**POPIS PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

**1. Identifikace veřejné zakázky**

Název: **Úplná aktualizace územně analytických podkladů
pro správní obvod obce s rozšířenou působností Jičín**

Druh veřejné zakázky: služby

Režim veřejné zakázky: Veřejná zakázka malého rozsahu

Adresa veřejné zakázky: <https://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/f0e3a11e-e918-4e79-a7bf-6a5e0d3fb260>

**2. Předmět zakázky**

**2.1 Základní vymezení**

Vybraný účastník bude v rozsahu uvedeném níže v odstavci 2.2.1 provádět činnosti při procesu úplné aktualizace územně analytických podkladů (dále jen ÚAP), zajišťované úřadem obce s rozšířenou působností Jičín (dále jen ORP Jičín).

Správní území ORP Jičín zahrnuje 77 obcí (z toho 5 měst), celkem je tvoří 157 katastrálních území. Celková katastrální rozloha správního území je 597 km2.

Úplná aktualizace ÚAP a rozbor udržitelného rozvoje území (dále jen „RURÚ“) budou zpracovány dle zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, a vyhlášky č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti, v platném znění.

**2.2 Požadavky na obsah a členění předmětu zakázky**

**2.2.1** Zakázka je členěna do tří etap:

**2.2.1.1** provedení dotazníkového šetření obcí ve spolupráci se zadavatelem, s vyhodnocením stavu a vývoje území jako součást podkladů pro RURÚ dle § 4 vyhl. č. 500/2006 Sb., včetně aktualizace výkresu hodnot území, výkresu limitů využití území a výkresu záměrů na provedení změn v území.

**2.2.1.2** aktualizace a zapracování údajů z dotazníkového šetření do digitální geodatabáze pro vedení všech geografických podkladů RURÚ (datového skladu ÚAP) v datovém modelu ÚAP ORP Jičín, tj. datový model ÚAP&ÚPD verze 4.0 od společnosti T-MAPY, s.r.o. Hradec Králové (dále jen DM ÚAP ORP Jičín):

Jevy, jejichž aktualizaci zajistí zhotovitel:

|  |  |
| --- | --- |
| Jev číslo | Popis |
| 1 | Zastavěné území |
| 1a | Plochy s rozdílným způsobem využití |
| 1b | Zastavitelné plochy, plochy přestavby a plochy změn v krajině |
| 2 | Zařízení výroby  |
| 3 | Zařízení občanského vybavení  |
| 3a | Veřejná prostranství  |
| 11 | Urbanistické a krajinné hodnoty |
| 13a | Architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby nebo soubory staveb, historicky významné stavby, místa nebo soubory staveb |
| 21 | Územní systém ekologické stability |
| 114 | Jiná ochranná pásma |
| 118 | Další záměry, pokud nejsou vyjádřeny jinou položkou |
| 119 | Další dostupné informace o území |

V současné době je 13 obcí bez územně plánovací dokumentace (dále jen ÚPD):

Budčeves, Češov, Dílce, Cholenice, Kozojedy, Markvartice, Ohařice, Sedliště, Soběraz, Svatojánský Újezd, Tuř, Vitiněves, Zelenecká Lhota.

Údaje o území, obdržené podle §27, odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb. od poskytovatelů, předá zadavatel zhotoviteli, a ten je zapracuje do DM ÚAP ORP Jičín.

**2.2.1.3** zpracování RURÚ v následujícím rozsahu:

1. Vyhodnocení pozitiv a negativ v území v členění na 13 oblastí dle §4, odst. 3 vyhlášky č. 500/2006 Sb.
2. vyhodnocení vyváženosti územních podmínek pro pilíře udržitelného rozvoje území na podkladě stanovených indikátorů dílčích oblastí - pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území za ORP Jičín
3. zpracování kartogramu výsledného hodnocení v souladu s metodickým sdělením odboru územního plánování MMR k aktualizaci ÚAP, části RURÚ ze dne 31.5.2010
4. vyhodnocení problémů k řešení v ÚPD, zejména problémů urbanistických, dopravních, hygienických a ostatních závad, střety záměrů na provedení změn, specifikace významných identifikovaných problémů k řešení v ÚPD
5. výkres problémů k řešení v ÚPD – zapracování vyhodnocených problémů a střetů

Tato část bude zpracována v souladu s metodickými pokyny platnými v době zpracování nabídky.

Zhotovitel provede i aktualizaci textového dokumentu popisujícího stav a vývoj území v návaznosti na dokument z poslední úplné aktualizace ÚAP ORP Jičín v členění na 13 oblastí dle §4 vyhlášky č. 500/2006 Sb.

**2.2.2 Projednání návrhu 5. úplné aktualizace ÚAP 2020 s obcemi** proběhne nejpozději do 30.11.2020, v součinnosti se zadavatelem. Na něm zhotovitel podá výklad k navrženým problémům k řešení a umožní dotazy a uplatnění připomínek. Na základě výsledků projednání:

1. zpracuje podklady pro doklad o projednání ÚAP, kde budou rovněž popsáno, jak byly připomínky obcí zohledněny (Obsah dokladu o projednání viz příloha č. 3 vyhlášky č. 500/2006 Sb.)
2. výsledky projednání budou zapracovány do konečné podoby zakázky.

**2.2.3** Zhotovitel předloží návrh aktualizace pro projednání s obcemi zadavateli nejpozději 10 dní před projednáním tak, aby bylo možno návrh zveřejnit - konkrétně všechny položky bodu 2.2.4 kromě těchto: a, e, g2, g3.

**2.2.4** Úplná aktualizace ÚAP bude zpracována a předána dle následujících požadavků:

**• v tištěné podobě**

1. zprávy a textové dokumenty budou dodány v jednom výtisku

**• v digitální podobě:**

1. textové dokumenty budou předány ve formátu DOCX (nebo RTF) a PDF
2. tabulková data budou navíc předána i ve formátu XLSX
3. vektorová grafická data budou předána ve formátu ESRI geodatabáze, v DM ÚAP ORP Jičín. Součástí datového modelu ÚAP ORP Jičín je i vizualizace dat a výkresů, která musí být dodržena.
4. vektorová grafická data budou zároveň předána i v datovém modelu Krajského úřadu Královéhradeckého kraje (DMG ÚAP) v aktuální verzi – formát ESRI SHP. Jednotlivé soubory musí být uloženy v adresářích tak, jak definuje DMG ÚAP. Do příslušných adresářů ukládejte pouze soubory, které obsahují nějaká data, prázdné SHP soubory neukládejte.
5. rastrová grafická data (mimo výkresů) budou předána v nekomprimovaném formátu TIFF (+ osazení TFW)
6. výkresy (výkres hodnot území, výkres limitů využití území, výkres záměrů na provedení změn v území, problémový výkres) budou zpracovány a předány:

1) ve formě MXD projektů firmy ESRI včetně použité symbologie (verze ArcGIS 10.4.x), s aktuální a propojenou legendou (tzn. nepřevedenou na grafiku), ve struktuře dat podle aktuálního datového modelu,

2) v následujících formátech, které budou vytvořeny z MXD projektů v barevné hloubce 24 Bit a rozlišení 200 DPI: PDF (přičlenit všechny fonty dokumentu, kvalita JPEG 80%, bez exportu vrstev a atributů, s exportem informací o prostorovém umístění), PNG (+ osazení PGW) a TIFF (komprese LZW, + osazení TFW)

3) pro projekt ÚAP mapového serveru města: exporty z datového okna ve formátu JPG, které budou vytvořeny z MXD projektů v barevné hloubce 24 Bit a rozlišení 150 DPI. Referenční měřítko 1:7500.

1. ve formě jednoho MXD projektu bude předán i kompletní soubor jevů ÚAP, seskupený do skupin dle DM ÚAP ORP Jičín.

**2.2.5** Požadavky na jednotný způsob zpracování předmětu zakázky:

* zhotovitel obdrží data ve struktuře DM ÚAP ORP Jičín, při aktualizaci musí dodržet vyplňování požadovaných řídících identifikátorů
* veškeré změny datové struktury musí být předem konzultovány se zadavatelem, a následně evidovány (nové jevy, nové atributy, vizualizace)
* veškerá rastrová i vektorová geodata budou usazena do absolutních souřadnic systému S-JTSK (v systému ArcGIS je to souřadnicový systém „S-JTSK Krovak EastNorth“)
* grafická část bude vypracována v měřítku 1:1000, exporty v měřítku 1:10000

**2.3** **Podklady pro vypracování předmětu zakázky**

Zadavatel poskytne zhotoviteli veškeré dostupné podklady, zejména:

* data ve struktuře DM ÚAP ORP Jičín
* MXD projekty výkresů jako základ pro aktualizaci

Podklady v elektronické podobě budou zhotoviteli předány po podpisu smlouvy o dílo.

Stávající ÚAP jsou k nahlédnutí v mapovém serveru města: <https://gis.mujicin.cz> – projekt „Územně analytické podklady“.

V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně zadavatele nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění, je zadavatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu, posouvá se tak i termín ukončení doby plnění, uchazečem navržená doba provedení činností zůstává nezměněna.

**5. Další požadavky**

* Nabídka musí obsahovat návrh smlouvy obsahující:
	+ 1. celkovou cenu díla bez DPH, samotnou DPH, celkovou cenu díla včetně DPH
		2. ceny z předchozího odstavce, rozčleněné do čtyřech položek dle bodů výše v textu – tedy:

2.2.1.1 (dotazníkové šetření obcí…)

2.2.1.2 (jevy, jejichž aktualizaci zajistí zhotovitel)

2.2.1.3 (zpracování RURÚ…)

2.2.4 (tvorba výstupů)

Veškeré údaje o nabídkové ceně musí být uvedeny v korunách českých. DPH bude v nabídkách uvedena ve výši platné ke dni podání nabídky.

Nabídková cena je cenou maximální, nejvýše přípustnou a platnou po celou dobu plnění a její překročení se nepřipouští. Při stanovení nabídkové ceny musí vzít uchazeč v úvahu veškeré náklady, jejichž vynaložení bude nezbytné ke splnění předmětu veřejné zakázky v jeho plném rozsahu.

* + 1. Záruční dobu minimálně tři roky od předání dokončeného díla.
		2. Platební podmínky: Zadavatel nebude poskytovat zálohy. Úhrada ceny díla bude provedena po předání díla na základě daňového dokladu – faktury. Splatnost faktury je min 30 dní od jejího doručení. Uchazeči jsou oprávněni nabídnout i výhodnější platební podmínky.
		3. Termín předání a předpokládaný harmonogram realizace zakázky.
* Zadavatel si vyhrazuje právo dále jednat o přesném znění smlouvy.