

**Smlouva o dílo**  
**č.: 399-2016-10052**

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. a s použitím § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) a ustanovení § 18 odst. 5 zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“)

---

**Smluvní strany**

**Česká republika - Ministerstvo zemědělství**

se sídlem: Těšnov 65/17, Praha 1 - Nové Město - 110 00

IČ: 00020478

DIČ: není plátcem DPH

Bankovní spojení:

Zastoupená: Ing. Simonou Prečanovou, ředitelkou odboru strategie a trvale udržitelného rozvoje

Zástupce ve věcech technických (nebo pro věcná jednání): Ing. Václav Kadlec, Ph.D.

(dále jen „objednatel“)

**na straně jedné**  
**a**

**Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.**

se sídlem: Žabovřeská 250, 156 27 Praha 5 – Zbraslav

Zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem  
školství, mládeže a tělovýchovy

IČ: 00027049

DIČ:CZ00027049

Bankovní spojení:

Č. účtu:

Zastoupená: Ing. Jiřím Hladíkem, Ph.D., ředitelem ústavu

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

(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 provést aktualizaci informativní vrstvy erozní ohroženosti zemědělských půd na základě aktualizovaných podkladových vrstev. Aktualizace vrstvy erozní ohroženosti půdy spočívá v přípravě vrstvy LS (faktor délky a sklonu svahu) –

přípravě plochy způsobilé k výpočtu LS; Zapracování vstupní vrstvy regionalizovaného R faktoru (faktor erozní účinnosti deště); Zapracování vrstvy protierozních opatření, která je výsledkem zakázky „Zpracování dat výstupů pozemkových úprav – pilotní území Jihomoravský a Plzeňský kraj“ a která byla zadána SPÚ a zpracována VÚMOP v roce 2015; Aktualizaci vstupní vrstvy C faktoru (faktor ochranného vlivu vegetace) na základě výsledků projektu NAZV QJ1230056; Aktualizaci vstupní vrstvy K faktoru (faktor erodovatelnosti půdy), která vychází z aktuální vrstvy bonitovaných půdně ekologických jednotek (BPEJ) a databáze vyhodnocených půdních vzorků, které získal zhotovitel svoji dlouholetou činností; Aktualizaci vstupní vrstvy  $G_p$  (přípustná ztráta půdy), která vychází z aktuální vrstvy bonitovaných půdně ekologických jednotek (BPEJ); Výpočet vrstvy  $C_p$  (Maximální přípustná hodnota faktoru ochranného vlivu vegetace) na základě aktualizovaných vstupních vrstev; Výpočet tříd erozního ohrožení na základě dlouhodobého průměrného smyvu půdy ( $G$ ) s využitím ochranného vlivu vegetace ( $C$ ); Výpočet vrstvy Stupně erozního ohrožení - vycházející z tříd erozního ohrožení, zohledňující přípustnou průměrnou roční ztrátu půdy  $G_p$  (veškeré výše uvedené dále jen „dílo“).

3. Účelem smlouvy je zajištění aktuálnosti vrstvy erozní ohroženosti, která slouží jako zdroj informací o dílech půdních bloků (DPB) a k výběru a správné aplikaci půdoochranných technologií specifikovaných v rámci standardu DZES 5.

## **Článek II.**

### **Místo plnění, provádění díla, doba plnění, termín předání a převzetí díla, přechod vlastnictví**

1. Místem plnění je sídlo zhotovitele. Zhotovitel je povinen dílo, včetně všech jeho dílčích částí provádět výlučně osobně, tj. bez možnosti zastoupení formou subdodávky.
2. Zhotovitel pracuje na svůj náklad a na své nebezpečí, objednatel je oprávněn provádění díla průběžně kontrolovat, zhotovitel je povinen upozornit na nevhodné pokyny nebo nevhodnost věcí mu předaných. Na zjištěné nedostatky upozorní písemně zhotovitele a požádá o jejich odstranění. Takové žádosti je zhotovitel povinen ve lhůtě stanovené mu objednatelem vyhovět.
3. Doba plnění díla začíná bezprostředně po podpisu smlouvy. Zhotovitel se zavazuje předat dílo v termínu do 9. 12. 2016 v elektronické verzi na datovém nosiči.
4. O převzetí díla bude objednatelem vyhotoven protokol o převzetí a předání díla. Pokud do pěti pracovních dnů od převzetí díla nesdělí objednatel zhotoviteli, jaké vady či nedodělky dílo vykazuje, bude se mít za to, že tento protokol potvrzuje, že výsledek díla odpovídá zadání této smlouvy (a bude tak současně protokolem finálním). Dílo převezme zástupce objednatele pro věcná jednání. Zhotovitel je povinen do jednoho měsíce od oznámení vad či nedodělků objednatelem tyto vady či nedodělky odstranit a předat řádně zhotovené dílo objednateli s tím, že o této skutečnosti bude vypracován finální protokol potvrzující, že dílo je bez vad včetně vad drobných ojediněle se vyskytujících nebo nedodělků. Postup podle tohoto odstavce se bude opakovat, pokud bude dílo i nadále vykazovat vady či nedodělky.
5. Přechod vlastnictví nastává okamžikem předání řádně zhotoveného díla objednateli. Předmětem vlastnictví je aktualizovaná vrstva erozní ohroženosti ve formátu \*shp předána v elektronické verzi na CD/DVD.

### **Článek III.**

#### **Cena díla, platební podmínky a fakturace**

1. Cena za řádně a včas provedené dílo je stanovena dohodou podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí 997 040,- Kč s DPH (slovy: devět set devadesát sedm tisíc čtyřicet korun českých) z toho:
  - Cena díla bez DPH: 824 000,- Kč
  - DPH (21 %): 173 040,- Kč
2. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, včetně licenčních ujednání v rozsahu v této smlouvě stanovených. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu jen po řádném splnění a předání díla dle čl. I. a II.
3. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
4. Položkový rozpočet Díla je uveden v Příloze č. 1, Podklad pro stanovení výše režie zhotovitele je uveden v Příloze č. 2.

### **Článek IV.**

#### **Platební podmínky a fakturace**

1. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu díla na základě bezvadného řádně předaného a převzatého díla dle čl. I. a II. smlouvy a 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.
3. Splatnost daňového dokladu se stanoví na 30 kalendářních dnů po doručení faktury za dílo, jejíž přílohou bude protokol o řádném předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami.
4. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti stanovené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Nebude-li účetní doklad obsahovat stanovené náležitosti a přílohy, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování. V tomto případě neplatí původní lhůta splatnosti, ale lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury. Přílohou faktury je oprávněnou osobou objednatele podepsaný finální protokol v intencích čl. II odst. 4 Smlouvy a položkový rozpočet Díla odpovídající fakticky provedeným činnostem Zhotovitele podepsaný oprávněnou osobou objednatele. Faktura musí být doručena objednateli nejpozději do 15. 12. 2016, aby mohla být proplacena v roce 2016.
5. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
6. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

### **Článek 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 množstevní rozsah užití.
3. Smluvní strany se výslovně dohodly, že cena za poskytnutí licence dle tohoto článku je již zahrnuta v ceně díla dle čl. III. smlouvy.
4. Zhotovitel díla poskytuje licenci objednateli díla (nabyvateli licence) jako výhradní s tím, že zhotovitel je oprávněn dílo užit v souladu s předmětem své činnosti.
5. Objednatel díla (nabyvatel licence) je oprávněn bez dalšího práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě neomezeně.
6. Objednatel díla (nabyvatel licence) stejně jako nabyvatel podlicence, je bez dalšího 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. Současně s tím je objednatel díla oprávněn autorské dílo, příp. jeho dílčí část zveřejnit a to bez jakýchkoliv sankcí.
7. Pro účely tohoto článku se dílem rozumí aktualizovaná vrstva erozní ohroženosti.
8. Zhotovitel tímto prohlašuje, že pokud v souvislosti s plněním na základě této smlouvy vytvořil databázi či databáze, zřídil ji nebo je pro objednatele jako pro pořizovatele databáze dle § 89 autorského zákona, a objednateli tak svědčí všechna práva na vytěžování nebo na zužitkování celého obsahu každé databáze nebo její kvalitativně nebo kvantitativně podstatné části a právo udělit jinému oprávnění k výkonu tohoto práva. Objednatel je oprávněn každou databázi měnit a doplňovat bez souhlasu a vědomí zhotovitele.
9. V případě, že by se z jakéhokoliv důvodu stal pořizovatelem databáze zhotovitel, zhotovitel touto smlouvou převádí veškerá práva k databázi na objednatele a objednatel tato práva přijímá.
10. Stejně tak v případě, že zhotoviteli vznikla na základě této smlouvy zvláštní práva pořizovatele databáze ve smyslu § 88 a násl. autorského zákona, zhotovitel touto smlouvou veškerá tato práva převádí dle § 90 odst. 6 autorského zákona na objednatele a objednatel tato zvláštní práva pořizovatele databáze přijímá.
11. Smluvní strany se výslovně dohodly, že odměna za převod veškerých práv k databázi či databázím, včetně zvláštních práv pořizovatele databáze, je již zahrnuta v ceně díla podle čl. III. smlouvy.
12. Ujednání o autorských právech a všech právech týkajících se databází podle odst. 1. až 11. tohoto článku se vztahují i na dřívější vývojové fáze díla, tj. na dřívější vývojové fáze díla, resp. jednotlivých děl upravujícího (-ích) v jakékoliv podobě vrstvy erozní ohroženosti zemědělských půd, která vznikla na základě smlouvy o dílo č. 31 209/2010-14310 ze dne 5. 11. 2010, aktualizována byla na základě smlouvy o dílo 149393/2011-MZE-17251 ze dne 26. 9. 2011, sml. 915-2012-14143 ze dne 8. 6. 2012, sml. 1038-2013-14143 ze dne 4. 12. 2013, sml. 65148/2015-MZE-10052 ze dne 27. 11. 2015. Vrstva byla dále aktualizována revizemi vrstvy na základě smlouvy o dílo č. 525-2013-14143 ze dne 27. 8. 2013, dále smlouvy o dílo a poskytnutí služeb č. 1148-2014-14143 ze dne 5. 12. 2014 a 65175/2015-MZE-10052 ze dne 27. 11. 2015 (dále též jako „Dosavadní smlouvy“). Ze smlouvy o dílo č. 31 209/2010-14310 mezi MZe a VÚMOP (článek III. - Ochrana autorských práv) vyplývá, že zhotovitel poskytnul objednateli oprávnění ke všem aktuálně známým způsobům užití informativní vrstvy erozní ohroženosti zemědělských půd a bez jakéhokoliv omezení, zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití a že objednatel je oprávněn upravit či jinak měnit informativní vrstvu erozní ohroženosti zemědělských půd, její název nebo označení autorů, stejně jako spojit ji s jiným dílem nebo zařadit dílo do díla souborného.

13. Smluvní strany se pro vyloučení jakýchkoliv pochybností dohodly, že touto smlouvou zhotovitel uděluje objednateli k výsledkům plnění zhotovitele na základě Dosavadních smluv oprávnění k výkonu práv duševního vlastnictví, a to ve stejném rozsahu, v jakém je zhotovitel uděluje objednateli k výsledkům plnění dle této smlouvy, zejména právo užívat autorská díla, právo provádět bez dalšího jakékoli jejich změny, bez dalšího je sublicencovat, zařazovat do děl souborných. Pokud na základě Dosavadních smluv přísluší zhotoviteli zvláštní práva pořizovatele databáze, převádí je touto smlouvou na objednatele. Cena za poskytnutí práv dle tohoto odstavce je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy, pokud nebyla uhrazena již na základě Dosavadních smluv.

## **Článek VI.**

### **Vady díla**

1. Zhotovitel garantuje, že dílo vytvořené na základě smlouvy je úplné a že jeho vlastnosti odpovídají vlastnostem díla, sjednaným smlouvou. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla od okamžiku protokolárního předání díla po dobu 24 měsíců.
2. V případě, že předané dílo vykazuje vady, musí tyto vady objednatel bez zbytečného odkladu 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 1 měsíce od obdržení písemné reklamace.

## **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 0,01 % z dlužné částky za každý, i započatý den prodlení.
2. V případě porušení smluvních povinností dle čl. II. odst. 1 a 2 smlouvy (vyjma doby plnění) ze strany zhotovitele přísluší objednateli smluvní pokuta ve výši 20 % z ceny plnění uvedené v čl. III. odst. 1., včetně DPH, a to za každé jednotlivé porušení.
3. Nesplní-li zhotovitel povinnost předat řádně provedené dílo objednateli v době uvedené v čl. II. odst. 3, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. III. 1., a to za každý i započatý den prodlení.
4. Neodstraní-li zhotovitel při provádění díla zjištěné nedostatky podle čl. II. odst. 2 ve lhůtě stanovené mu objednatelem či vady nebo nedodělky ve smyslu čl. II. odst. 4. v tam uvedené lhůtě, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč (pět tisíc korun českých), a to za každý den prodlení.
5. 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, ledaže by objednatel výslovně prohlásil, že na plnění povinnosti netrvá.
6. Za každé jednotlivé porušení povinnosti dle čl. VIII. 1. je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 200 000,- Kč, s výjimkou postupu dle ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozd. předpisů, objednateli.
7. Zhotovitel souhlasí, aby objednatel každou smluvní pokutu nebo náhradu škody, na níž mu vznikne nárok, započel vůči platbě (faktuře) ve smyslu ustanovení čl. IV. Pokud nedoručí

k započtení dle čl. IV., zavazuje se k doplacení dlužné částky, a to do 30 kalendářních dnů ode dne převzetí písemné výzvy objednatele.

8. Neodstraní-li zhotovitel v záruční době reklamovanou vadu ve smyslu čl. VI odst. 2 smlouvy do 1 měsíce ode dne obdržení písemné reklamace objednatelem, popřípadě, byl-li pro odstranění vady z důvodu faktické nemožnosti odstranění vady v uvedené lhůtě mezi objednatelem a zhotovitelem dohodnut jiný termín a zhotovitel vadu neodstraní v tomto jiném termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých), a to za každý den prodlení.
9. Smluvní pokuty jsou splatné desátý den (10.) den ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k jejich úhradě povinnou smluvní stranou, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.

## **Článek VIII.**

### **Mlčenlivost a finanční kontrola**

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění smlouvy i po ukončení smlouvy zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví v souvislosti s plněním smlouvy s výjimkou dodržování zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozd. předpisů.
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.

## **Článek IX.**

### **Společná ujednání**

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je držitelem veškerých povolení a oprávnění, umožňujících mu uskutečnit dílo dle smlouvy a jedná se o Zhotovitele ve smyslu § 5 ve spojení § 2950 občanského zákoníku.
2. 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 společnosti. Současně s tím je povinností Zhotovitele oznámit veškeré skutečnosti týkající se Zhotovitele, které mohou být důvodem pro zahájení insolvenčního řízení proti Zhotoviteli.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že
  - a) na majetek zhotovitele byl prohlášen úpadek nebo Zhotovitel nesplnil informační povinnost uvedenou v předchozím odstavci nebo
  - b) zhotovitel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo
  - c) insolvenční návrh je zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení (ve znění zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů) nebo
  - d) zhotovitel vstoupí do likvidace nebo
  - e) v případě prodlení zhotovitele s předáním díla delším než 30 dnů nebo prodlení zhotovitele s odstraněním vad či nedodělků v intencích čl. II odst. 4 Smlouvy delší než 30 dnů. Odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je vždy bez jakýchkoliv sankcí vůči objednateli.
  - f) porušení povinnosti uvedené v čl. II odst. 1 Smlouvy.

g) v případě porušení povinnosti stanovené v čl. II odst. 1 Smlouvy.

4. Zhotovitel má povinnost řídit se veškerými (písemnými nebo ústními) pokyny objednatele, pokud nejsou v přímém rozporu se zněním smlouvy a s příslušnými platnými právními předpisy.
5. Zhotovitel si zajistí podklady potřebné pro zpracování díla vlastními prostředky vyjma vrstvy regionalizovaného R faktoru, která je výsledkem výzkumné činnosti ČHMÚ a vrstvy protierozních opatření, která je výsledkem zakázky „Zpracování dat výstupů pozemkových úprav – pilotní území Jihomoravský a Plzeňský kraj“ (zadavatel SPÚ, zpracovatel VÚMOP, v.v.i., č. smlouvy SPU 445932/2015). Tyto podklady zajistí objednatel.
6. K této smlouvě neexistují žádná vedlejší ujednání.
7. Objednatel nebo jím písemně pověřená právnická osoba může provést u zhotovitele kontrolu plnění smlouvy zaměřenou zejména na věcné plnění smlouvy, výsledky plnění smlouvy dosažené ke dni kontroly a způsob jejich realizace, účelné čerpání poskytnutých finančních prostředků a odhad dalšího čerpání na následující období, kontrolu plnění smluvních povinností smluvními stranami. O této kontrole se vyhotovuje protokol podepsaný všemi zúčastněnými.
8. Objednatel si vyhrazuje právo mít připomínky k rozsahu díla.
9. Zhotovitel může pověřit zhotovením části díla třetí osobu. Při provádění díla touto třetí osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
10. Zhotovitel je srozuměn s tím, že objednatel je oprávněn uveřejnit smlouvu na svých webových stránkách a dále je povinen uveřejnit dle §147 a odst. 1 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů tuto smlouvu, včetně všech jejích změn a dodatků. Dále je zhotovitel srozuměn s tím, že dle § 147 a odst. 1 písm. b) tohoto zákona je objednatel povinen uveřejnit na Profilu výši skutečně uhrazené ceny za plnění Veřejné zakázky a dle § 147a odst. 1 písm. c) též seznam subdodavatelů zhotovitele. Zhotovitel tímto uděluje souhlas objednateli k uveřejnění všech podkladů, údajů a informací, včetně těch, k jejich uveřejnění vyplývá pro objednatele povinnost dle právních předpisů. Zhotovitel je srozuměn s tím, že objednatel je oprávněn zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených vč. metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

## **Článek X.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Veškeré změny a doplňky smlouvy budou uskutečněny po vzájemné dohodě smluvních stran formou písemných dodatků, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet a Příloha č. 2 – Podklad pro stanovení výše režie zhotovitele.
2. V případě, že práva a povinnosti smluvních stran nejsou upraveny touto smlouvou, řídí se ustanoveními § 2586 a násl. občanského zákoníku subsidiárně dalšími ustanoveními občanského zákoníku. Současně s tím si smluvní strany dohodly vyloučení § 2050, § 2605 odst. 2 a § 2618 občanského zákoníku.
3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech každý s platností originálu, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží po dvou.

5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinen uveřejnit dle § 147a odst. 1 písm. a) ZVZ tuto smlouvu, včetně všech jejích změn a dodatků. Dále je Zhotovitel srozuměn s tím, že dle § 147a odst. 1 písm. b) ZVZ je Objednatel povinen uveřejnit na Profilu výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky, přičemž Profilem objednatele se ve smyslu § 17 písm. w) ZVZ rozumí elektronický nástroj, prostřednictvím kterého objednatel jako zadavatel podle tohoto zákona uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám způsobem, který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup, a jehož internetové adresa je uveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek; požadavky na náležitosti profilu objednatele stanoví prováděcí právní předpis. Dle § 147a odst. 1 písm. c) ZVZ je Zhotovitel povinen uveřejnit též seznam subdodavatelů Zhotovitele. Současně s tím je Zhotovitel srozuměn s tím, že Objednatel je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších smluv od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
6. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se záruk, nároku z vadného plnění, nároku z náhrady škody, nároku ze smluvních pokut či úroků z prodlení, ustanovení o ochraně informací, licenčních ujednání, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této smlouvy.
7. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem smlouvy seznámily, rozumějí mu a souhlasí s ním, a dále potvrzují, že smlouva je uzavřena bez jakýchkoli podmínek znevýhodňujících jednu ze stran. Tato smlouva je projevem vážné, pravé a svobodné vůle smluvních stran, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

Objednatel:

Zhotovitel:

V Praze dne .....

V Praze dne .....

---

Česká republika Ministerstvo zemědělství  
Ing. Simona Prečanová  
ředitelka odboru strategie a trvale  
udržitelného rozvoje

---

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy,  
v. v. i.  
Ing. Jiří Hladík, Ph.D.  
ředitel ústavu



Příloha č. 1 – položkový rozpočet díla

Termín plnění:	Činnosti	Cena celkem (bez DPH)	osobní náklady	materiál, drobný majetek, služby	odpisy	cestovné	režijní náklady
9. 12. 2016	Aktualizace vstupních vrstev pro výpočet vrstvy erozní ohroženosti (LS faktor, C faktor, K faktor, přípustná ztráta Gp)	736 800	400 000	90 864	42 000	5 000	198 936
9. 12. 2016	Výpočet vrstvy Cp - Maximální přípustná hodnota faktoru ochranného vlivu vegetace	38 400	26 000	1 032	0	1 000	10 368
9. 12. 2016	Výpočet tříd erozního ohrožení na základě dlouhodobého průměrného smyvu půdy (G) s využitím ochranného vlivu vegetace (C)	10 400	6 600	492	0	500	2 808
9. 12. 2016	Výpočet vrstvy Stupně erozního ohrožení vycházející z tříd erozního ohrožení, zohledňující přípustnou průměrnou roční ztrátu půdy Gp	38 400	26 000	1 032	0	1 000	10 368
<b>Celkem</b>		<b>824 000</b>	<b>458 600</b>	<b>93 420</b>	<b>42 000</b>	<b>7 500</b>	<b>222 480</b>

*Pozn. Jednotlivé položky nákladů jsou orientační a v průběhu řešení se mohou měnit, celková cena však nebude překročena.*

osobní náklady - náklady na mzdy včetně zákonného sociálního pojištění 25%, zdravotního pojištění 9%, FKSP 2%  
 materiál, drobný majetek, služby - náklady zahrnují běžný spotřební materiál, PHM, drobný majetek do 3 tis. Kč, náklady na odborné služby, náklady na podporu SW ArcGIS  
 odpisy - náklady zahrnují odpisy diskového pole a zálohovací knihovny DELL  
 cestovné - náklady spojené s cestami na jednání, prezentací výsledků  
 režijní náklady - dle vnitroústavních směrnic 27% (v případě spoluřešitele je režie snížena)

Vnitřní předpisy Výzkumného ústavu meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

---

**C.1/12 [2007]**  
**PŘÍKAZ ŘEDITELE**  
**VÝZKUMNÉHO ÚSTAVU MELIORACÍ A OCHRANY PŮDY, V.V.I.**  
**č. 12 ze dne 20. 2. 2007**

Praha, 20. února 2007  
Č.j.: 291/2007

**Věc:** **Zásady pro klíčování režijních nákladů při realizaci hlavní, další a jiné činnosti**  
**Určeno:** všem vedoucím organizačních útvarů, sekretariátu ředitele ústavu, referátu právnímu, personálnímu a kontrolnímu

S účinností od 1.3.2007 vyhláшуji platnost Zásad pro klíčování režijních nákladů při realizaci hlavní, další a jiné činnosti ve VÚMOP, v.v.i., které jsou nedílnou součástí tohoto příkazu.

Ukládám všem vedoucím organizačních útvarů seznámit prokazatelným způsobem sobě podřízené zaměstnance s tímto příkazem.

## Zásady pro klíčování režijních nákladů při realizaci hlavní, další a jiné činnosti

### Čl. 1 Vymezení pojmů

- 1.1. Režijní náklady jsou náklady nepřímé, které jsou společné pro všechny činnosti ústavu a dělí se na náklady správní režie a náklady provozní režie.
- 1.2. Náklady správní režie jsou účtovány na zakázku 999 a tvoří veškeré náklady vyvolané činností oddělení: ředitele ústavu, koordinace a plánu vědeckovýzkumné činnosti, hospodářské správy-útvarem rozborové činnosti a finančního plánu.
- 1.3. Náklady provozní režie jsou účtovány na zakázku 888 a tvoří je náklady oddělení hospodářské správy-útvarem hospodářské správy, náklady na provoz budovy ústavu v členění dle účtového rozvrhu či nájmy nebytových prostor odloučených pracovišť a související náklady. Zahrnují se rovněž náklady telekomunikačních služeb a ostatní náklady, které nejsou přímými náklady na řešení výzkumného záměru, projektů a zakázek.
- 1.4. Klíčování režijních nákladů představuje rovnoměrné rozdělení režijních nákladů na jednotlivé činnosti, resp. výzkumný záměr, projekty a zakázky. V průběhu kalendářního roku je klíčování režijních nákladů prováděno mimoúčetně, zaúčtování režijních nákladů na jednotlivé činnosti je provedeno při roční účetní závěrce.

### Čl. 2 Způsob klíčování a výše režijních nákladů

- 2.1. Ve VÚMOP, v.v.i. je stanoven způsob klíčování režijních nákladů dle vzorce:

<u>výše režijních nákladů daného období</u> (výše očekávaných výnosů ústavu daného období, vč. spolufinancování - prostředky vyloučené z výpočtu režie)	<b>X</b>	(očekávané výnosy jednotlivých činností, resp. výzk. záměru, projektů a zakázek, vč. spolufinancování - prostředky vyloučené z výpočtu režie)
---	----------	--

Do očekávaných výnosů ústavu se zahrnují výnosy za výzkumný záměr, projekty, zakázky další činnosti a zakázky jiné činnosti.

- 2.2. Výše režijních nákladů ve VÚMOP, v.v.i. je stanovena ve výši 27 % z celkových výnosů ústavu, snižená o prostředky vyloučené.

### **Čl. 3**

#### **Změna způsobu klíčování režijních nákladů**

- 3.1. Pokud dojde ke změnám způsobu klíčování režijních nákladů, bude nový způsob klíčování řešen dodatkem tohoto příkazu.

### **Čl. 4**

#### **Odpovědnost za způsob a dodržování klíčování režijních nákladů**

- 4.1. Za způsob, aktualizaci a dodržování správného postupu klíčování režijních nákladů odpovídá ekonomický náměstek, za správný postup účtování odpovídá hlavní účetní.

### **Čl. 5**

#### **Závěrečné ustanovení**

- 5.1. Zásady pro klíčování režijních nákladů při realizaci hlavní, další a jiné činnosti nabývají účinnosti dnem vydání příkazu ředitele

## PŘÍKAZ ŘEDITELE

VÝZKUMNÉHO ÚSTAVU MELIORACÍ A OCHRANY PŮDY, V.V.I.

č. PŘ17 - 06/2011

Praha 24.6.2011

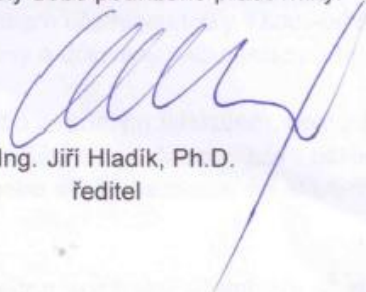
Č.j.: 2796/2011/1100

Věc: Metodika vykazování nepřímých nákladů metodou full cost ve VÚMOP, v.v.i.

Určeno: všem vedoucím organizačních útvarů

S účinností od 01.07.2011 vydávám „Metodiku vykazování nepřímých nákladů metodou FC ve VÚMOP, v.v.i.“, která je nedílnou součástí tohoto příkazu, a je závazná pro všechny pracovníky ústavu.

Ukládám všem vedoucím organizačních útvarů ústavu, aby nejpozději do 30.06.2011 s tímto příkazem prokazatelně seznámili všechny sobě podřízené pracovníky.

  
Ing. Jiří Hladík, Ph.D.  
ředitel

Příloha: Metodika vykazování nepřímých nákladů metodou FC ve VÚMOP, v.v.i.



### **Metodika vykazování nepřímých nákladů metodou full cost ve VÚMOP, v.v.i.**

Metodika pro vykazování nepřímých (neboli režijních) nákladů k projektům, včetně projektů VaVal, navazuje na „Zásady pro klíčování režijních nákladů při realizaci hlavní, další a jiné činnosti“ vydané příkazem ředitele č. 12 ze dne 20.2.2007, a vychází z příslušných ustanovení zákona č. 341/2005 Sb. o veřejných výzkumných institucích, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/91 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o účetnictví a z Českých účetních standardů pro účetní jednotky, které účtují podle vyhlášky č. 504/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Tato metodika upravuje způsoby přiřazování nepřímých nákladů k projektům včetně projektů VaVal, které jsou hrazeny z poskytnuté dotace, a k ostatním projektům, za účelem vykazování skutečných (úplných) způsobitelných nákladů projektů – tzv. full cost model (FC).

#### **Čl. 1**

##### **Definice**

Nepřímé náklady – režie, jsou náklady vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu, které nejsou nebo nemohou být jednoznačně spojené s konkrétní aktivitou daného projektu.

Jejich vznik souvisí se zajištěním řešení projektů v účetní jednotce v širších souvislostech, vznik je doložený účetním systémem účetní jednotky v souladu s předpisy o účetnictví a v rámci projektu nejsou považovány a účtovány jako náklady přímé.

Rozlišení, zda je náklad na projekt přímým nebo nepřímým nákladem, nemusí být vždy jednoznačné. Hlavním hlediskem je především skutečnost, zda náklad vznikl v souvislosti s řešením konkrétního projektu nebo vznikl nezávisle na skutečnosti, zda konkrétní projekt je nebo není řešen.

V rámci vykazování nákladů projektu nelze jeden konkrétní účetní případ dokládající vznik nákladu zahrnout mezi přímé náklady a současně mezi nepřímé náklady, tj. nelze jeden náklad vykázat na projekt dvakrát.

#### **Čl. 2**

##### **Obsahové určení, plánování a následné přiřazování**

Nepřímé náklady účetní jednotky obsahují zejména náklady na infrastrukturu pro řešení projektů, jako jsou náklady na vedení a řízení účetní jednotky, náklady provozně-

ekonomického úseku, zajištění právních služeb, náklady hospodářské správy, náklady na správu počítačové sítě, apod.), kam spadají zejména:

- a) osobní náklady, cestovní náhrady, spotřební materiál a náklady na dodávky služeb pro management a pracovníky podpůrných složek a činností,
- b) odpisy budov a staveb, které jsou společně využívány,
- c) odpisy hmotného a nehmotného vybavení pro management a podpůrné složky a činnosti,
- d) provozní náklady budov resp. kanceláří účetní jednotky vlastních nebo najatých,
- e) provozní náklady vybavení pro management a podpůrné složky a činnosti,
- f) náklady na společně používaná zařízení, jako jsou servery, tiskárny, kopírovací stroje, apod.
- g) společné administrativní a technické náklady, jako jsou správa počítačových sítí, dodávky služeb (datových, telekomunikačních, apod.), náklady na audity a certifikace pokud nejsou vyvolány požadavkem konkrétního zákazníka, náklady na zajištění řídicích orgánů účetní jednotky, aj.

Mezi nepřímé náklady se běžně nezahrnují náklady vnitropodnikových středisek (např. centrální laboratoře), které se prostřednictvím vnitropodnikového účetnictví spotřebovaných jednotek (počty jednotlivých druhů rozborů, apod.) přiřazují mezi přímé náklady projektu, pro který byla vnitropodniková zakázka provedena.

Náklady nepřímé (režijní) jsou společné pro všechny činnosti ústavu a interně se dělí na náklady správní režie a náklady provozní režie.

Při plánování nepřímých nákladů na projekt vychází pracovník, který připravuje návrh projektu včetně finančního ocenění, zejména z:

- a) konkrétních podmínek, které jsou v pravidlech poskytovatele dotace pro navrhovaný projekt,
- b) praxe stanovené účetní jednotkou při procentním určení podílu nepřímých nákladů z celkových výnosů projektu. Pro stanovení plánovaného procentního podílu nepřímých nákladů se vychází z údajů minulých účetních období, údajů z rozpočtu příslušného kalendářního roku, manažerských záměrů a dalších údajů a postupů účetní jednotky.

Nepřímé náklady, které mají být přiřazeny k projektům, se při jejich vzniku účetně zachycují na režijních zakázkách se zvláštním číselným označením (888, 999).

Přiřazování nepřímých nákladů k výnosům řešených projektů se provádí:

- a) po ukončení kalendářního roku podle jejich skutečné výše, a to jak u projektů ukončených, tak i u projektů průběžně řešených, které přecházejí do následujícího roku.
- b) odlišným způsobem, určeným poskytovatelem projektu v dotačních podmínkách projektu – například jednorázovým určeným procentním příspěvkem poskytovatele na nepřímé náklady projektu z celkových nákladů projektu, uznáním vybraných



druhů nepřímých nákladů podle poskytovatelem zadaných podmínek, metodou AC, aj.

### Čl. 3

#### Způsobilé a nezpůsobilé nepřímé náklady

1. Způsobilé nepřímé náklady, které je možné přiřadit k projektu, jsou takové nepřímé náklady, které splňují obecné principy způsobilosti a specifické požadavky dotačních podmínek projektu.  
Obecné principy způsobilosti nepřímých nákladů projektu vychází z podmínky, aby nepřímé náklady:
  - byly vynaložené v průběhu řešení projektu, a to v každém konkrétním kalendářním roce řešení projektu,
  - byly skutečné, tj. aby došlo ke vzniku nákladu v souladu s metodami a postupy určenými předpisy o účetnictví, které se na účetní jednotku vztahují. Mezi tyto náklady se zahrnují i náklady stanovené metodami dohadných položek pasivních nebo určené časovým rozlišením.
  - byly dokladovatelné účetními doklady účetní jednotky a zaúčtované v účetních knihách,
  - vycházely ze skutečné výše celkových nepřímých nákladů účetní jednotky,
  - vznikaly v souladu se zásadami hospodárnosti, efektivnosti a účelnosti.Za skutečné způsobilé nepřímé náklady projektu se nepovažují náklady nezaúčtované v účetnictví účetní jednotky, plány, odhady, propočty, vyčíslení ušlých příležitostí, alternativní odhady, apod.
2. Nezpůsobilé nepřímé náklady jsou takové nepřímé náklady, které nesplňují obecné podmínky způsobilosti uvedené v bodě 1. čl. 3, nemají přímou ani zprostředkovanou vazbu k řešenému projektu a dále nesplňují specifické podmínky programu určeného poskytovatelem. Jedná se např. o:
  - o náklady na úhradu sankcí, pokud byly hrazeny v rámci režijních výdajů účetní jednotky a nebyly uhrazeny z rezervního fondu účetní jednotky,
  - náklady na úhradu manka a škod, které současně nebyly předepsány vinikům k náhradě nebo nebyly hrazeny zcela nebo zčásti pojišťovnamí,
  - smluvní a ostatní pokuty a penále, apod.

### Čl. 4

#### Postup přiřazování nepřímých nákladů k projektům VaV a ostatním projektům

1. Postup upravený v tomto článku se nevztahuje na přiřazování nepřímých nákladů k těm projektům, u nichž je poskytovatelem určena uznatelná výše nepřímých nákladů odlišným způsobem – například jednorázovým procentním příspěvkem



z celkových nákladů projektu, uznáním vybraných druhů nepřímých nákladů podle poskytovatelem zadaných podmínek, metodou AC, apod.

2. V průběhu kalendářního roku se nepřímé náklady na konkrétních projektech sledují a přiřazují ve skutečné výši v mimoúčetní evidenci.
3. V rámci závěrečných účetních operací, po ukončení kalendářního roku, se při účetní závěrce provede rozúčtování skutečné roční výše nepřímých nákladů příslušného kalendářního roku k jednotlivým činnostem.
4. Rozvrhová základna pro přiřazení nepřímých nákladů k jednotlivým projektům a zakázkám je stanovena na základě podrobného propočtu fixních i variabilních složek režijních nákladů tak, aby co nejlépe odpovídala skutečnému zatížení jednotlivých projektů a zakázek těmito režijními náklady.
5. Na základě empirického zkoumání se jako nejvhodnější rozvrhová základna používají očekávané výnosy projektů a zakázek. Standardně se pro přiřazení režijních nákladů aplikuje sazba ve výši 27% z celkových očekávaných výnosů.
6. Důvod pro stanovení rozvrhové základny na úrovni očekávaných výnosů vyplývá z praxe, kdy dotace na financování většiny výzkumných projektů (skutečné výnosy) jsou na účet připisovány až v průběhu roku, zatímco náklady vznikají již od 1.1. příslušného kalendářního roku. V zájmu účelného, efektivního a správného hospodaření se svěřenými finančními prostředky vyčísluje VÚMOP, v.v.i. (v souladu s pravidly jednotlivých poskytovatelů) výši režijních nákladů, které budou alokovány na jednotlivé projekty a zakázky již počátkem kalendářního roku. V průběhu roku dochází k pravidelné měsíční kvantifikaci a následnému hodnocení aktuální výše čerpání režijních nákladů na jednotlivé projekty a zakázky dle výpočtu uvedeného v příloze „Mechanismus výpočtu nepřímých (režijních) nákladů na jednotlivé projekty“
7. Tento postup se aplikuje samostatně pro každý kalendářní rok, ve kterém se projekty, včetně projektů VaVal, řeší.

Příloha: „Mechanismus výpočtu nepřímých (režijních) nákladů na jednotlivé projekty“

## Mechanismus výpočtu nepřímých režijních nákladů na jednotlivé projekty

$$\frac{\text{celková výše skutečných režijních nákladů daného období}}{\text{celková výše očekávaných výnosů ústavu daného období, včetně spolufinancování - celková výše prostředků vyloučených z výpočtu režie za všechny řešené projekty a zakázky v daném roce}} \times \text{očekávané výnosy jednotlivých projektů a zakázek, včetně spolufinancování - prostředky vyloučené z výpočtu režie daného projektu nebo zakázky}$$

Ve výpočtu jsou použity následující pojmy:

- Výše skutečných celkových režijních nákladů daného období – jedná se o součet všech režijních nákladů (provozních i správních) zaúčtovaných ve sledovaném období na zakázky 888 a 999
- Výše očekávaných výnosů ústavu daného období – jedná se o výnosy, které vychází z platného ročního plánu VÚMOP, v.v.i. a zahrnují dotace na financování výzkumných projektů, které odpovídají smlouvě s jednotlivými poskytovateli a rovněž výnosy z plánovaných zakázek
- Spolufinancování – část finančních prostředků na úhradu uznatelných nákladů výzkumných projektů, které se zavázal uhradit VÚMOP, v.v.i.
- Prostředky vyloučené z výpočtu režie - jedná se kvantifikaci částky, o kterou je nutné snížit základ pro výpočet režie (očekávané výnosy), aby výše režijních nákladů odpovídala 27% z očekávaných výnosů i u projektů, jejichž pravidla povolují čerpání režijních nákladů v jiné výši a bylo možné dodržet dlouhodobě používanou metodiku výpočtu režijních nákladů