14. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem smlouvy seznámily, rozumějí mu a souhlasí s ním, a dále že potvrzují, že smlouva je uzavřena bez jakýchkoli podmínek znevýhodňujících jednu ze stran.

Příloha:

1. Podrobná specifikace předmětu plnění, včetně položkového rozpočtu.
2. Rámcový zakres chřadnoucích lesních porostů, kde bude provedeno šetření.

Datum: 24. 09. 2014

Objednatel:
ČR – Ministerstvo zemědělství



Ing. Jiří John
ředitel Odboru hospodářské
úpravy a ochrany lesů



Datum: 25. 09. 2014

Zhotovitel:
Výzkumný ústav lesního hospodářství a
myslivosti, v.v.i.



doc. RNDr. Bohumír Lomský, CSc.
ředitel



Výzkumný ústav lesního
hospodářství a myslivosti, v.v.i.
Strmady 136, 252 02 Jilovistě
IČ: 00020702 • DIČ: CZ00020702
www.vulhm.cz (21)
Tel.: +420 257 892 222 • Fax: +420 257 821 444

Příloha č. 1: Podrobná specifikace předmětu plnění, včetně položkového rozpočtu

1. Odběry půdních vzorků z lesních porostů

Odběry vzorků povrchového humusu (1 vzorek) a svrchních vrstev minerální půdy (1 vzorek) ze zóny hlavního prokořenění (cca 30 cm) z 28 odběrových míst vybraných ve spolupráci s vlastníky lesů (1 odběrové místo na cca 150 ha chřadnoucích porostů). Odebráno tak bude celkem 56 půdních vzorků.

Časová náročnost 130 hod.; cena za hodinu: 600 Kč; celková cena bez DPH: 78.000,- Kč.

2. Chemické analýzy půdních vzorků

Laboratorní analýzy vzorků podle standardních metodik, analyzovány budou následující parametry: pH(H₂O), pH(KCl), celkové obsahy C, N, S, přístupný obsah P spektrometricky, přístupné obsahy prvků ve výluhu NH₄Cl – (K, Ca, Mg, Fe, Mn, Zn, Al) a pseudototální obsahy prvků ve výluhu lučavkou královskou (P, K, Ca, Mg, Fe, Mn, Zn).

Počet vzorků 56; cena za analýzu 1 vzorku: 3750,- Kč; celková cena bez DPH: 210.000,- Kč.

3. Odběry vzorků asimilačních orgánů z lesních porostů

Odběry vzorků prvního a druhého ročníku jehličí ze 14 odběrových míst vybraných ve spolupráci s vlastníky lesů (1 odběrové místo na cca 300 ha chřadnoucích porostů). Odebráno tak bude celkem 28 vzorků asimilačních orgánů.

Časová náročnost 90 hod.; cena za hodinu: 600 Kč; celková cena bez DPH: 54.000,- Kč.

4. Chemické analýzy asimilačních orgánů

Laboratorní analýzy vzorků asimilačních orgánů podle standardních metodik; analyzovány budou obsahy následujících prvků: P, K, Ca, Mg, Fe, Mn, Zn, Al.

Počet vzorků 28; cena za analýzu 1 vzorku: 2400 Kč; celková cena bez DPH: 67.200,- Kč.

5. Souběžné šetření vlivu biotických škodlivých činitelů na zdravotní stav lesních porostů

Souběžné hodnocení výskytu houbových patogenů a podkorního hmyzu v šetřených lesních porostech (formou průzkumu na výše uvedených odběrových místech).

Časová náročnost 60 hod.; cena za hodinu: 600 Kč; celková cena bez DPH: 36.000,- Kč.

6. Vyhodnocení výsledků, zpracování „doporučení nápravných opatření“ pro vlastníky a správce lesů

Komplexní vyhodnocení výsledků analýz a šetření vlivu biotických škodlivých činitelů. Navržení optimálních nápravných opatření a jejich předání vlastníkům lesů a Ministerstvu zemědělství ve formě písemného „doporučení nápravných opatření“, které bude obsahovat vymezení šetřené oblasti, popis provedeného šetření a specifikaci konkrétních nápravných opatření.

Časová náročnost 80 hod.; cena za hodinu: 600 Kč; celková cena bez DPH: 48.000,- Kč.

Příloha č. 2: Rámcový zákres chřadnoucích lesních porostů, kde bude provedeno šetření

