

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

1 Obecné požadavky na řešení

1.1 Základní vlastnosti řešení

Ekonomický systém musí mít níže uvedené vlastnosti, tj. musí se jednat o:

- a) otevřený informační systém splňující podmínky uvedené v zadávací dokumentaci;
- b) informační systém umožňující provoz na různých hardwarových a databázových platformách (MS SQL, ORACLE) a operačních systémech;
- c) informační systém s integrovanými nabídnutými i předpokládanými komponentami;
- d) informační systém podporující třívrstvou architekturu s možným dalším členěním do více vrstev (klient - server, možnost dedikovaných serverů pro databázi, aplikaci);
- e) informační systém respektující topologii počítačové sítě zadavatele (bez omezení) a poskytující tytéž funkčnosti a tutéž dostupnost bez ohledu na místo napojení a použitou technologii přístupu (LAN, WAN, VPN tunel);
- f) systém se silnou zákaznickou komunitou a garantovanou dlouhodobou stabilitou dodavatele a referencemi nabízeného systému;
- g) informační systém s propracovaným systémem ukládání dat zajišťujícím jedinečnost a efektivitu ukládání dat;
- h) informační systém postavený na moderních a běžně uznávaných technologických i obchodních standardech a rozhraních (API, XML, PDF, e-mail, workflow apod.);
- i) informační systém postavený na širokém okruhu procesů, které je možno vzájemně integrovat a zákaznický přizpůsobovat pomocí definovaných standardních systémových nástrojů (tedy systém založený na customizaci takových procesů);
- j) informační systém disponující vysokou mírou zabezpečení a schopný autorizovat přístup k datům a procesům na více úrovních dle uživatelských profilů a vést o tomto přístupu záznam;
- k) všechny agendy musí odpovídat platné legislativě a musí být plně lokalizované do českého jazyka; předpokládá se co nejširší provázanost jednotlivých agend;
- l) nedílnou součástí zakázky je i jasný, přehledný popis jednotlivých agend AIS EKO a jejich údržby; popis bude součástí uživatelské dokumentace a systémové dokumentace;
- m) nedílnou součástí zakázky je zajištění komunikace s aplikacemi MS Office (Word, Excel, Outlook);
- n) možnost třídění dat podle libovolného kritéria (IČ, název, datum splatnosti, ...);
- o) AIS EKO musí obsahovat jednotné aplikační rozhraní pro přístup z jiných aplikací, které umožní on-line připojení a práci s daty v AIS EKO s plnou funkcionalitou (čtení, vkládání, mazání, modifikace, uzamčení záznamu v případě úpravy apod.).

1.2 Požadovaná koncepce řešení AIS EKO

AIS EKO dodaný na základě této ZD bude realizován jako integrovaný informační systém, vystavěný modulárně a schopný komunikovat s okolními aplikacemi standardními způsoby.

Subsystém agend musí pokrývat celou příjmovou a výdajovou stranu rozpočtu úřadu.

Uchazeč navrhne projekt implementace AIS EKO tak, aby bylo možno přidávat další agendy nejlépe pouhou konfigurací nástroji administrátora nebo v podobě rozšiřujících modulů.

AIS EKO musí obsahovat možnost administrace proškolenými pracovníky zadavatele tak, aby zadavatel mohl provádět základní správu AIS EKO a měnit vyhrazené parametry a vlastnosti AIS EKO. Administrační prostředí AIS EKO musí umožňovat centrální správu uživatelů a řízení přístupových práv ke všem součástem AIS EKO.

1.3 Technologické požadavky na řešení

Řešení bude postaveno modulárně dle principů třívrstvé architektury. Veškerá data budou uložena v relačním databázovém systému Microsoft SQL Server 2008 a vyšší s možností exportu do výměnných formátů ve tvaru souborů. Data uložená v AIS EKO budou jedinečná.

Nabízený AIS EKO musí být sestaven jako otevřený systém s popsáním aplikačním rozhraním, které umožní plnou integraci s dalšími aplikacemi. AIS EKO musí být schopen exportu a importu dat ve formátu XML. Aplikační rozhraní musí vyhovovat standardu Web Services a protokolu SOAP.

AIS EKO musí disponovat rozhraním na spisovou službu GINIS společnosti GORDIC (je součástí implementace AIS EKO).

2 Požadavky na komponenty AIS EKO

Rozsah ekonomického subsystému je dán oblastmi:

- a) administrace ekonomických agend (předkontace, účtový rozvrh,...)
- b) účetnictví
- c) sestavy a přehledy účetnictví
- d) rozpočet
- e) banka
- f) kniha došlých faktur
- g) poukazy
- h) kniha odeslaných faktur
- i) pokladna
- j) majetek
- k) agenda závazků a pohledávek
- l) agenda objednávek a smluv
- m) workflow

Požadovaná funkcionální je uvedena v příloze č. 2 zadávací dokumentace.

3 Vymezení rozsahu plnění veřejné zakázky:

3.1 Dodávka software

Nabídka bude zpracována na poskytnutí licence v následujícím počtu:

Název agendy	Jed.	počet	rozsah
Ekonomická administrace (deníky, knihy)	ks	1	100 dokladů
Administrace účtového rozvrhu a předkontací	ks	1	
Účetnictví	ks	3	2000 zápisů
Sestavy a přehledy účetnictví	ks	1	
Rozpočet	ks	1	100 zápisů
Požizovač účetních dokladů	ks	2	100 zápisů
Interface účetnictví a rozpočtu	ks	1	100 zápisů
Finanční účtárna	ks	1	100 zápisů
Banka	ks	2	500 příkazů
Majetek	ks	1	10.000 položek
Knihy došlých faktur	ks	2	500 faktur
Poukazy	ks	2	100 poukazů
Knihy odeslaných faktur	ks	1	100 faktur
Převodní poukazy	ks	1	100 poukazů
Evidenze objednávek a smluv	ks	4	500 zápisů
Pokladna	ks	3	1000 dokladů
Agenda závazků a pohledávek	ks	10	500 subjektů

Počet – počet pojmenovaných uživatelů

Rozsah – maximální počet dokladů/zápisů za kalendářní měsíc

Uchazeč musí uvést v nabídce podmínky platnosti licencí a převodu práv na zadavatele.

3.2 Analýza a projekt nasazení AIS EKO

Projektem nasazení AIS EKO se rozumí popis (dokument) způsobu implementace a integrace AIS EKO do prostředí zadavatele v závislosti na provedené detailní analýze stávajícího stavu a požadavků zadavatele.

Projekt nasazení musí obsahovat:

- návrh řešení včetně popisu vlastností systému a vazeb jednotlivých modulů a přizpůsobení dodávaného AIS EKO potřebám zadavatele;
- návrh pořadí a postupu při nasazování subsystémů AIS EKO;
- detailní popis implementace včetně nastavení parametrů a integrace se stávajícími systémy;
- návrh organizačních opatření nutných pro implementaci;
- upřesnění časového harmonogramu projektu;
- návrh HW a SW pro instalaci AIS EKO včetně specifikace koncových zařízení;
- návrh konverze a migrace dat;
- návrh zabezpečení testovacího provozu;
- návrh akceptačních procedur.

3.3 Implementace AIS EKO

3.3.1 Instalace

Instalace AIS EKO a jeho customizace dle zadavatelem odsouhlaseného Projektu nasazení AIS EKO bude provedena na HW a SW zajištěném zadavatelem, s parametry definovanými v Projektu nasazení AIS EKO.

3.3.2 Převody dat

Stávající data uložená v stávajících AIS zadavatele musí být adekvátně převedena do AIS EKO. Zadavatel poskytne součinnost při tomto převodu formou poskytnutí dat v dohodnutém formátu. Čištění převáděných dat je v kompetenci a zodpovědnosti zadavatele.

3.3.3 Školení

Uchazeč poskytne školení pro uživatele a administrátory AIS EKO tak, aby určení pracovníci zadavatele byli schopni řádně užívat a administrovat instalovaný a integrovaný software.

Zadavatel předpokládá školení pro správce systému v rozsahu dvoudenního kursu pro jednu skupinu do 3 posluchačů.

Rozsah školení uživatelů navrhne uchazeč s ohledem na počty pojmenovaných uživatelů viz bod 3.1.1. Školení pro administrátory a pro uživatele AIS EKO musí proběhnout před začátkem testovacího provozu.

3.3.4 Dokumentace

Uchazeč dodá administrátorskou a uživatelskou dokumentaci k AIS EKO, která bude předána v el. podobě. Uchazeč má zároveň povinnost informovat o změnách v AIS EKO a současně se změnami dodat i aktuální dokumentaci.

Dokumentace bude respektovat požadavky specifikované zákonem č. 365/2000 Sb., o Informačních systémech veřejné správy, v pozdějším znění, a vyhláškou č. 529/2006 Sb., o dlouhodobém řízení ISVS.
