

Zadávací a pověřovací list

č. 4

k Rámcové smlouvě o poskytování odborných služeb
uzavřené dne 27. 01. 2022
(evidované u Objednatele pod č. GFŘ 21/7700/0162)
(dále jen „Smlouva“)


Česká republika – Generální finanční ředitelství

se sídlem Lazarská 15/7, 117 22 Praha 1
IČO: 72080043
DIČ: CZ72080043
bankovní spojení: 
číslo účtu:

(dále jen „Objednatel“)

a

Adastra s.r.o.

se sídlem: Benešovská 1926/8, 101 00 Praha 10
IČO: 262 02 981
DIČ: CZ26202981
zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C,
vložka 79377
bankovní spojení: 
číslo účtu:

(dále jen „Poskytovatel“)

Zadání Služby 4/2022, které bude realizovat Poskytovatel podle Smlouvy.

Služba 4/2022	
Specifikace Služeb	Služby uvedené v čl. I odst. 1.1 a 1.4 Dohody Implementace entity „Subjekt“, „Adresa“ a souvisejících činností včetně zaškolení vybraných zaměstnanců Objednatele
Zadaný počet MD (8 hodin)	415
Období realizace	16. 1. 2023 – 31. 5. 2023
Termín 1. schůzky a interval pravidelných schůzek	1 x 14 dní nebo dle dohody/ze schůzky bude proveden zápis/forma schůzky bude stanovena objednatel
Další požadavky na Službu	<p>Dodání metodiky dodavatele k postupům designu datového skladu.</p> <p>Řízení kvality – písemné výstupy budou předmětem připomínkového řízení Objednatele, ostatní výstupy budou ověřovány metodami a parametry hodnocení, které zvolí vedoucí odborných týmů projektu Datový sklad dle charakteru výstupu.</p> <p>Poskytovatel vede výkaz skutečně poskytnutých služeb (činností), které potvrzuje příslušný</p>

	<p>vedoucí odborného týmu projektu Datový sklad dle charakteru činností.</p> <p>Poskytovatel průběžně předkládá k dílčí akceptaci výkaz skutečně poskytnutých služeb (činností), a to vždy nejpozději do 5. pracovního dne po uplynutí kalendářního měsíce.</p> <p>Místo plnění: určené prostory GFŘ, po dohodě prostory dodavatele</p>
--	---

Rozsah a popis požadovaných činností

Hlavním předmětem navazujících aktivit je analýza a implementace struktur pro entitu Subjekt a Adresa do integrační vrstvy datového skladu a integrace s MDM nástrojem.

Plánované činnosti:

- 1) **Návrh struktur** pro konsolidovanou entitu Subjekt a Adresa v DWH L1 v rámci SAP PowerDesigner modelu pro data pocházejících z primárních systémů ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj.
- 2) **Návrh mapování** pro entitu Subjekt a Adresa v DWH L1 v rámci SAP PowerDesigner modelu za ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj.
- 3) **Import modelu** pro struktury entity Subjekt a Adresa z DWH L1 do Sparx Enterprise Architect za ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj.
- 4) **Export mapování** pro DWH L1 struktury entity Subjekt a Adresa do HTML za ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj.
- 5) **Implementace struktur** k entitě Subjekt a Adresa do DWH L0, L1 za ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj.
- 6) **Implementace ETL načítacích pump** k subjektu a adresám do DWH L0, L1 za ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj.
- 7) **Integrace MDM (master data management) nástroje** do procesu načítání DWH pro entitu Subjekt a Adresa.
- 8) Implementace struktur pro **instanční i master vrstvu entity** Subjekt a Adresa do DWH.
- 9) Implementace základní verze **konsolidace a masterování entity Subjekt a Adresa** v rámci MDM nástroje.
- 10) Serverová instalace MDM nástroje na produkční prostředí (specifikace dodána) a pracovní stanici (vývoj).
- 11) Zaškolení pracovníků GFŘ pověřených vývojem v MDM nástroji.
- 12) Předání vývojového prostředí ve stavu, který umožňuje jeho prohlášení za produkční prostředí.
- 13) Dodání první verze administrátorské dokumentace dle metodiky dodavatele.
- 14) Dosažení souladu zpracování a ochrany osobních údajů (požadavky související s naplněním EU regulace v oblasti GDPR).
- 15) Identifikace dopadů požadavků OHA MV ČR na DWH řešení pro ztotožňování subjektu.a umožnění budoucího zpracování případných změn do struktur DWH.

Název Služby	Cena za MD v Kč bez DPH	Počet MD	Cena za požadovaný počet MD	
			Kč bez DPH	Kč s DPH
Služby uvedené v čl. I odst. 1.1 Dohody Implementace entity „Subjekt“, „Adresa“ a souvisejících činností.	10 890,-	411	4 475 790	5 415 705,90
Služby uvedené v čl. I odst. 1.4 Dohody	10 890,-	4	43 560	52 707,60

Zaškolení vybraných zaměstnanců Objednatele				
---	--	--	--	--

Celkem**5 468 413,50****Specifikace výstupů činností:**


- **Datový model** entity Subjekt a Adresa v DWH L1 v nástroji SAP PowerDesigner i nástroji Sparx Enterprise Architekt za primární systémy ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj. **Popis mapování** tabulek Subjekt a Adresa v DWH L1 ve formátu HTML za ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj.
- **Implementované struktury a ETL mapování** na vývojovém prostředí v DWH L0 a L1 pro Subjekt a Adresu za ADIS, ARES, CRIBIS a nepřímo RUIAN, kde bude zdrojem dat MDM nástroj.
- **Integrace MDM** nástroje do procesu načítání DWH pro potřeby masterování entity Subjekt a Adresa.
- Implementovaná základní verze **konsolidace a masterování entity Subjekt a Adresa** v rámci MDM nástroje.
- Nainstalovaný MDM nástroj na serveru i pracovní stanici.
- Vyškolení uživatelé v oblasti vývoje MDM.
- Vývojové prostředí ve stavu, který umožňuje jeho prohlášení za produkční prostředí. První verze administrátorské dokumentace.
- Řešení je v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 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 zákonem č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů (viz Funkční požadavky **FREQ_41** a **42** analýzy dodavatele zpracované dle ZaPL č. 1).
- Identifikány dopady požadavků OHA MV ČR na DWH řešení pro ztotožňování subjektu.




Členění pracnosti:

Činnost	Fáze	Popis	MD
Analýza a návrh struktur / ETL pro Subjekt a Adresa	F1.1		75
Implementace základní verze masterování entity Subjekt a Adresa v MDM, integrace s DWH, instalace MDM	F1.1		156
Zaškolení vybraných zaměstnanců Objednatele	F1.1		4
Implementace struktur / ETL pro Subjekt a Adresa do DWH	F1.1		160
Testování a ladění	F1.1		20
Celkem	F1.1		415

Rozsah pověření pro podpis tohoto dokumentu a pro ověření a schválení akceptačních protokolů:

Osoby odpovědné za věcnou správnost:

	Jméno, datum, podpis nebo dle elektronického podpisu
Zástupce věcného garanta	 16.1.20123

Vedoucí technického týmu		17.1.2023
Osoby oprávněné k jednání ve věcech smluvních:		
	Jméno, datum, podpis nebo dle elektronického podpisu	
Za Objednatele		17.1.2023
Za Poskytovatele		17.1.2023