

Návrh řešení / dílčí realizační smlouva
v souladu s uzavřenou Rámcovou dohodou

Účastník rámcové dohody/navrhovatel řešení a v případě akceptace také dodavatel plnění

Účastník Atos IT Solutions and Services, s.r.o.
.....
Sídlo Praha 4 - Nusle, Doudlebská 1699/5, PSČ 14000
.....
IČO 44851391
.....
Zastoupený Ing. Vladkem Šlezingrem, jednatelem
.....

navrhuje tímto Zadavateli a v případě akceptace také příjemci plnění (dále jako „příjemce plnění“):

Česká republika – Technologická agentura České republiky, se sídlem Evropská 1692/37, 160 00
Praha 6, IČO: 72050365, statutární zástupce - předseda Petr Konvalinka.

Příjemce plnění je zastoupený ředitelem Kanceláře TA ČR – Martin Bunček.

**realizaci níže uvedeného plnění prostřednictvím této dílčí smlouvy vycházející z uzavřené Rámcové
dohody k veřejné zakázce „Sdílený informační systém TA ČR - etapa 2“**

Předmětem této smlouvy je návrh řešení do minitendru:

ID minitendru MT064
.....
Název minitendru Implementace datového katalogu
.....
Věcný garant řešení* [REDACTED]
.....
E-mail [REDACTED]
.....
Telefon [REDACTED]
.....

*Jméno a příjmení osoby odpovědné za průběh a věcné řešení minitendru.

Cíle řešení (Sekce B4 specifikace zadání minitendru):

- Existuje služba, resp. datový katalog v rámci open source nástroje DataHub (+ další funkcionality vyvinuté „na klíč“), která se skládá z business (Business Glossary) a technické části (Data Dictionary). Datový katalog umožňuje:
 - evidovat různé druhy pojmů a datových entit,
 - evidovat různé typy datových položek,
 - evidovat vzory pro reálnou reprezentaci dat (etalony),
 - evidovat a získávat reálnou reprezentaci datových položek v databázích i na rozhraní (mikro)služeb,
 - evidovat vazby mezi pojmy, datovými entitami, etalony a reálnou reprezentací datových položek,
 - sledovat tok dat mezi (mikro)službami (Data Lineage).
- Datový katalog splňuje funkční požadavky popsané v produktovém backlogu a analytické zprávě.
- Existují požadavky na ostatní (mikro)služby pro správnou funkčnost Datového katalogu (např. služba musí nějaké informace vystavovat, musí mít popsanou interní dokumentaci dat,...).
- Existuje repozitář se zdrojovými kódy a dokumentací služby - Ops tým TA ČR je schopen vlastními silami službu nasadit do testovacího/produkčního prostředí GCP.
- Existuje datový slovník pro služby: IdM, Rejstřík osob, Notis a WF služby.

1 Popis metody a způsobu realizace

Popis metody a způsob realizace zasazený do požadavků sekcí B4 a B6 specifikace zadání minitendru (srov. s přílohou č. 1 Výzvy) příloha č. 1 této dílní smlouvy.

2 Rozsah a účelnost činností

Vyberete kód činnosti, popište její obsah a určete, které osoby ji budou realizovat a v jakém rozsahu.

Kód z rámcové dohody	Rámcový popis prováděné činnosti dle zvoleného kódu*	Osoby realizující činnost, rozsah a účel jejich zapojení	Počet hodin
AN	Analýzy, příprava a návrhy dokumentací i související činnosti (např. jejich aktualizace), příprava výstupů dle čl. 4 této smlouvy		25
BP			
TE	Testování aplikace, zdrojových kódů, uživatelských akcí, vlastností produktu, včetně úpravy a opravy dokumentace, návodů, test plánů apod. + příprava výstupů dle čl. 4 této smlouvy		40
NT	Návrhy testovacích scénářů a procesů, testování použitelnosti a funkčnosti + příprava výstupů dle čl. 4 této smlouvy		40
AR	Realizace v rozsahu dohodnuté architektury, technologií a příprava výstupů dle čl. 4 této smlouvy		80
PR	Programování dle zadání zadavatele a příprava výstupů dle čl. 4 této smlouvy a aktivity patřící k roli scrum mastera		201
* Podrobnější popis činností je obsažen v návrhu řešení.		Celkem hodin	386

Označení poddodavatele dle sekce K Výzvy:

Plnění nebude poskytnuto prostřednictvím poddodavatele.

3 Vyřešení otázek při plnění

Otázky budou řešeny průběžně jako koncepty a dodavatel je připraven vést nad nimi konzultace. Za tímto účelem alokuje dodavatel do rozpočtu řešení:

Počet hodin ke konzultacím 30

Stav čerpání bude průběžně monitorován garantem tématu na straně TA ČR formou sdíleného „výkazu poskytnutých konzultací minutendru“.

4 Výstupy a jejich úroveň

V souladu se sekcí B6 specifikace zadání minutendru popište jednotlivé výstupy, které budou v rámci plnění/řešení minutendru dodány a jejich kvalitativní úroveň.

ID	Výstup	Popis výstupu
01	Datový katalog SISTA	Datový katalog s funkcionalitami dle produktového backlogu.
02	Ukázka funkčnosti datového katalogu na reálných datech	Ukázka funkčnosti datového katalogu na reálných datech, dle výčtu v sekci B4 Cíl 1. Datový katalog poběží nad existujícími službami (IdM, RO, WF a Notis) na testovacím prostředí SISTA (GCP).
03	Datový slovník (včetně Data Lineage)	Datový slovník, včetně Data Lineage, alespoň na úrovni databáze a komunikačního rozhraní, pro existující služby: IdM, Rejstřík osob, Notis a WF službu.
04	Zdrojové kódy datového katalogu	Zdrojové kódy úprav datového katalogu v repozitáři Bitbucket dle pravidel vývoje.
05	Dokumentace datového katalogu	Dokumentace datového katalogu v repozitáři Bitbucket dle pravidel vedení dokumentace.
06	Podklady scrumových událostí	Podklady scrumových událostí (revize a retrospektivu sprintů) ve formě prezentací a dokumentů dle šablon v projektové knihovně.
07	Závěrečná prezentace řešení	Závěrečná prezentace tématu pro ostatní účastníky rámcové dohody ve formě společného workshopu.
08	Konzultace nad otázkami a koncepty řešení	Konzultace nad otázkami a koncepty řešení v rozsahu dle B12. Výkaz konzultací bude předmětem akceptačního řízení.

5 Harmonogram plnění

Do následující tabulky navrhnete harmonogram plnění dle požadavků sekce B9 specifikace zadání minitendru (podrobnější rozpis WBS je uveden v návrhu řešení):

Položka harmonogramu	Od	Do
Zahájení řešení (kick off schůzka)	10.10.2022	
> Sprint MT064/Kickoff - revize požadavků a rozplánování inkrementů	10.10.2022	14.10.2022
>> Revize a retrospektiva sprintu MT064/Kickoff	17.10.2022	21.10.2022
> Sprint MT064/S01 - název sprintu	24.10.2022	04.11.2022
>> Revize a retrospektiva sprintu MT064/S01	07.11.2022	11.11.2022
> Sprint MT064/S02 - název sprintu	14.11.2022	25.11.2022
>> Revize a retrospektiva sprintu MT064/S02	28.11.2022	02.12.2022
>>> Milník: Fakturace na konci sprintu MT064/S02 (max. 60% z ceny plnění)	02.12.2022	
> Sprint MT064/S03 - název sprintu	05.12.2022	16.12.2022
>> Revize a retrospektiva sprintu MT064/S03	19.12.2022	23.12.2022
Wrap-up aktivity MT064 (nezapočítávají se do doby řešení)		
Závěrečná prezentace služby MT064 Implementace datového katalogu	26.12.2022	29.12.2022
Akceptační řízení dle projektové metodiky	28.12.2022	29.12.2022
Fakturační milník - vystavení a odeslání faktury MT	29.12.2022	

Poznámky k harmonogramu řešení (např. popis dílčích fakturačních milníků):

Zadavatel umožní dílní fakturaci na konci na konci sprintu MT064/S02 (max. 60% z ceny plnění) - ve svém návrhu řešení popište jakými funkcionalitami bude přírůstek řešení či Datového katalogu disponovat (definice „kdy je hotovo“).

6 Cena a platební podmínky

6.1 Cena za plnění dle podmínek vyhlášeného minitendru a v souladu s popisem plnění představuje:

Etapa 01:

Položka	Hodnota
Součet počtu hodin dle činností (2) + počet hodin ke konzultacím (3)	416 hod.
Hodinová sazba	1322 Kč/hod.
Plnění k úhradě bez DPH	549.952,0 Kč
Plnění k úhradě vč. DPH	665.441,9 Kč

Pozn.: Případné dílní fakturační milníky jsou obsaženy v předchozí kapitole 5 Harmonogram plnění.

Případné další služby (např. konzultační služby etapy 02, podpora pilotního provozu):

Položka	Hodnota
Počet hodin	hod.
Hodinová sazba	Kč/hod.
Plnění k úhradě bez DPH	0,0 Kč
Plnění k úhradě vč. DPH	0,0 Kč

Celkové plnění bez DPH	549.952,0 Kč	Celkové plnění s DPH	665.441,9 Kč
------------------------	--------------	----------------------	--------------

Pozn.:

Návrh bude akceptován, pokud budou splněny formální podmínky výzvy k podání návrhu řešení.

6.2 Dodavatel plnění vystaví příjemci plnění po řádné formální akceptaci dílních výstupů (etap) minitendru fakturu. Fakturu je povinen doručit příjemci plnění do 15 dnů od ukončení formálního akceptačního řízení. Příjemce plnění uhradí cenu do 21 dnů po doručení bezvadné faktury, která může být vystavena nejdříve po akceptaci plnění příjemcem plnění. Bude-li faktura obsahovat vady bránící jejímu proplacení, termín její úhrady se posouvá a faktura bude uhrazena až po zhojení těchto vad v termínu dohodnutém smluvními stranami, ne však kratším než 15 dnů.

7 Platnost a účinnost

7.1 Tato smlouva po podpisu Dodavatelem plnění nabývá platnosti dnem akceptace příjemcem plnění prostřednictvím Oznámení o výběru návrhu řešení účastníka rámcové dohody v minitendru a účinnosti dnem vložení do registru smluv. Toto vložení zajistí TA ČR.

8 Smluvní sankce

- 8.1 V případě prodlení dodavatele plnění s odevzdáním dílního výstupu dle harmonogramu plnění uvedeného v této dílní realizační smlouvě je příjemce plnění oprávněn požadovat po dodavateli plnění zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.500,- Kč (slovy tisícipětsetkorun českých) za každý započatý den prodlení, maximálně však do výše 10 % hodnoty tohoto minutendru. To platí pouze v případě, kdy prodlení s plněním předmětu smlouvy je způsobeno výlučně důvody na straně dodavatele plnění. Sjednání této smluvní pokuty nemá vliv na povinnost dodavatele plnění uhradit příjemci plnění náhradu způsobené škody v důsledku prodlení se splněním smluvní povinnosti v plné výši.
- 8.2 V případě prodlení příjemce plnění s úhradou bezvadné faktury je dodavatel plnění oprávněn požadovat po příjemci plnění zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý započatý den prodlení.
- 8.3 Prodlení dodavatele plnění s předáním zpracovaného dílního výstupu v termínu stanoveném harmonogramem plnění této dílní realizační smlouvy, delší než 10 pracovních dnů se považuje za podstatné porušení smluvních povinností a příjemce plnění je oprávněn v takovém případě okamžitě od této dílní realizační smlouvy odstoupit.
- 8.4 V případě prodlení příjemce plnění s úhradou bezvadné faktury delší než 5 pracovních dnů se považuje za podstatné porušení smluvních povinností a dodavatel plnění je oprávněn v takovém případě okamžitě od této dílní realizační smlouvy odstoupit.
- 8.5 Příjemce plnění si vyhrazuje právo jednostranně započíst jakýkoli peněžitý závazek dle této dílní realizační smlouvy (zejm. smluvní pokuty) proti jakékoli splatné pohledávce příjemce plnění vůči dodavateli plnění vyplývající z této dílní realizační smlouvy.

9 Zákaz postoupení

- 9.1 Pokud tato smlouva výslovně nestanoví něco jiného, nemá žádná ze smluvních stran právo postoupit či jinak převést svá práva či povinnosti vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Tím není dotčeno poskytování plnění prostřednictvím subdodavatele.
- 9.2 Pokud majetek a závazky TA ČR (nebo jejich část) nebo plnění úkolů svěřených TA ČR budou převedeny na jinou organizační složku státu nebo na jinou organizační jednotku ministerstva souhlasí Dodavatel plnění s převodem či přechodem všech práv a povinností TA ČR podle této Smlouvy na takovou osobu. Za tímto účelem se Dodavatel plnění zavazuje poskytnout veškerou nezbytnou součinnost.

10 Odstoupení a výpověď

- 10.1 Smlouva zaniká:
- Písemnou dohodou obou smluvních stran.
 - Písemnou výpovědí ze strany TA ČR se sedmidenní výpovědní lhůtou bez udání důvodu. Výpovědní lhůta počíná běžet následující den po doručení výpovědi.
 - Odstoupením pro podstatné porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, s účinností následující den po dni, v němž bylo toto písemné odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně doručeno.

- Zánikem jedné ze smluvních stran bez právního nástupce.
 - Uplynutím doby uvedené v bodě V. Harmonogram plnění.
- 10.2 Za podstatné porušení smluvních povinností považují smluvní strany především porušení povinností vyplývajících ze smlouvy – nedodržování termínů (prodlení dodavatele plnění s předáním zpracovaného dílního výstupu delší než 10 pracovních dnů) a kvalita výstupů neodpovídající požadavkům TA ČR.
- 10.3 Dodavatel plnění při zániku smlouvy ukončí veškeré aktivity a provede vyčíslení již proběhnuvších aktivit a předá všechny výstupy TA ČR do 1 kalendářního týdne ode dne zániku smlouvy.

11 Důvěrnost informací

- 11.1 TA ČR je dále oprávněna zpřístupnit informace, které získá od Dodavatele plnění při poskytování Služeb na základě této smlouvy ostatním složkám veřejné správy v souvislosti s plněním či financováním předmětu této Smlouvy.

12 Částečná neplatnost

- 12.1 Případná neplatnost nebo neúplnost některého ustanovení této Smlouvy nezpůsobuje neplatnost ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany takové neplatné nebo neúplné ustanovení nahradí neprodleně ustanovením, jež se nejvíce blíží účelu sledovanému takovým neplatným nebo neúplným ustanovením, a to formou písemného dodatku k této Smlouvě.

13 Střet zájmů

- 13.1 Dodavatel plnění podpisem této dílní realizační smlouvy potvrzuje, že vzhledem k zajištění plnění na základě této dílní realizační smlouvy není a nebude ve střetu zájmů, a to zejména při žádání o dotační podporu v rámci dotačních titulů administrovaných v systému ISTA, IS BETA 2 či SISTA. Dodavatel je dále povinen zajistit, aby nežádali o dotační podporu ani jeho poddodavatelé, zaměstnanci či osoby spojené ve smyslu ust. § 23 odst. 7 zákona č. 586/1992 Sb.

V případě, že dojde k identifikaci střetu zájmů v průběhu poskytování dotační podpory, zajistí dodavatel všechny nezbytné kroky vedoucí k odstranění střetu zájmů či ukončení dotační podpory.

14 Změny této Smlouvy

- 14.1 Tuto Smlouvu je možné měnit, doplňovat a upravovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, nestanoví-li tato Smlouva jinak.

15 Rozhodné právo a řešení sporů

- 15.1 Platnost, plnění, výklad a účinky této Smlouvy se řídí právním řádem České republiky, konkrétně příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 15.2 Všechny spory, které vzniknou z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny soudy České republiky.

16 Ochrana osobních údajů

16.1 Dodavatel plnění je povinen při plnění této Smlouvy postupovat v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZOÚ“) a 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 (GDPR). Dodavatel odpovídá za dodržování GDPR a ZZOÚ ze strany poddodavatele.

17 Přílohy dílní smlouvy

ID	Název přílohy
01	MT064 Implementace datového katalogu - návrh řešení
02	MT064 Implementace datového katalogu - požadavky pro MVP
03	MT064 Implementace datového katalogu - produktový backlog
04	MT039 Data Governance – analytická zpráva
05	

Podpis dodavatele plnění jako navrhovatele

Ředitel Kanceláře TA ČR