

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“) a § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany

Česká republika - Ministerstvo zemědělství

Těšnov 17, Praha 1, 117 05

IČ: 00020478

DIČ: není plátcem DPH

Bankovní spojení: ČNB, centrální pobočka Praha 1, č. ú: 1226001/0710

Zastoupená Ing. Ivanem Landou, CSc., ředitelem odboru environmentálních podpor PRV

Zástupce ve věcech technických (nebo pro věcná jednání): Ing. Stanislav Němec

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

a

VARIANTA A

(pro právnickou osobu – údaje na řádcích 1-4 se vyplní dle výpisu z obchodního rejstříku)-pokud práv.osoba jedná stat.zástupcem, uveďte se jednající, pokud na základě zmocnění, uveďte se zastoupená)

Obchodní jméno:.....

Sídlo:.....

IČ:.....

DIČ:.....

Bankovní spojení:

Č. účtu:

Zastoupen/a:.....

Zástupce ve věcech technických (nebo pro věcná jednání):.....

Není povinnost uvádět tohoto zástupce

VARIANTA B

(pro fyzickou osobu – údaje na řádcích 1-4 se vyplní podle živnostenského listu, popř. jiného oprávnění)

Jméno a příjmení:.....

Trvalé bydliště:.....

Místo podnikání:.....

IČ:.....

DIČ:.....

Bankovní spojení:

Č. účtu:.....

(dále jen „zhotovitel“)

na straně druhé

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Článek I. Předmět a účel smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo specifikované v odstavci 2 a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli cenu za provedení díla.
2. Zhotovitel se zavazuje zpracovat dílo dle níže uvedených okruhů osnovy:
 - A. Testování správnosti metodiky určení množství produkce statkových hnojiv a určení množství dusíku pro jednotlivé formy ustájení a využití steliva v návaznosti na podklady pro její stanovení

Plnění tohoto konkrétního bodu je:

- rozšíření datové řady kvantifikace produkce statkových hnojiv a kvantifikace produkce dusíku pro jednotlivé formy ustájení pro monitorované období, využití steliva, sledování počtu a hmotnosti ustájených hospodářských zvířat, sledování režimu vyhánění a pastvy pro monitorované období
 - navázání řady gravimetrického stanovení ztrát hnojiv fermentací v segmentech hnojiv uložených na složišti a hnojišti v různých vrstvách pro rok 2011
 - kvantifikace produkce a složení tekutých statkových hnojiv a zemědělských odpadních vod na vtoku do skladovacích jímek v rámci šetření pro rok 2011
 - sledování měsíčních povětrnostních ukazatelů pro posouzení vlivu povětrnosti na produkci a ztráty statkových hnojiv v návaznosti na prováděná šetření
 - ověření metody výpočtu produkčních normativů a normativů ztrát na základě zjištění roku 2011.
- B. Ověření stanovených metod (viz úkol pod písm. A.) na monitorovaných farmách navržených zhotovitelem:
- velkokapacitní farmy bezstelivového chovu prasat souhrnně, tj. bez členění na jednotlivé chovy, odpadní voda faremních jatek
 - farmy stelivového chovu prasat (klasická podestýlka, případně i hluboká podestýlka) se členěním na ustájení prasníc (celý obrat), prasat ve výkrmu, odpadní voda po očištění stájí
 - farmy drůbeže s produkcí pevného drůbežního trusu při výkrmu brojlerů, v chovu nosnic, odpadní voda po očištění stájí
 - velkokapacitní farmy bezstelivového chovu skotu se členěním na ustájení dojníc a býků ve výkrmu, odpadní voda z dojírny a ustájení býků ve výkrmu
 - farmy stelivového chovu skotu s příležitostným členěním podle kategorií zvířat a podle forem ustájení (klasická, úsporná a hluboká podestýlka) - podrobnější šetření u stájí bez produkce močůvky, odpadní voda z dojírny
- C. Sběr podkladů a vzorků tekutých statkových hnojiv a vzorků odpadních vod na monitorovaných farmách navržených zhotovitelem:
- Stanovení kvality tekutých statkových hnojiv a odpadních vod laboratorními postupy v akreditované laboratoři

- Monitorování procesů fermentace statkových hnojiv na skládkách pomocí segmentů hnojiv uložených v různých vrstvách gravimetricky (alespoň jeden vzorek odebraný v chladném období, alespoň jeden vzorek odebraný v teplém období), monitorování produkce tekutých statkových hnojiv a odpadních vod ze stájí. Posouzení kvality močůvky, hnojůvky a kejdy v návaznosti na přívod a složení odpadních vod
- Minimálně na 2 složištích a na 2 hnojištích bude provedeno monitorování fermentace segmentů tuhých statkových hnojiv. Monitorování tekutých statkových hnojiv bude provedeno ve 20 stájích, monitorování odpadních vod, včetně odpadních vod z konzervace píce, bude provedeno minimálně na 10 farmách. U všech stájí s monitoringem tekutých statkových hnojiv bude vyhodnocen vliv odpadních vod na kvalitu těchto hnojiv
- Sběr meteorologických dat na agrometeorologických stanicích zájmového území.

D. Vyhodnocení podkladů na systematicky monitorovaných farmách navržených zhotovitelem:

- Vyhodnocení stávající produkce statkových hnojiv na monitorovaných farmách
- Vyhodnocení forem ustájení pro monitorované období, využití steliva, sledování počtu a hmotnosti ustájených hospodářských zvířat, sledování režimu vyhánění a pastvy pro monitorované období a na základě monitorovaného přívodu zemědělských odpadních vod
- Vyhodnocení monitoringu fermentace statkových hnojiv na skládkách, stanovení ztrát fermentací, soupis meteorologických dat, vyhodnocení vlivu povětrnosti na ztráty tuhých statkových hnojiv a dusíku fermentací při různé vertikální pozici na složišti a hnojišti
- Vyhodnocení obsahuje výpočty ztrát produkce statkových hnojiv fermentací na zpevněných hnojištích a na složištích na základě gravimetrického stanovení torz tuhých statkových hnojiv, která budou umístěna v různých vrstvách skladovaného hnoje. Budou vyhodnoceny krátkodobé průměry teplot a úhrny srážek a provedeno vyhodnocení meteorologických dat k ukazatelům ztrát hnojiv a dusíku fermentací v jednotlivých vrstvách uložení
- Vyhodnocení monitoringu kvality tekutých statkových hnojiv a odpadních vod
- Stanovení průměrů a rozptylů hodnot kvalitativních ukazatelů tekutých statkových hnojiv a odpadních vod ve skupinách podle jejich původu
- Vyhodnocení výsledků produkcí statkových hnojiv a produkce dusíku v přepočtu na 1 dobytčí jednotku (500 kg živé váhy).

E. Porovnání stanovené jednotkové produkce množství statkových hnojiv a ztrát fermentací s produkčními normativy (vyhláška č. 274/1998 Sb., ve znění pozdějších předpisů). Posouzení vlivu aktuálních povětrnosti na kvantitu a kvalitu vyšetřovaných statkových hnojiv

- S právními předpisy se porovná kvalita tekutých statkových hnojiv podle podílu přivedené odpadní vody. S právními předpisy se porovnají i ztráty hnojiv a dusíku při skladování. Stanoví se vliv povětrnosti. Porovnání proběhne na základě výstupů zjištěných za rok 2011.

F. Zpracování získaných poznatků do prezentací pro účely přednášek a odborných článků. Tyto podklady budou součástí závěrečné zprávy.

3. Účelem smlouvy je ověřování metodiky pro stanovení produkce živin ve statkových hnojivech v užívaných technologiích ustájení hospodářských zvířat v návaznosti na monitoring akčního programu podle směrnice Rady 91/676/EHS ze dne 12. prosince 1991 o ochraně vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů (nitratová směrnice) a výstupy pilotního projektu stanovení výše uvedené metodiky v předchozích letech. Výsledek této činnosti, jež je níže specifikována pod písmeny A. až F., bude zachycen v závěrečné zprávě v tištěné a digitální podobě.

Článek II.

Místo plnění, doba plnění, termín předání a převzetí díla, přechod vlastnictví

1. Místem plnění je sídlo objednatele.
2. Doba plnění díla začíná bezprostředně po podpisu smlouvy. Zhotovitel pracuje na svůj náklad a na své nebezpečí. Zhotovitel si zajistí podklady pro zpracování díla vlastními prostředky. Zhotovitel je povinen upozornit na nevhodné pokyny nebo nevhodnost věcí mu předaných. Objednatel si vyhrazuje právo průběžně kontrolovat provádění díla formou kontrolních dnů. Na zjištěné nedostatky upozorní písemně zhotovitele a požádá o jejich odstranění. Takové žádosti je zhotovitel povinen vyhovět ve lhůtě stanovené objednatelem. Dále se zhotovitel zavazuje předat dílo objednateli ve formě celkové závěrečné zprávy v termínu do 30. 11. 2011 v tištěné formě ve dvou vyhotoveních a v digitální podobě na CD. Po předání díla budou připomínky objednatele zapracovány nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne uplatnění připomínek objednatelem.
3. Po zpracování připomínek bude zhotovitelem předána závěrečná zpráva upravená dle připomínek objednatele v termínu do 14.12.2011 zástupci objednatele Ing. Ivanu Landovi, CSc., řediteli odboru environmentálních podpor PRV.
4. O převzetí díla bude objednatelem vyhotoven protokol o převzetí a předání díla potvrzující, že výsledek díla odpovídá zadání této smlouvy a případným připomínkám objednatele.
5. K přechodu vlastnictví dochází převzetím díla na základě oboustranně podepsaného protokolu o převzetí a předání díla.

Článek III.

Cena díla

1. Souhrnná cena za řádně a včas provedené dílo je stanovena dohodou podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí Kč včetně DPH (slovy:.....korun českých) z toho:
 - Cena díla bez DPH Kč
 - DPH (... %) Kč
 - Celková cena
2. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele, související s provedením díla. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu jen po řádném splnění a předání díla dle článku I. a II. (převzetí díla na základě protokolu o převzetí a předání díla).
3. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.

Článek IV. Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu řádně předaného a převzatého díla dle čl. II. smlouvy na základě vystavené faktury doručené do sídla objednatele. Toto dílo musí být odsouhlaseno objednatelem.
2. Zhotovitel není oprávněn vystavit fakturu dříve, než objednatel převezme bezvadné a objednatelem odsouhlasené dílo dle čl. II. smlouvy.
3. Splatnost daňového dokladu se stanoví na 14 kalendářních dnů po doručení faktury za dílo, jejíž přílohou bude protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami podle čl. II. odst. 4. smlouvy.
4. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti stanovené v § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů. Pokud faktura neobsahuje všechny zákonem a smlouvou stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit k přepracování. V takovém případě neplatí původní lhůta splatnosti, ale celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury.
5. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
6. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele.

Článek V. Licenční ujednání

1. Zhotovitel 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 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 množstevní rozsah užití.
3. Zhotovitel poskytuje tuto licenci díla objednateli díla (nabyvateli licence) bezúplatně.
4. Zhotovitel poskytuje licenci objednateli díla (nabyvateli licence) jako výhradní, kdy se zavazuje neposkytnout licenci třetí osobě a dílo sám neužít.
5. Objednatel (nabyvatel licence) je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel (nabyvatel licence) je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, jeho název nebo označení autorů, stejně jako spojit dílo s jiným dílem nebo zařadit dílo do díla souborného, a to přímo nebo prostřednictvím třetích osob.

Článek VI. Vady díla

1. Zhotovitel garantuje, že dílo vytvořené na základě této smlouvy je úplné a že jeho vlastnosti odpovídají vlastnostem díla, sjednaným touto smlouvou. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla od okamžiku protokolárního předání díla po dobu 24 (dvaceti čtyř) měsíců.

2. V případě, že předané dílo vykazuje vady, musí tyto vady objednatel písemně u zhotovitele reklamovat. Písemná forma je podmínkou platnosti reklamace. V reklamaci musí objednatel uvést, jak se zjištěné vady projevují. Odstranění vad provede zhotovitel na svůj náklad nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení písemné reklamace.
3. Smluvní strany se dohodly, že odpovědnost za vady, vyjma odstavce 1. a 2. tohoto článku se řídí podle § 560 a násl. obchodního zákoníku.

Článek VII. Sankční ustanovení, náhrada škody

1. V případě prodlení objednatele s platbou, na kterou vznikl zhotoviteli nárok, uhradí objednatel úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, i započatý den prodlení.
2. Podpisem této smlouvy bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a v případě nedostatku finančních prostředků může dojít k úhradě daňového dokladu (faktury) až v návaznosti na přidělení potřebných finančních prostředků ze státního rozpočtu. Tato případná časová prodleva nemůže být pro účely plnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících považována za zaviněné prodlení na straně objednatele v rámci platebních podmínek a nelze proto z tohoto důvodu uplatňovat vůči objednateli žádné sankce.
3. V případě, že zhotovitel nedodrží dobu plnění sjednanou v této smlouvě, hradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad podle Článku VI odst. 2, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení.
5. Za porušení licenčních ujednání dle čl. V. smlouvy ze strany zhotovitele přísluší objednateli smluvní pokuta ve výši 100.000,- Kč, a to za každé jednotlivé porušení.
6. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, uhradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne, samostatně v plné výši, a to za každé jednotlivé porušení.
7. V případě závažného porušení smluvních povinností dle čl. I. a II. smlouvy (vyjma doby plnění) ze strany zhotovitele přísluší objednateli smluvní pokuta ve výši 20 % z ceny plněné uvedené v čl. III.1., a to za každé jednotlivé porušení.
8. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plné výši, pokud mu v důsledku porušení smluvní povinnosti zhotovitelem vznikne, ani právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, ani povinnost zhotovitele ke splnění povinnosti zajištěné smluvní pokutou, pokud na takové povinnosti bude objednatel trvat.
9. Za každé jednotlivé porušení povinností dle čl. VIII.1. je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč objednateli.
10. Zhotovitel smlouvy souhlasí, aby objednatel každou smluvní pokutu nebo náhradu škody, na níž mu vznikne nárok, započítal vůči platbě (faktuře) ve smyslu ustanovení čl. IV. Pokud by zhotovitel nestačil smluvní pokutu krýt dle čl. IV., zavazuje se k doplacení dlužné částky, a to do 30 kalendářních dnů ode dne převzetí písemné výzvy objednatele.

Článek VIII. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění smlouvy i po ukončení smlouvy zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od objednatele v souvislosti s plněním smlouvy.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel se zavazuje provést požadované dílo podle této smlouvy včas a řádně a odpovídá za jeho kvalitní a odborné provedení.

Článek IX. Odstoupení od smlouvy

1. Smlouva může být ukončena ze strany objednatele jejím vypovězením v případě změn státního rozpočtu a z nich vyplývajícího nezabezpečení finančních prostředků pro plnění předmětu smlouvy bez jakýchkoliv sankcí pro objednatele (objednateli nebudou přiděleny finanční prostředky ze státního rozpočtu pro rozpočtovou kapitolu Ministerstva zemědělství ČR).
2. Od smlouvy lze odstoupit pouze v případech, kdy dojde k závažnému porušení smluvních ujednání. Za závažné porušení smluvních ujednání se považuje prodlení zhotovitele delší 10 dnů.

Článek X. Společná a závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je držitelem veškerých povolení a oprávnění umožňujících mu zhotovit dílo dle této smlouvy.
2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v době uzavření smlouvy není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zavazuje se objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku.
3. Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečněny po vzájemné dohodě smluvních stran formou písemných dodatků, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech každý s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 2 výtisky a zhotovitel obdrží 1 výtisk.
6. Dílo je výlučným vlastnictvím objednatele a jeho předání jiným osobám, jakož i využívání u zhotovitele je možné jen s výslovným souhlasem objednatele a za podmínek jím stanovených.
7. Smlouva může být oboustranně vypovězena bez udání důvodu s 1 měsíční výpovědní lhůtou.

8. 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.
9. Smluvní strany tímto prohlašují, že postupovaly v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 138/2006 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
10. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou. Její platnost končí splněním, tj. předáním bezvadného díla objednateli a následným zaplacením faktury.
11. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit připomínky k rozsahu provedeného díla.
12. K této smlouvě neexistují žádná vedlejší ujednání.
13. Zhotovitel může pověřit zhotovením části díla třetí osobu. Při provádění díla touto třetí osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
14. Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny smlouvou, se řídí obchodním zákoníkem a předpisy souvisejícími, na čemž se obě smluvní strany dle § 262 obchodního zákoníku dohodly.

Objednatel:

Zhotovitel:

.....
Česká republika-Ministerstvo zemědělství
Ing. Ivan Landa, CSc.
ředitel odboru environmentálních podpor PRV

.....
firma
jméno zástupce
funkce

V Praze dne

V dne