

Poptávka služeb – vypracování odborné studie (GIS) v Moldavsku – region Sever

Číslo poptávky: CzDA-MD-2014-3-15110/1

Česká rozvojová agentura (**ČRA**), organizační složka státu podřízená Ministerstvu zahraničních věcí ČR, **hledá** realizátora vypracování studie zaměřené na analýzu možností využívání GIS technologií pro regionální plánování v Moldavsku, konkrétně v regionu Sever.

Typ smlouvy: smlouva o dílo

Lokalita: Moldavsko, region Sever

Předpokládaná cena: 300.000 Kč

Termín uzavření kontraktu: říjen 2014

Délka kontraktu: říjen - prosince 2014

1. Zdůvodnění poptávky

ČRA připravuje v rámci zahraniční rozvojové spolupráce ČR a Moldavskem projekt „Rozvoj územního plánování v Moldavsku“. Jednou z aktivit tohoto projektu je vypracování úvodní odborné studie analyzující kvalitu, dostupnost a zpracování GIS dat a také analýzu platné legislativy týkající se geoinformačních technologií a služeb.

Plánovaný projekt je zaměřený na zvýšení využívání GIS technologií pro regionální plánování v Moldavsku. Spadá do tématu „Státní správa“ schváleného usnesením vlády č. 403 ze dne 29. května 2013 k zahraniční rozvojové spolupráci v roce 2014 a středně dobému výhledu jejího financování do roku 2016. Projekt spadá do sektoru „Vláda a občanská společnost“ a svým zaměřením reaguje na potřeby zvýšení kapacit místních veřejných institucí.

Cílem projektu je zvýšení povědomí a využívání GIS technologií pro regionální plánování. Projekt je zaměřen především na harmonizaci legislativy v této oblasti a na procesní řešení otázek sdílení, aktualizace a kvality dostupných dat.

2. Předmět plnění

Expert vypracuje odbornou studii zaměřenou na analýzu kvality, dostupnosti a metadat GIS dat a analýzu platné legislativy týkající se GIS technologií a infrastruktur prostorových dat (SDI). Studie bude součástí připravovaného projektu „Rozvoj územního plánování v Moldavsku“ a bude odpovídat na níže uvedené body. Popisná data budou zpracována formou literární rešerše s odkazy na citované zdroje.

2.1. Analýza legislativy v oblasti GIS technologií

Expert vypracuje analýzu dostupných právních předpisů a jiných dokumentů (**koncepční, strategické a programové dokumenty, zákony, apod.**), ve které popíše současný stav a vývoj v oblasti sběru, sdílení a aktualizací dat v oblasti GIS v Moldavsku (na národní úrovni).

Analýza bude obsahovat informace z dostupných vládních usnesení, ale také z rozhovorů se zástupci E-governance, Ministerstva pro regionální rozvoj a infrastrukturu, s Ministerstva IT, poskytovateli dat (katastr, vodní zdroje, elektrárny apod.) a jinými relevantními odborníky a institucemi z oboru geoinformatiky a regionálního/územního plánování. Minimálně by mělo proběhnout 15 rozhovorů. Analýza policy dokumentů bude přílohou závěrečné zprávy a bude v rozsahu **alespoň 10 normostran**.

2.2. Analýza aktérů

Expert dále zpracuje přehled státních i soukromých organizací pracujících s GIS technologiemi a daty a jejich vzájemnou spolupráci/propojení. Expert vypracuje alespoň **5ti stránkový text**, ve kterém popíše tyto organizace a jejich využívání prostorových dat a GIS technologií. Analýza bude součástí závěrečné zprávy.

2.3. Analýza kvality dat, dostupnosti a aktualizace

Expert provede analýzu dostupných GIS dat v regionu Sever v Moldavsku. Data budou poskytnuta skrze Regionální rozvojové Centrum Sever (RDA Nord), které je partnerem projektu. V rámci tohoto úkolu bude provedena analýza poskytnutých dat, co se týče formátu dat, souřadnicového systému, duševního vlastnictví a dalších metadatových položek dle SMĚRNICE INSPIRE, ISO 19115 a ISO 19139. Objem zpracovávaných dat nepřekročí 20 tematických vrstev regionu Sever. Data k dispozici budou např. data z katastru, dále voda, plyn, elektřina, telekomunikace, dopravní síť a další.

Dále v koncepční rovině navrhne expert technologie a datový model pro správu a distribuci prostorových dat pro účely výměny, sdílení, přístupu a používání interoperabilních prostorových dat a služeb na různých úrovních orgánů veřejné správy a v různých odvětvích. Poskytnutá prostorová data uloží na digitálním nosiči. K datům bude připojen metadatový katalog.

Expert vypracuje analýzu (**min. 15 normostran + přílohy**), ve které popíše výše uvedené body a budou odevzdána poskytnutá data s metadatovým katalogem.

Závěrečná zpráva: Výstupem studie bude zpracovaná závěrečná zpráva, která bude zahrnovat analýzu specifikovanou v bodech 2.1. – 2.3. v požadovaném rozsahu (uvedeno v každé podkapitole). Studie bude vycházet z analýzy oficiálních vládních dokumentů a statistik, ale také z výzkumu (sběr a analýza dat) realizovaného na území Moldavska (regionu Sever) v souhrnné délce alespoň 2 týdnů. Během pobytu v terénu bude možné komunikovat anglicky, zejména s hlavními aktéry, pro hloubkové rozhovory je ale nutná ruština/rumunština. Součástí zprávy budou pokytnutá data s metadatovým katalogem, vše uloženo na digitálním nosiči.

Předběžné prezentování výsledků studie proběhne v týdnu od **1.12.2014 do 5.12.2014**,
uchazeč odevzdá studii do středy 10.12.2014.

3. Profil řešitelského týmu / požadovaná kvalifikace:

- o Zkušenost v oblasti GIS technologií
- o Předchozí pracovní zkušenosti z rozvojové země, ideálně z některé ze zemí ze stejné oblasti alespoň u jednoho z členů řešitelského týmu
- o Dále požadujeme výborné analytické schopnosti, smysl pro detail, objektivitu, znalost anglického jazyka, ruština výhodou při práci v terénu

V případě zájmu zašlete prosím následující dokumenty emailem na adresu cveckova@czda.cz:

- o Strukturovaný životopis členů realizačního týmu
- o Živnostenský list nebo výpis z obchodního rejstříku
- o Strukturovaný rozpočet zahrnující všechny náklady (vzor rozpočtu na vyžádání na adrese cveckova@czda.cz)
- o Nabídku obsahující cenu (včetně DPH). Zájemce o vypracování studie předloží dokument, ve kterém navrhne řešení (i osnovu) studie a podrobně popíše plánovanou cestu do Moldavska (tzn. časový harmonogram, jednotlivé aktivity a osoby za ně odpovědné atd., rozsah 3-4 normostrany).

Konečná uzávěrka pro příjem nabídek je 27. 10. 2014 do 12:00.

4. Metoda hodnocení podaných nabídek

Podané nabídky budou hodnoceny dle ekonomické výhodnosti (celková nabídková cena včetně DPH), přičemž kvalita nabídky (návrh řešení, osnova, postup) bude hodnocena

v celých číslech od 1 do 10. Nejlepší bude mít 10 ostatní poměrně méně. V rámci hodnocení kvality se hodnocení 2 a více nabídek stejným počtem bodů připouští.

Metoda přidělování bodů:

kvalita / cena

Výsledek tohoto poměru bude zaokrouhlen na 6 desetinných míst. V případě stejného číselného výsledku u nejlepších nabídek bude rozhodujícím počet bodů za kvalitu.

Předložené nabídky budou vyhodnoceny do 2 pracovních dnů od uzávěrky podání nabídek, uchazeči budou o výsledku informováni E-mailem. S vítězným uchazečem pak bude ve lhůtě max. jednoho týdne od vyhodnocení podepsána smlouva o dílo.

5. Práva zadavatele

- Zadavatel si vyhrazuje právo zadání veřejné zakázky upřesnit nebo doplnit obchodní a technické podmínky. Případné požadavky na změnu zadávacích podmínek zadavatelem budou uplatněny vůči všem uchazečům shodně, a to písemnou formou.
- Náklady na účast v zadávacím řízení a zpracování nabídky nebudou uchazečům hrazeny.
- Zadavatel si vyhrazuje právo před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit, případně vyjasnit informace deklarované uchazeči v nabídkách.
- Zadavatel si vyhrazuje právo toto výběrové řízení bez udání důvodu zrušit.