

Příloha č. 5 k Zadávací dokumentaci

Specifikace a informace o předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je správa a údržba programového vybavení pro informační systém Soustava statistických registrů (dále rovněž jen SSREG), úprava programového vybavení pro informační systém SSREG tj. registru ekonomických subjektů (RES), registru sčítacích obvodů a budov (RSO), zemědělského registru (ZemREG) a databáze fyzických osob (DFO) v návaznosti na implementaci projektu „Úprava existující soustavy statistických registrů v návaznosti na vytvoření základních registrů veřejné správy (VS)“ realizovaného v období od roku 2010 do roku 2013. Předmět veřejné zakázky musí vycházet ze zadání a technických specifikací v projektu „Úprava existující soustavy statistických registrů v návaznosti na soustavu základních registrů veřejné správy“, který definuje požadavky na SSREG a jeho napojení na základní registry, a dále z „Rámcové bezpečnostní politiky SSREG“, která vymezuje práva a povinnosti všech subjektů využívajících služby SSREG. Dokumenty budou uchazeči předány po podpisu rámcové smlouvy.

Řešení požadavků na údržbu a úpravu SSREG musí navazovat na již existující statistické registry a na základní registry veřejné správy (napojení statistických registrů přes rozhraní základních registrů). Proto je třeba při úpravách aplikací pro správu statistických registrů navázat na dosud vykonané práce a pokračovat v logice řešení v databázovém systému ORACLE. Práce nesmí narušit reálný provoz statistických registrů a musí probíhat v souladu s technologickou infrastrukturou ČSÚ a s databázovým systémem ORACLE 11 s využitím verze Forms pro 11g.

Předmět veřejné zakázky se skládá z částí:

1) Podpora provozu SSREG

Předmět plnění veřejné zakázky v části Podpora provozu SSREG zahrnuje zejména konzultace dodavatelské firmy k provozním problémům a řešení ad-hoc požadavků ČSÚ souvisejícími se zabezpečením provozu SSREG, jde např. o:

- analýza/řešení výkonnostních problémů
- optimalizace aplikace z hlediska - kvality dat, uživatelského prostředí, správy aplikace
- zajištění nápravy při zjištění chyb aplikace
- jednorázové individuální nebo dávkové opravy dat registrů
- úpravy datového modelu
- úpravy on-line části aplikací
- úpravy programů/skriptů pro dávková zpracování
- konzultace k migracím a zajištění migrace a provozu aplikací na nové verzi technologií
- operativní řešení problémů s funkčností SSREG včetně odstraňování kolizí a zjištěných chyb
- zajištění podpory provozního zpracování
- pomoc při zjišťování, zda chybové stavy jsou způsobeny aplikací nebo provozním prostředím
- úpravy a provoz web prezentací SSREG

Výše uvedené činnosti nelze ve většině případů realizovat bez:

- formální možnosti modifikace zdrojových kódů, ať už na straně aplikace registrů nebo databáze
- detailní znalosti datového modelu, aplikace a implementovaných procesů zpracování dat v systému statistických registrů

2) Úprava APV SSREG

Řešení požadavků na úpravu IS SSREG musí navazovat na již existující statistické registry a na základní registry veřejné správy (napojení statistických registrů přes rozhraní základních registrů). Proto je třeba vývojáři úpravách aplikací pro správu statistických registrů navázat na dosud vykonané práce a pokračovat v logice řešení v databázovém systému ORACLE. Práce nesmí narušit reálný provoz statistických registrů. Úpravy stávajících aplikací musí probíhat v souladu s technologickou infrastrukturou ČSÚ a s databázovým systémem ORACLE 11 s využitím verze Forms pro 11g.

Úpravou IS SSREG se rozumí modifikace částí existujícího systému, spočívající zejména v promítání potřebných změn s cílem zabezpečit funkcionality a kvalitní poskytování lepších služeb pro uživatele, a to jak formou zdokonalování stávajícího aplikačního, tak i systémového programového vybavení.

Předmět plnění veřejné zakázky v části Úprava APV SSREG zahrnuje všechny časové a věcné etapy změnových požadavků IS SSREG, to je zejména jejich analýzu, návrh, vývoj, testování, implementaci a instalaci veškerého aplikačního programového vybavení, integraci jednotlivých komponentů, tvorbu dokumentace, školení v potřebném rozsahu a koordinaci výše uvedených činností.

Základní parametry poskytované služby projektového řízení

Dodavatel i Zadavatel vyvinou úsilí k tomu, aby:

- bez zbytečného prodlení po podpisu Smlouvy byl definován a přijat plán projektu odpovídající použité metodice projektového řízení, který bude definovat jednotlivé projektové orgány a jejich konkrétní členy, dále bude upravovat zejména způsob a formu komunikace smluvních stran, akceptační proces, pravidla změnového řízení a pravidla eskalace.
- K termínu zahájení projektu (podle platné Smlouvy na dodávku Díla) proběhlo jmenování odpovědné osoby (osob) Zadavatele do orgánů projektu na potřebných úrovních a jejich vybavení pravomocemi nezbytnými pro výkon příslušných funkcí včetně zajištění jejich řádného fungování v rolích, do kterých byli delegováni.
- Byla zajištěna koordinace prací v rámci projektu, především ve vztahu k dalším souvisejícím projektům v rámci ČSÚ.