MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Písemná zpráva zadavatele

dle § 85 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon")

Název veřejné zakázky:	Komplexní systém hodnocení erozního ohrožení s vazbou ochrany vodních toků a nádrží před zanášením sedimenty
Evidenční číslo	VZ 366791
Spisová značka veřejné zakázky:	6VZ22674/2013-14132
Druh veřejné zakázky:	Podlimitní veřejná zakázka na služby
Forma zadávacího řízení:	Jednací řízení bez uveřejnění dle § 21 odst. 1 písm. d) a § 34 zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon**")
Limit veřejné zakázky:	2.000.000,- Kč bez DPH

1. Základní identifikační údaje zadavatele

Zadavatel ve smyslu zákona:	Česká republika – Ministerstvo zemědělství
Právní forma:	Organizační složka státu, kód 325
Název zadavatele:	Česká republika – Ministerstvo zemědělství
Sídlo:	Praha 1 – Nové Město, Těšnov 65/17, PSČ 110 00
IČ/DIČ:	00020478/není plátcem DPH
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Ing. Ivan Landa, CSc.
Kontaktní osoba ve věcech technických:	Mgr. Kateřina Susová

2. Předmět a účel veřejné zakázky

Realizací veřejné zakázky budou zajištěny podklady pro nastavení komplexního řešení pro podporu efektivního zacílení opatření v rámci Programu rozvoje venkova v oblasti protierozní ochrany.

Cílem realizace veřejné zakázky je řešit erozní ohroženost z pohledu ochrany vodních toků a nádrží před zanášením, kdy je nutné určit jaké množství erodovaného materiálu je transportováno vodními toky dále do povodí. Velká část sedimentu je totiž zpravidla zachycována v povodí v místech s nižším sklonem, na travních pásech, v rámci remízků atd. V případě, že zdrojové pozemky identifikujeme, je možné vhodnými opatřeními v rámci PRV podpořit šetrnější hospodaření, a tato podpora bude pro zlepšení stavu vodních toků a nádrží účinná.

veřejné zakázky

V rámci veřejné zakázky bude zpracována:

1. Studie „Vyhodnocení všech povodí IV. řádu a určení podílu erodované půdy, který nebyl zachycen retencí v povodí, ale byl dotransportován do vodního toku".
   - Toto bude provedeno použitím metody poměru odnosu (SDR, *Williams, 1977*) pro celé dílčí povodí (součástí této části bude kontrola výpočtu, která zpřesní zjištěné výsledky).
   - Výsledkem výpočtu budou hodnoty průměrného ročního transportovatelného množství půdních částic uzávěrovými profily povodí IV. řádu.
   - Takto vyhodnocená povodí bude možné seřadit na základě jejich ohroženosti a vybrat prioritní povodí pro podrobnější analýzy (pro další etapu řešení veřejné zakázky).
2. Studie „Vyhodnocení prioritních 20 % povodí IV. řádu modelem, který kromě výpočtu ztráty půdy bude řešit i její sedimentaci v rámci povodí".
   - Vyhodnocení proběhne se zohledněním zachycování v povodí v místech s nižším sklonem, na travních pásech, v rámci remízků atd.
   - Přesně budou určeny plochy postižené erozí a ukládáním sedimentu, stanovena bude bilance eroze/depozice, množství transportovaného sedimentu z povodí (i z jeho dílčích částí), bude určen odtoku z povodí, % podíl jílu a písku a další.
   - Požadované měřítko zpracování je 1: 5000.
3. Studie, tabelární a mapové výstupy z informačního systému „*Komplexní systém hodnocení erozního* ohrožení"
   - Vytvoření IS proběhne v návaznosti na samotné řešení výpočtu eroze, transportu a sedimentace splavenin. Zájemce se zaváže k provozování systému do konce roku 2014.
   - IS bude sloužit pro zobrazení výsledků výpočtů a nástroje na jejich interpretaci. Systém bude implementován na geoportálu SOWAC GIS ve formě specializovaného mapového projektu s textovou a mapovou částí.
   - IS bude navržen a vytvořen jako soubor základních, analytických a syntetických mapových podkladů a specializovaných nástrojů na podporu rozhodování při zacílení opatření realizovaných v rámci PRV.
   - IS bude poskytovat na úrovni povodí několik základních možných scénářů řešení současné situace a simuloval by tak vliv různých opatření a managementů využití krajiny na odtok z povodí. Systém bude na této úrovni uživateli poskytovat sadu nástrojů na vytvoření vlastních scénářů tím, že by mu umožnil ovlivnit vrstvu aktuálního využití krajiny (land use).
   - IS bude obsahovat sadu nástrojů na identifikaci erozně nebezpečných pozemků a pozemků ohrožených depozicí splavenin. Takto identifikované pozemky jsou ty, na které bude potřeba zacílit vhodná opatření v rámci PRV. Modelem by následně mohly být posouzeny i dopady navržených opatření na konkrétních erozně nebezpečných pozemcích. Systém bude v této funkční variantě řešení sloužit i jako účinný nástroj na podporu rozhodování při cílení opatření v rámci PRV.

3. Hodnota veřejné zakázky 2.000.000,- Kč bez DPH/ 2.420.000,- Kč s DPH

4. Identifikační údaje uchazeče:

Obchodní firma nebo název uchazeče:	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
Sídlo:	Žabovřeská 250, Praha 5 – Zbraslav, 156 27

veřejné zakázky

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Právní forma	Veřejně výzkumná instituce
IČ:	00027049
DIČ:	CZ00027049

5. Odůvodnění výběru nevhodnější nabídky

Veřejná zakázka je zadávána v rámci jednacího řízení bez uveřejnění, které je vedeno s jedním uchazečem (zájemcem).
Nabídka uchazeče byla doručena v požadovaném termínu (doručena dne 14. 11. 2013 v 15:07 hod.).
Zástupce zadavatele, v souladu s ustanovením § 76 zákona, posoudil nabídku z hlediska splnění zákonných požadavků a z hlediska splnění požadavků zadavatele uvedených v zadávacích podmínkách a konstatoval, že posuzovaná nabídka vymezené podmínky splňuje.

Současně zástupce zadavatele posoudil nabídkovou cenu zájemce a ve smyslu § 77 odst. 1 zákona a neoznačil ji jako mimořádně nízkou nabídkovou cenu.

Nabídka zájemce Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

Nabídková cena bez DPH:	2.000.000,- Kč
Nabídková cena včetně DPH:	2.420.000,- Kč
Z toho DPH:	420.000,- Kč

6. Důvod použití jednacího řízení bez uveřejnění

Zadavatel zadává veřejnou zakázku v jednacím řízení bez uveřejnění v souladu s § 23, odst. 4, písm. a) zákona, neboť veřejná zakázka může být splněna z technických důvodů a z důvodu ochrany výhradních práv pouze určitým dodavatelem, kterým je Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. (dále jen VÚMOP, v.v.i.), který disponuje daty, na jejichž základě má být veřejná zakázka zpracována.
VÚMOP v.v.i. je jedinou institucí disponující rozsáhlou datovou bází pedologických dat, nezbytnou pro úspěšné naplnění zadání studie a vedenou v požadovaném měřítku 1:5 000 (zpracovaných na základě Komplexního průzkumu půd (KPP)) jako odborného materiálu, ze kterého vychází aktualizace bonitovaných půdně ekologických jednotek (dále BPEJ) ve smyslu vyhlášky Ministerstva zemědělství ČR č. 327/1998 Sb.

7. Určená část veřejné zakázky bude plněna prostřednictvím subdodavatele

Nebude plněna subdodavatelem

V Praze dne 21. 11. 2013

Ministerstvo zemědělství České republiky -70-

Ing. Ivan Landa, CSc.
ředitel odboru environmentálních podpor PRV - 14130

veřejné zakázky