

Zadavatel: Česká republika – Ministerstvo
zemědělství

Název veřejné zakázky:

**„VYBUDOVÁNÍ A PROVOZ KOMUNIKAČNÍ
INFRASTRUKTURY MZE – AGRIBUS“**

Sídlem: Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1 –
Nové Město

Evidenční číslo veřejné zakázky: 404952

Zastoupený: Davidem Šetinou
vrchním ředitelem Sekce
informačních a komunikačních
technologií

Druh zadávacího řízení: otevřené zadávací řízení na
služby dle § 21 odst. 1 písm. a), § 27 zákona
č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“)

IČO: 00020478



DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM Č. 8

dle § 49 odst. 2 ZVZ

Česká republika - Ministerstvo zemědělství, jako zadavatel shora uvedených veřejných zakázek, obdržela ve dnech 6., 9. a 10. února 2015 žádosti dodavatelů o dodatečné informace k zadávacím podmínkám této veřejné zakázky.

Na níže uvedený dotaz poskytuje zadavatel následující odpověď.

Dotaz č. 1

V dokumentu „DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM Č. 6“ ze dne 2. února 2015 zadavatel zrušil původně stanovený požadavek na maximální a nepřekročitelné výše cen jednotlivých dílčích součástí předmětu veřejné zakázky uvedené v článku 16 zadávací dokumentace. Dále zadavatel uvedl nové maximální limity cen, které nelze překročit:

- Detailní specifikace: 2.366.247,- Kč bez DPH,
- Vytvoření systému Agribus: 58.000.000,- Kč bez DPH.

Součástí zadávací dokumentace je však i článek 3, kde jsou uvedeny následující hodnoty:

- Vytvoření systému Agribus: 47.324.940,- Kč bez DPH,
- Služby údržby a podpory za 36 měsíců: 31.094.678,- Kč bez DPH.

Dotaz:

Které hodnoty jsou tedy aktuální?

Odpověď č. 1:

V případě částek uvedených v článku 16. zadávací dokumentace „*Základní požadavky zadavatele na zpracování nabídkové ceny*“ se jedná o požadavek zadavatele na maximální a nejvýše přípustnou cenu plnění jednotlivých zde uvedených součástí předmětu veřejné zakázky (tj. cena pro součást předmětu veřejné zakázky „Detailní specifikace“ nesmí překročit částku ve výši 2.366.247,- Kč bez DPH a cena pro součást předmětu veřejné zakázky „Vytvoření systému Agribus“ nesmí překročit částku ve výši 58.000.000,- Kč bez DPH). Pokud bude uchazečem stanovená nabídková cena v některé ze shora uvedených součástí předmětu veřejné zakázky vyšší než zadavatelem uvedená nepřekročitelná výše cen, bude tento uchazeč vyloučen z další účasti v zadávacím řízení.

Naproti tomu částky uvedené v článku 3 zadávací dokumentace „*Základní informace o zadávacím řízení*“ stanoví předpokládanou hodnotu veřejné zakázky. Z důvodu efektivnějšího posouzení případných mimořádně nízkých nabídkových cen hodnotící komisí, a dále z důvodu maximální přehlednosti a transparentnosti, stanovil zadavatel v tomto článku zadávací dokumentace předpokládané hodnoty jednotlivých dílčích součástí předmětu veřejné zakázky (tj. pro dílčí součást „Vytvoření systému Agribus“ stanovil zadavatel předpokládanou hodnotu 47.324.940,- Kč bez DPH a pro dílčí součást „Služby údržby a podpory za 36 měsíců“ předpokládanou hodnotu 31.094.678,- Kč bez DPH).

Z výše uvedeného je proto zřejmé, že jak hodnoty uvedené v článku 16. zadávací dokumentace, tak hodnoty uvedené v článku 3. zadávací dokumentace, jsou aktuální.

Dotaz č. 2:

Zadavatel v zadávacích podmínkách, v článku 12, v bodě b) „Seznam členů odborného týmu“ uvádí, že „Ze strukturovaných životopisů členů odborného týmu musí vyplývat splnění požadavků na členy odborného týmu stanovených níže zadavatelem, zejména pak prokázání praxe v oboru uvedením konkrétních pozic či projektů, na nichž se jednotliví členové odborného týmu v požadovaném období podíleli.“

Dotaz:

Rozumí dodavatel správně, že členové odborného týmu splňující tyto požadavky mohli nabýt svou praxi buď na konkrétní pozici (typicky na pozici v pracovním poměru, kde pro zaměstnavatele vykonávali práci obdobnou, jakou má konkrétní člen týmu vykonávat při plnění veřejné zakázky), nebo mohli praxi nabýt prací na konkrétních projektech (rovněž jako zaměstnanci, ale třeba i jako osoby samostatně výdělečně činné, nebo jako zaměstnanci jiného zaměstnavatele než je dodavatel)?

Odpověď č. 2:

K tomuto dotazu zadavatel uvádí, že rozhodující pro posouzení kvalifikace dodavatelů (uchazečů) jsou výhradně doklady a konkrétní informace obsažené v podaných nabídkách. V této souvislosti budou zadavatelem, resp. jím pověřenou hodnotící komisí, zohledněny vždy konkrétní okolnosti daného případu. Zadavatel proto nemůže v tuto chvíli jednoznačně předjímat výsledek posouzení kvalifikace uchazečů, které bude provedeno postupem dle § 59 a násl. ZVZ.

Zadavatel uvádí, že není nutně rozhodující, jakým způsobem příslušný člen týmu získá / získal požadovanou praxi (tj. není rozhodující, zda člen odborného týmu získá požadovanou praxi na konkrétní pozici v rámci pracovního poměru u dodavatele, případně jako zaměstnanec jiného zaměstnavatele než je dodavatel, či v rámci spolupráce na projektech jako osoba samostatně výdělečně činná, apod.).

Pro posouzení kvalifikovanosti dodavatele, resp. jeho technické způsobilosti, je rozhodující skutečnost, že člen odborného týmu má praxi v jednotlivých oblastech vyžadovaných zadavatelem v zadávací dokumentaci pro jednotlivé členy týmu a příslušná „praxe“ odpovídá zadavatelem stanovenému věcnému vymezení praxe v oboru, a požadované době trvání této praxe.

Veškeré tyto skutečnosti pak musí být zcela zřejmé z dokladů a informací předkládaných uchazeči v nabídce k prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů ve smyslu § 56 odst. 2 písm. b) ZVZ a v souladu s požadavky zadavatele uvedenými v článku 12. zadávací dokumentace.

Dotaz č. 3:

Zadavatel upřesnil v rámci dodatečných informací č. 7, v odpovědích č. 1 a č. 7 informace ke kapacitním požadavkům systému BPM AgriBus.

Na základě těchto informací je možné vypočítat potřebnou datovou kapacitu pro uložení historických dat pro potřeby BPM následovně:

Předpokládaný kapacitní nárůst jedné agendové aplikace BPM AgriBus cca 500 GB rok

Předpokládaný počet agentových aplikací BPM AgriBus cca 20 ks

Maximální kapacitní nároky pro archivaci agend v rámci systému BPM Agribus max. 10 TB / rok

(tj. za 3 roky celkem 30 TB, bez zohlednění termínů zprovoznění jednotlivých agend).

Je tento předpoklad Uchazeče ohledně maximálních kapacitních požadavků pro oblast systému BPM AgriBus správný?

Odpověď č. 3:

Ano, bez zohlednění termínu zprovoznění jednotlivých agendových aplikací, tzn. za předpokladu, že by byly veškeré agendové aplikace zprovozněny ihned na počátku 3letého období podpory, by maximální kapacitní nároky pro archivaci všech 20 agend za celé 3 roky podpory činily 30 TB. To je zároveň maximální teoretická kapacita, dle které by měla být kalkulována požadovaná disková kapacita logické komponenty BPM AgriBus.

Dotaz č. 4:

Zadavatel v Příloze č. 4 zadávací dokumentace / Příloha č. 7 Smlouvy Technická specifikace předmětu plnění veřejné zakázky požaduje v kap. 6.11:

„Zhotovitel dále musí doložit, že nejdéle tři (3) kalendářní měsíce před okamžikem předložení nabídky nebylo rozhodnuto:

- ukončení podpory výrobce jakékoli zahrnuté softwarové nebo hardwarové komponenty dříve než za 5 let od okamžiku plánovaného předání Díla, jmenovitě milníku „Akceptace Implementace a migrace“ (tzn. end-of-support všech software a hardware produktů nesmí být dříve než za 5 let od okamžiku předání Díla),
- ukončení prodeje nebo vývoje hardware či software produktu dříve než za 3 roky od okamžiku předání Díla, jmenovitě milníku „Předání a převzetí Systému AgriBus“ (tzn. end-of-sales či end-of-life všech software a hardware produktů nesmí být dříve než 3 roky od okamžiku předání Díla).“.

Jakým způsobem požaduje zadavatel tyto skutečnosti doložit? Nabízené řešení bude obsahovat HW a SW komponenty (produkty) od více výrobců. Zajistit tyto doklady ke každému jednotlivému HW a SW produkty od výrobců by bylo velmi obtížné. Postačí Zadavateli předložení čestného prohlášení v rámci nabídky, ve kterém Uchazeč čestně prohlásí, že platí výše uvedené?

Odpověď č. 4:

Ano, pro doložení splnění výše uvedeného požadavku postačuje zadavateli předložení čestného prohlášení.

Dotaz č. 5:

V zadávací dokumentaci, v příloze č. 4 „Technická specifikace“ je v kapitole 5.1 „Komunikační sběrnice ESB AgriBus“ vložen obrázek č. 5, na kterém je znázorněno zajištění synchronizace dat pomocí ETL rozhraní poskytovatelů a konzumentů.

Dotaz:

Může zadavatel upřesnit, o jaká technologická ETL rozhraní u jednotlivých konzumentů a poskytovatelů dat se jedná?

Odpověď č. 5:

Jednotliví konzumenti a poskytovatelé služeb mohou pro účely synchronizace velkých objemů dat publikovat technologicky různorodá ETL rozhraní. Úlohou ETL komponenty je poskytnout univerzální datové adaptéry umožňující napojení na různé zdroje dat. Úlohou ESB AgriBus je prostřednictvím řídicích a synchronizačních zpráv řídit výměnu dat realizovanou ETL. Mezi základní typy ETL rozhraní publikované konzumentskými a poskytovatelskými systémy zadavatele patří databázové view (read-only), databázová tabulka (read-write), webové služby, plain-text strukturované soubory a XML vystavené na úložišti dedikovaném pro výměnu dat.

Dotaz č. 6:

Pro správné dimenzování výkonových parametrů BPM platformy jsou nutné informace týkající se complexity implementovaných procesů a počet spuštěných procesních instancí v čase.

Dotaz:

Může zadavatel upřesnit, kolik procesů a v jaké komplexitě (tj. počet procesních kroků, doba trvání atd.) bude v průběhu tříletého provozu na BPM platformě implementováno a kolik bude spuštěných procesních instancí v čase?

Odpověď č. 6:

BPM AgriBus je plánován jako centrální procesní platforma pro návrh a implementaci agendových aplikací zadavatele. Rozsah a složitost agendových aplikací budou determinovány na jedné straně funkčními požadavky a na straně druhé samotným návrhem a architekturou aplikace. Podoba nových agend a souvisejících procesů není známa. Podobně pro případnou migraci existujících agend do BPM AgriBus platí, že nelze předvídat kolik procesních kroků budou agendy zahrnovat, jaký počet instancí procesů v rámci dané agendy bude současně spuštěn či jaká bude délka běhu procesů. Tyto informace jsou přímo závislé na architektonickém návrhu agendových aplikací v BPM AgriBus. Z těchto důvodů zadavatel nemůže dostatečně přesně predikovat komplexitu budoucích agendových aplikací. Návrh a vývoj agendových aplikací (s výjimkou testovacích/monitorovacích agendových aplikací) není předmětem této veřejné zakázky. Pro stanovení požadovaných výkonnostních parametrů BPM platformy byly dodavatelům poskytnuty odhady počtu plánovaných agendových systémů, počtů uživatelů a průměrného ročního nárůstu objemu dat. Dodavatelé na základě svých zkušeností s implementací a provozem podobných systémů tato data využijí pro kvalifikovaný odhad výkonnostních kapacit BPM AgriBus.

Dotaz č. 7

Popište více pojem Centrální registr služeb. Jedná se o stávající komponentu, jenž bude existovat i nadále mimo nově vybudovaný AgriBus nebo bude v projektu Agribus nově vytvořena? V prvním případě popište, jaké rozhraní centrální registr nabízí pro procházení seznamem služeb. Používá UDDI nebo jiné rozhraní?

Uveďte ukázkou jednoduché proxy služby (WSDL) a komplexní asynchronní služby, abychom mohli lépe odhadnout pracnost migrace.

Odpověď č. 7:

Centrální registr služeb je komponentou požadovanou v rámci řešení AgriBus. Logická architektura a komponenty, jež jsou předmětem této veřejné zakázky, jsou uvedeny v příloze Příloha č. 4 zadávací dokumentace „VYBUDOVÁNÍ A PROVOZ KOMUNIKAČNÍ INFRASTRUKTURY MZE – AGRIBUS“ - Technická specifikace předmětu plnění veřejné zakázky a ilustrovány na obrázku Obrázek 4 - Logický model AgriBus v kapitole 5 Popis požadovaného řešení.

Přehled proxy služeb, kompozitních služeb včetně wsdl a technické dokumentace, je součástí neveřejné části zadávací dokumentace, která obsahuje důvěrně informace a dodavatelům je podle článku 2. zadávací dokumentace poskytována oproti podpisu Dohody o ochraně důvěrných informací. Zadavatelem předkládaný přehled služeb je zpracován v takové míře podrobnosti, která dodavatelům odborně způsobilým řádně splnit předmět veřejné zakázky umožňuje zpracovat nabídku.

Zadavatel pro vyloučení všech pochybností uvádí, že tyto dodatečné informace nikterak nemění původní zadávací podmínky, ani na jejich základě nedochází k jakýmkoliv úpravám zadávacích podmínek.

V Praze dne 12. 2. 2015

Česká republika – Ministerstvo zemědělství

David Šetina, vrchní ředitel Sekce informačních a komunikačních
technologií