

Návrh na vypsání veřejné zakázky MALÉHO ROZSAHU

dle § 12 odst. 3, ve znění § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění

NÁZEV AKCE: Zpracování Koncepce protipovodňové ochrany obce s rozšířenou působností České Budějovice

Jedná se o veřejnou zakázku na: Služby

Předpokládané finanční náklady akce (Kč bez DPH): 1 200 000 max.

Zadavatel stanovil předpokládanou cenu jako cenu maximální. Zadavatel upozorňuje dodavatele, že všechny nabídky, které budou obsahovat cenu bez DPH vyšší, než je cena předpokládaná, nebudou hodnoceny.

Akce uvedena v rozpočtu města pod číslem: 6606 - Koncepce protipovodňové ochrany

Akce bude financována z dotace: Ne

Zakázka bude zadána způsobem:

Vyzváním jednoho uchazeče k předložení nabídky

Název subjektu: VH-TRES spol. s r.o.

IČ/RČ: 15771822

Sídlo: Senovážné nám. 1, 370 01 České Budějovice

předpokládaný termín zahájení prací: ihned po podpisu smlouvy

předpokládaný termín dokončení prací: 30. 11. 2015

Předmět zakázky:

Zpracování Koncepce protipovodňové ochrany obce s rozšířenou působností České Budějovice. V analytické části konceptu bude popsán a zhodnocen současný stav ochrany před povodněmi ve správním území ORP České Budějovice. V další části zmapuje a stanoví místa ohrožená povodněmi a navrhne konkrétní opatření na ochranu před povodněmi jak nestavebního tak stavebního charakteru. V ekonomické části uvede předpokládané náklady na jednotlivá navržená opatření. Zpracovatel předá data vzniklá při pracování díla v požadovaných formátech. Podrobně viz Zadávací dokumentace.

Požadovaná kvalifikace dodavatelů

Základní a profesní:

- Doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění (prostá kopie dokladu)
- Výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm dodavatel zapsán (prostá kopie dokladu)
- Čestné prohlášení, že uchazeč není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek
- Zadavatel požaduje předložit prostou kopii dokladu o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím zabezpečuje odbornou způsobilost v oboru:

Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

Způsob zpracování nabídkové ceny:

Nabídková cena musí obsahovat všechny náklady spojené s plněním díla.

Nabídková cena bude v nabídce uvedena v členění: nabídková cena bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně DPH a nabídková cena včetně DPH.

Přílohy:

- Odůvodnění VZ
- Zadávací dokumentace

- Návrh smlouvy

Předkladatel: Ing. Z. Šeda, Mgr. P. Kamišová

Schváleno vedoucím příslušného odboru dne: 30.4.2015

Vedoucí odboru: Ing. Zdeněk Šeda

**Schváleno příslušným náměstkem primátora,
tajemníkem magistrátu města, primátorem:**

Ing. Petr Holický
datum schválení

podpis

podpis

podpis

Odůvodnění požadavku zadání veřejné zakázky jednomu dodavateli

Název veřejné zakázky : Zpracování Koncepce protipovodňové ochrany obce s rozšířenou působností České Budějovice

Klasifikace předmětu

Služby

CPV

Poradenské služby související s otázkami životního prostředí

90713000-8

Kódy CPV naleznete na adrese: <http://www.isvz.cz/isvz/default.aspx?mainwindow=4>, v sekci klasifikace a číselníky, CPV, nebo s pomocí TOHOTO ODKAZU otevřete připravený soubor seskupených CPV. Předmět zakázky je nutno vždy zařadit pod kódy CPV.

1. Odůvodnění zadání veřejné zakázky jednomu dodavateli

Na základě jednání pracovní skupiny pro přípravu integrovaného plánu rozvoje území (IPRÚ) - Environmentální udržitelnost území, expertní tým Protipovodňová opatření byla stanoven úkol zpracovat Koncept protipovodňové ochrany obce s rozšířenou působností České Budějovice. K tomu schválila rada města dne 25. 3. 2015 rozpočtové opatření - částku ve výši 1.452.000 Kč včetně DPH na zadání zpracování koncepce.

Z dalšího jednání vyplynul návrh na zadání této zakázky jednomu uchazeči a to firmě VH-TRES spol. s r.o. První důvod je časový - část výstupů z přípravy koncepce je třeba zpracovat do konce července do IPRÚ, který musí město předložit ke schválení MMR ČR. Dalším důvodem je pozitivní zkušenost ze spolupráce s firmou VH-TRES spol. s r.o., která je ve svém oboru znalá místních poměrů. Podílela se na projektování většiny protipovodňových opatření pro město České Budějovice a obce v obvodu ORP České Budějovice. Spolupracovala na zpracování krajské koncepce protipovodňových opatření v r. 2007. Je tedy předpoklad, že firma je schopná celou koncepci zpracovat kvalitně s menšími časovými nároky a předat první část výstupu v požadovaném termínu.


Za gesční odbor


Zpracoval:

Ing. Z. Šeda, Mgr. P. Kamišová

Odsouhlasil:

Ing. Zdeněk Šeda


.....
podpis


.....
podpis

Schválil zadání zakázky jednomu uchazeči,
kterým je:

VH-TRES spol. s r.o.

15771822

Senovážné nám. 1, 370 01 České Budějovice

Ing. Petr Holický


.....
podpis /

Zadávací podmínky

Koncepce protipovodňové ochrany obce s rozšířenou působností České Budějovice

Koncepce popíše a zhodnotí současný stav ochrany před povodněmi ve správním území obce s rozšířenou působností České Budějovice. Nově zmapuje a stanoví oblasti a místa, která jsou ohrožena povodněmi a pro tato navrhnout konkrétní opatření na jejich ochranu před povodněmi. Navržená opatření musí být systémová a komplexní.

Koncepce bude sloužit jako podklad pro:

- aktualizaci územních plánů města a řešených obcí
- administrování žádostí na financování jednotlivých akcí z dotačních titulů a výzev
- plánování a realizaci konkrétních investičních akcí ve městě i v obcích
- rozhodování odboru životního prostředí ve fázi vyjádření k záměru
- aktualizaci povodňových plánů (města, ORP, i jednotlivých obcí)
- rozhodování vedení města a řešených obcí

Vzhledem ke specifikům města České Budějovice, by měla Koncepce městu věnovat větší pozornost, a podrobněji rozpracovat jednotlivá opatření na ochranu před povodněmi. Zhodnotit vybudovaná protipovodňová opatření a navrhnout doplnění tak, aby byla ochráněna zastavěná území. Koncepce by se měla téměř z poloviny zabývat především územím města České Budějovice. Druhá polovina by řešila území ORP. Navržená opatření by především měla poukázat na nutnou návaznost jednotlivých opatření a efektivitu protipovodňových opatření v území jako celku.

Území obcí ORP by mělo být též, jako území města, popsáno a zhodnoceno. Protipovodňová opatření by měla být navržena bez větších podrobností, ale tak, aby tyto informace byly využitelné pro další rozhodování v obci, případně k aktualizaci územního plánu, nebo povodňového plánu.

Koncepce bude sloužit jako zdroj informací při rozhodování o aktivitách v oblasti protipovodňové ochrany a to ve městě České Budějovice i v obcích jeho správního obvodu.

Výstupem koncepce bude i fotodokumentace a mapa s vyznačenými navrženými opatřeními. Data je nutné předat v požadovaných a popsanych formátech, aby se s nimi dalo dále pracovat, blíže to bude určeno v konkrétních upřesněních.

Koncepce by též svou strukturou měla vycházet z krajské koncepce. Zpracovatel koncepce se bude řídit schválenou územně plánovací dokumentací města i všech obcí v řešeném území.

Zdroje informací při zpracování Koncepce:

- Koncepce protipovodňové ochrany Jihočeského kraje

- platné územní plány obcí
- Plán dílčích povodí - Horní Vltava
- Zprávy CHMU o jednotlivých povodních
- místní šetření s obcemi

Struktura koncepce:

1. Analytická část

vymezení území ORP a jeho charakteristika, popis současného stavu z pohledu ochrany před povodněmi – srážkoodtokové poměry, oblasti s urychleným odtokem, místa s omezením průtočnosti, vymezení obcí nedostatečně ochráněných, PPO realizovaná a probíhající, stanovení dalších cílů ochrany před povodněmi, včetně stanovení priorit realizace opatření, popis historických povodní a jejich vliv na další potřebu PPO

2. Návrhová část

navrhuje další postup řešení PPO a konkrétní návrhy opatření pro aktuálně zastavěná území, určí jejich posloupnost a prioritu a které rozdělí do dvou základních částí stavebního a nestavebního charakteru. U navržených opatření, na která je možné získat dotační příspěvek z operačního programu, stanoví soulad se specifickým cílem operačního programu, název příslušného indikátoru a jeho předpokládanou hodnotu (např. počet obyvatel ochráněných opatřeními proti povodním, délka řešených kilometrů toků).

- Opatření nestavebního charakteru - návrhy změn v územních plánech v souvislosti s regulací využívání záplavových území, vymezení oblastí, do kterých by měla být přednostně směřována přírodě blízká opatření v ploše povodí (důraz by měl být kladen na využití současných rozlivů a jejich ochranu proti zpevnění, zastavění a změně využití, je nutné minimalizovat napřimování toků a ponechat je přirozenému vývoji (tam kde je to možné), který zajistí rozliv a zpomalení vody, která pak může zasakovat (zabránění snížení hladiny podzemní vody), identifikace míst, vhodných k vyhlášení záplavových území, návrh systematického doplnění prvků místní hlásné a předpovědní služby (hladinoměry, srážkoměry), návrhy míst rozlivů do zemědělské půdy s možností refundace poškozené úrody, návrhy na doplnění vyhlášených záplavových území pro konkrétní úseky toku.
- Opatření stavebního charakteru – návrh a popis konkrétních opatření, která by měla příznivý vliv na protipovodňovou ochranu, včetně návaznosti a efektivity jednoho opatření a na druhé.

3. Ekonomická část

bude obsahovat jednoduchou ekonomickou analýzu, která bude vyčíslovat náklady na realizaci opatření versus popls ochráněných objektů. Dále bude obsahovat zdůvodnění nechráněných částí území z povodňového hlediska.

4. Mapová část

zobrazí navržená opatření do mapy a dále zobrazí způsob implementace jednotlivých opatření s realizační návazností.

Konkrétní upřesnění:

- Koncepce navrhne řešení protipovodňových opatření po obcích s přihlédnutím k jejich povodňovému ohrožení. Předmětem ochrany je vždy rozsah stávající zástavby. Územními plány předpokládané rozvojové plochy zasahující do záplavových území nejsou předmětem konkrétních návrhů opatření. Bude však zhodnocena jejich vhodnost.
- Pro možnost operativního zjišťování stavu výšky hladiny a množství průtoku vody na vodních tocích ve správním území ORP navrhnout místa, kde by bylo vhodné a praktické vybudovat hlásné profily, pro srážkovou činnost pak navrhnout sít srážkoměrů ve vazbě na již provozovaná zařízení správce toku a dalších subjektů. Návrh musí být proveden tak, aby tato metrologická zařízení měla vypovídací hodnotu pro povodňové orgány a orgány krizového řízení ve vztahu k rozhodovacím činnostem.
- Zpracovatel odevzdá data vzniklá při zpracování díla:

ve formátu *.dgn s ohledem na možné další využití dat v Územním plánu města České Budějovice, který je rovněž zpracován v tomto formátu; veškeré popisné atributy využitě v grafické části díla se musí objevit už v tomto formátu; v osobní geodatabázi (třídy prvků) nebo v SHP s plně vyplněnými atributovými tabulkami s ohledem na následné využití dat jakožto sledovaných jevů územně analytických podkladů. Zpracovatel vytvoří pro každý tematický výkres příslušný rastrový výstup (24-bit true color *.tif) s nastavením rozlišení min. 400 DPI. Rastrový výstup bude georeferencován v souřadnicovém systému S-JTSK Krovak EastNorth. Zpracovatel vytvoří pro každý tematický výkres příslušný PDF soubor. Zpracovatel je povinen zpracovat kompletní informace (metadata) o všech vrstvách vzniklých při zpracování díla v souladu s evropskou směrnicí INSPIRE.

- Částečné plnění bude obsahovat

Zdůvodnění (popis současného stavu, zdůvodnění záměru v návaznosti na současný stav a popis problémů, které mají navrhovaná opatření řešit, širší souvislosti navrhovaných opatření – na co navrhovaná opatření navazují a co bude navazovat na realizaci těchto opatření)

Popis (popis realizační fáze opatření jako celku, popis jednotlivých opatření, jejich návaznost – v jakém logickém sledu se budou aktivity realizovat)

Cíle a dopady (popis cílů, dosažených prostřednictvím realizace opatření, popis stavu po ukončení realizací, synergické dopady realizací v rámci území ORP České Budějovice)

Připravenost k realizaci (pokud je to relevantní)

Vazba na strategické dokumenty (seznam dokumentů, ze kterých návrh koncepce vychází, popis souladu se strategickými dokumenty (kraje, města)

Celkové náklady na opatření

Časový harmonogram zpracování

Zadání zpracovateli	5/2015
Předání částečného plnění	7/2015
Předání hotového díla	11/2015

