

I. Část – příprava a zpracování návrhů variant řešení nDIS

Služba A (dle čl. II. odst. 1 Dílčí smlouvy)

1. Aktivita 8. Moduly ADIS

A) Přípravná fáze aktivity 8. Moduly ADIS

Před zahájením prací na aktivitě 8. Moduly ADIS proběhnou přípravné práce zahrnující tyto činnosti:

1. Návrh metamodelu pro modelování jednotlivých domén architektury systému pro účely programu nDIS v souladu se standardem modelovacího jazyka ArchiMate 3.0
2. Příprava metodických dokumentů, kterými se bude řídit modelování As-Is a To-Be stavů podnikové architektury FS v rozsahu potřebném pro účely programu nDIS
 - a. Metodika modelování podnikové architektury
 - b. Metodika tvorby a správy úložišť podnikové architektury
3. Příprava a počáteční nastavení úložišť podnikové architektury FS pro účely ukládání, sdílení a publikace architektonických artefaktů

Výstupy přípravné fáze aktivity 8.:

- a) Odsouhlasený metamodel podnikové architektury pro účely programu nDIS
- b) Schválené metodiky
 - a. Metodika modelování podnikové architektury
 - b. Metodika tvorby a správy úložišť podnikové architektury
- c) Připravené a nastavené úložiště podnikové architektury v souladu s Metodikou [b.]

Součinnost objednatele při přípravné fázi aktivity 8. Moduly ADIS:

- poskytnutí vstupních podkladů dle požadavků poskytovatele, a to vždy do 5 pracovních dnů od specifikace podkladu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak,
- konzultace,
- průběžné připomínkování dílčích výstupů – do 7 pracovních dnů po obdržení připomínkovaného materiálu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak,
- vytvoření úložiště podnikové architektury podle dohodnuté Metodiky [b.] a počáteční nastavení přístupových práv vyjmenovaným pracovníkům dodavatele.

B) Realizace aktivity 8. Moduly ADIS

Zahájení realizace aktivity 8. Moduly ADIS je podmíněno splněním výstupů přípravné fáze aktivity 8.

Specifikace:

Analýza stávajícího stavu Automatizovaného daňového informačního systému (dále jen „ADIS“), tj. posouzení stávajících aplikačních komponent řešení, jejich modulů a aplikačních funkcí, v kontextu celého systému ve vazbě na stávající business procesy Finanční správy (dále jen „FS“) a plnění kompetencí FS.

Výstup:

As – Is aplikační architektura ADIS, posouzení způsobu rozvoje, údržby a správy systému, posouzení jednotlivých komponent a jejich modulů, a to v rozsahu nezbytném pro další využití pro návrh variant řešení nDIS a pro případné vypracování studie proveditelnosti pro žádosti spolufinancování z EU fondů. Popis architektury zahrnuje také model, katalogy a pohledy/diagramy ve formě a struktuře vhodné pro formulář typu B3 žádosti o stanovisko Odboru Hlavního architekta eGovernmentu Ministerstva vnitra v aktuální verzi.

Součinnost objednatele:

- poskytnutí podkladů dle požadavků poskytovatele, a to vždy do 5 pracovních dnů od specifikace daného podkladu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak,
- zajištění ukázky ADIS v testovacím prostředí a jeho zpřístupnění po dobu trvání analýzy,
- workshopy s administrátory,
- konzultace,
- průběžné připomínkování – do 7 pracovních dnů po obdržení připomínkovaného materiálu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak.

Cena:

- Cena činí 1 477 600,- Kč bez DPH

2. Aktivita 9. Datová základna ADIS

Specifikace:

Analýza stávající datové základny ADIS, zejména z pohledu porozumění datovému modelu a vyhodnocení možností, rozsahu a podmínek migrace stávajících dat do nového řešení.

Výstupy:

- a) As–Is datová architektura ADIS, a to v rozsahu nezbytném pro návrh variant řešení nDIS a pro případné vypracování studie proveditelnosti pro žádosti spolufinancování

z EU fondů (konceptuální datový model a datový slovník klíčových business objektů). Popis architektury zahrnuje také katalogy ve formě a struktuře vhodné pro formulář typu B3 žádosti o stanovisko Odboru Hlavního architekta eGovernmentu Ministerstva vnitra v aktuální verzi.

- b) Materiál obsahující možnosti, rozsah a podmínky migrace stávajících dat do nového řešení.

Součinnost objednatele:

- poskytnutí podkladů dle požadavků poskytovatele, a to vždy do 5 pracovních dnů od specifikace daného podkladu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak,
- konzultace;
- průběžné připomínkování – do 7 pracovních dnů po obdržení připomínkovaného materiálu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak

Cena:

- Cena činí 1 204 800,- Kč bez DPH

3. Aktivita 10. Technologická architektura ADIS

Specifikace:

Analýza stávající technologické architektury (systémové prostředí, databáze, infrastruktura, bezpečnost) ADIS pro účely posouzení ochrany investic a možnosti převzetí některých prvků do variant navrhovaných řešení. Součástí posouzení technologické architektury bude i formulace jejich současných standardů a omezení, které je třeba zahrnout pro případné využití této architektury nebo její části v budoucím řešení.

Výstup:

a) As – Is technologická architektura ADIS popsaná prostředky jazyka ArchiMate v rozsahu nezbytném pro posouzení ochrany investic a možnosti převzetí některých prvků do variant navrhovaných řešení. Popis architektury zahrnuje také model, katalogy a pohledy/diagramy ve formě a struktuře vhodné pro formulář typu B3 žádosti o stanovisko Odboru Hlavního architekta eGovernmentu Ministerstva vnitra v aktuální verzi.

b) Materiál obsahující vyhodnocení technologické architektury ADIS, požadované standardy a omezení, zejména s ohledem na Nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném

pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), a na skutečnost, že ADIS je prvkem Kritické informační infrastruktury ve smyslu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti).

Součinnost objednatele:

- poskytnutí podkladů dle požadavků poskytovatele, a to vždy do 5 pracovních dnů od specifikace daného podkladu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak,
- konzultace;
- průběžné připomínkování – do 7 pracovních dnů po obdržení připomínkovaného materiálu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak.

Cena:

- Cena činí 558 600,- Kč bez DPH

4. **Aktivita 12. Varianty nDIS** –

Specifikace:

Zpracování alespoň 3 variant způsobů řešení nDIS s přihlédnutím k předchozím aktivitám a k výstupům Dílčí smlouvy č. 4, č. Dílčí smlouvy objednatele: 19/7700/0023, uzavřené stejného dne jako tato Dílčí smlouva, a k požadavku, že nDIS bude informační systém kritické informační infrastruktury (stejně jako stávající systém), a to včetně zhodnocení těchto variant (provedením vhodné srovnávací analýzy).

Součástí navrhovaných variant řešení bude zhodnocení jejich rizik, samostatné posouzení rizika přechodu ze stávajícího na nový informační systém, vytvoření mapy rizik, odhady investičních nákladů a celkových nákladů na vlastnictví na dobu 10 let.

Jednotlivé navrhované varianty musí dále obsahovat základní (Enterprise) architekturu oblasti řešení nDIS (business, aplikační, datovou a technologickou), v míře podrobnosti nezbytné pro odlišení podstaty variant a podporu rozhodnutí o nich, analýzu využitelnosti stávajících technologií a základní bezpečnostní hlediska, tj. požadavky vyplývající ze zákona č. 181/2014 o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů a z Nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) č. 910/2014 ze dne 23.

července 2014 o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu (eIDAS).

Návrhy variant budou plně respektovat principy eGovernmentu definované v Informační koncepci ČR a Informační koncepci FS dle zákona č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Dále budou varianty obsahovat způsoby dodávky včetně řešení součinnosti společnosti IBM (smluvní, znalostní i technické - např. při migraci potřebných dat), a to včetně návrhu struktury a vyhodnocení odhadu nákladů na poskytnutou součinnost.

Součástí navrhovaných variant řešení musí být i posouzení dosud známých variant formulovaných společnostmi Deloitte a IBM. Varianta Deloitte je dostupná na internetové adrese <http://www.financnisprava.cz/assets/cs/prilohy/f-novinky/2016-GFR-studie-posouzeni-ADIS.pdf>.

Poskytovatel se ve svém posouzení vyjádří ke všem klíčovým principům předložených variant, převezme a rozpracuje je ve svých návrzích variant způsobu realizace jednotlivých komponent řešení, nebo uvede důvody pro jejich nezohlednění.

Poskytovatel doporučí objednateli s ohledem na vyváženost odhadovaných nákladů a definovaných rizik nejvhodnější variantu řešení doplněnou jejím zdůvodněním.

Výstupy:

- a) Materiál obsahující shora uvedené požadavky, a to ve struktuře a rozsahu, který bude moci být následně použit ve studii proveditelnosti pro žádost, případně dílčí žádosti o spolufinancování z EU fondů.

Součinnost objednatele:

- poskytnutí podkladů dle požadavků poskytovatele, a to vždy do 5 pracovních dnů od specifikace daného podkladu, pokud nebude na základě dohody smluvních stran stanoveno jinak,
- poskytnutí materiálu IBM, který obsahuje jejich variantu řešení a dalších potřebných vstupů od IBM,
- konzultace,
- průběžné připomínkování – do 7 pracovních dnů po obdržení připomínkovaného materiálu, pokud nebude po oboustranné dohodě stanoveno jinak

Cena:

- Cena činí 6 933 000,- Kč bez DPH

Akceptace služby A:

Akceptace služby A bude probíhat na základě akceptační procedury dle čl. V odst. 4 Rámcové dohody. Podkladem pro fakturaci služby A budou schválené a podepsané Akceptační protokoly jednotlivých aktivit, tedy aktivity č. 8, č. 9, 10. a aktivity č. 12.

Akceptační protokoly budou v souladu se zněním čl. V. odst. 6 Rámcové dohody vystaveny po řádném předání a převzetí příslušných výstupů jednotlivých aktivit dle čl. V. odst. 5 Rámcové dohody.

Služba B (dle čl. II. odst. 1 Dílčí smlouvy)

5. Aktivita 13. Administrativní podpora:

Specifikace:

Služby administrativní podpory budou představovat zejména:

1. přípravu materiálu ke schválení varianty řešení nDIS pro vládu České republiky,
2. přípravu materiálů dle zákona č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy (žádosti pro odbor Hlavního architekta eGovernmentu na Ministerstvu vnitra ČR),
3. příprava návrhů odborných stanovisek k dotazům či námětům veřejnosti týkajících se nDIS.

Termín:

Pro bod 1 – měsíc po rozhodnutí o vybrané variantě nDIS

pro bod 2 – podle potřeby

pro bod 3 – průběžně, termín bude stanoven vždy při předávání požadavku na vypracování stanoviska a bude minimálně 5 pracovních dní

Součinnost GFŘ:

- konzultace,
- průběžné připomínkování – do 7 pracovních dnů po obdržení připomínkovaného materiálu, pokud nebude po oboustranné dohodě stanoveno jinak
- předávání dotazů a námětů veřejnosti nejméně 5 pracovních dnů před požadovaným termínem pro vypracování stanoviska

Cena:

Cena služby B dle této Dílčí smlouvy je sjednána jako součin objemu poskytovatelem skutečně provedených služeb na základě objednatelovým akceptovaného Výkazu a ceny 1 MD

práce jednotlivých rolí, dle čl. III. odst. 4 Rámcové dohody (čl. III. odst. 2 Dílčí smlouvy), a to v maximální výši 323.000,- Kč bez DPH.

Akceptace služby B:

Akceptace služby B bude probíhat na základě akceptační procedury dle čl. V odst. 4 Rámcové dohody. Podkladem pro fakturaci služby B bude schválený a podepsaný Výkaz (dle čl. I. odst. 6 Rámcové dohody).