

# Příloha 1

## k Prováděcí smlouvě č. 12 „Analýza oddělení daňového portálu od Systému ADIS – analytická fáze“

### Rozsah Služeb, Cena, akceptační kritéria a časový harmonogram

Tato Příloha 1 specifikuje rozsah služeb vývoje aplikace ADIS v souvislosti s dodávkou analytické studie „Analýza oddělení daňového portálu od Systému ADIS“ dle čl. 1. Účel a předmět Prováděcí smlouvy základní části této Prováděcí smlouvy, jejich Cenu, akceptační kritéria a časový harmonogram plnění.

#### 1. ROZSAH SLUŽEB

Rozsah Služeb poskytovaných dle této Prováděcí smlouvy je uveden v článku 3. *Definice Dílčích plnění a jejich ceny* této Přílohy 1.

#### 2. ČASOVÝ HARMONOGRAM

Časový harmonogram Plnění dle této Prováděcí smlouvy vychází ze schválených harmonogramů distribučních termínů DPRIDR1, DPRIDR2, DPRIDR3 a DPRIDR4, které jsou uvedeny v čl. 2.3 *Časový harmonogram Dílčích plnění dle Vývojového cyklu Aplikace ADIS* této Přílohy 1.

##### 2.1 Definice fakturačních termínů

Definice jednotlivých kroků daného distribučního termínu, ze kterých vycházejí fakturační termíny, jsou uvedeny v Rámcové smlouvě, Příloha A, čl. 4 (*Vývojový cyklus Aplikace ADIS – hlavní verze*). Pro přehlednost jsou též uvedeny v následující tabulce:

Krok	Popis kroku distribučního termínu
PTP	Podpis závěrečného protokolu o testování
CNV	Celoplošné nasazení verze

##### 2.2 Fakturační termíny a jejich kroky

Fakturační termín je určen jednak distribučním termínem a dále příslušným krokem tohoto distribučního termínu.

Fakturační termín	Předpokládaný měsíc/rok	Definice fakturačního termínu
PTP / DPRIDR1	09 / 2022	Protokolární splnění kroku "Podpis závěrečného protokolu o testování" pro distribuční termín DPRIDR1
CNV / DPRIDR1	09 / 2022	Protokolární splnění kroku "Celoplošné nasazení verze" pro distribuční termín DPRIDR1

Fakturační termín	Předpokládaný měsíc/rok	Definice fakturačního termínu
PTP / DPRIDR2	11 / 2022	Protokolární splnění kroku "Podpis závěrečného protokolu o testování" pro distribuční termín DPRIDR2
CNV / DPRIDR2	12 / 2022	Protokolární splnění kroku "Celoplošné nasazení verze" pro distribuční termín DPRIDR2
PTP / DPRIDR3	01 / 2023	Protokolární splnění kroku "Podpis závěrečného protokolu o testování" pro distribuční termín DPRIDR3
CNV / DPRIDR3	01 / 2023	Protokolární splnění kroku "Celoplošné nasazení verze" pro distribuční termín DPRIDR3
PTP / DPRIDR4	02 / 2023	Protokolární splnění kroku "Podpis závěrečného protokolu o testování" pro distribuční termín DPRIDR4
CNV / DPRIDR4	02 / 2023	Protokolární splnění kroku "Celoplošné nasazení verze" pro distribuční termín DPRIDR4

### 2.3 Časový harmonogram Dílčích plnění dle Vývojového cyklu Aplikace ADIS

Skupiny úloh definované v článku 3.1 *Analytická studie oddělení DPR - ADIS* této Přílohy 1 budou realizovány v rámci distribučních termínů DPRIDR1, DPRIDR2, DPRIDR3 a DPRIDR4, jejichž harmonogramy jsou uvedeny v následujících tabulkách. Pro jednotlivé harmonogramy se budou provádět pouze ty kroky vývojového cyklu ADIS, které jsou v těchto tabulkách uvedeny (tj. kroky v tabulce neuvedené se pro příslušný distribuční termín nepoužijí).

Pro úlohy distribučních termínů DPRIDR1, DPRIDR2, DPRIDR3 a DPRIDR4 se přiměřeným způsobem aplikují použité kroky vývojového cyklu ADIS; přitom tam, kde to je vzhledem ke specifické povaze dodávky potřebné, jsou do názvů kroků vývojového cyklu v termínové tabulce doplněny upřesňující popisky, co se v daném kroku provádí.

Kroky, od nichž se odvíjejí fakturační termíny, jsou zvýrazněny tučným písmem.

Pro harmonogramy dle této Prováděcí smlouvy platí, že uvádějí termíny kroků, které jsou platné v případě, že tato Prováděcí smlouva nabude účinnosti do 11. 07. 2022 včetně, Pokud tato Prováděcí smlouva nabude později než 11. 07. 2022, posunou se všechny kroky harmonogramů o počet pracovních dnů, které uplynou od 11. 07. 2022 do data nabytí účinnosti této Prováděcí smlouvy. Při výpočtu posunu se berou do úvahy pouze pracovní dny, tj. posun je určen počtem pracovních dnů a trvání kroků harmonogramů je určeno počtem pracovních dnů.

Obě Smluvní strany se mohou prostřednictvím zmocněnců pro věcná jednání v rámci této Prováděcí smlouvy písemně dohodnout na posunu či úpravě harmonogramů. Dřívější, než plánované splnění jednotlivých kroků je možné.

<b>Harmonogram distribučního termínu DPRIDR1</b>			
<b>Inventarizace stávajících rozhraní</b>			
<b>Krok</b>		<b>Počátek kroku</b>	<b>Konec kroku</b>
VTA	Vývoj a testování aplikace - Práce na analytické studii	po 18.07.2022	pá 19.08.2022
PVZ	Prezentace verze Objednateli - Prezentace prefinální verze GFŘ	po 22.08.2022	po 22.08.2022
OTV	Odevzdání testovací verze zákazníkovi - Odevzdání prefinální verze GFŘ	po 22.08.2022	-

<b>Harmonogram distribučního termínu DPRIDR1 Inventarizace stávajících rozhraní</b>			
<b>Krok</b>		<b>Počátek kroku</b>	<b>Konec kroku</b>
TVZ	Testování verze u zákazníka - Připomínkové řízení k prefinální verzi	út 23.08.2022	po 19.09.2022
UTE	Ukončení testování testovací verze - Ukončení připomínek k prefinální verzi	po 19.09.2022	-
<b>PTP</b>	<b>Podpis závěrečného protokolu o testování - Protokol o způsobu vypořádání připomínek</b>	<b>út 20.09.2022</b>	<b>st 21.09.2022</b>
OVZ	Předání ostré verze zákazníkovi - Předání ostré verze GFŘ	čt 22.09.2022	pá 30.09.2022
<b>CNV</b>	<b>Celoplošné nasazení verze - Finální akceptace DPRIDR1 - Inventarizace stávajících rozhraní</b>	<b>pá 30.09.2022</b>	-

<b>Harmonogram distribučního termínu DPRIDR2 Návrh cílové architektury + specifikace rozhraní</b>			
<b>Krok</b>		<b>Počátek kroku</b>	<b>Konec kroku</b>
VTA	Vývoj a testování aplikace - Práce na analytické studii	čt 01.09.2022	st 26.10.2022
PVZ	Prezentace verze Objednateli - Prezentace prefinální verze GFŘ	čt 27.10.2022	čt 27.10.2022
OTV	Odevzdání testovací verze zákazníkovi - Odevzdání prefinální verze GFŘ	čt 27.10.2022	-
TVZ	Testování verze u zákazníka - Připomínkové řízení k prefinální verzi	po 31.10.2022	čt 24.11.2022
UTE	Ukončení testování testovací verze - Ukončení připomínek k prefinální verzi	čt 24.11.2022	-
<b>PTP</b>	<b>Podpis závěrečného protokolu o testování - Protokol o způsobu vypořádání připomínek</b>	<b>pá 25.11.2022</b>	<b>po 28.11.2022</b>
OVZ	Předání ostré verze zákazníkovi - Předání ostré verze GFŘ	út 29.11.2022	po 12.12.2022
<b>CNV</b>	<b>Celoplošné nasazení verze - Finální akceptace DPRIDR2 - Návrh cílové architektury + specifikace rozhraní</b>	<b>po 12.12.2022</b>	-

<b>Harmonogram distribučního termínu DPRIDR3 Návrh implementačního plánu</b>			
<b>Krok</b>		<b>Počátek kroku</b>	<b>Konec kroku</b>
VTA	Vývoj a testování aplikace - Práce na analytické studii	pá 25.11.2022	čt 15.12.2022
PVZ	Prezentace verze Objednateli - Prezentace prefinální verze GFŘ	pá 16.12.2022	pá 16.12.2022
OTV	Odevzdání testovací verze zákazníkovi - Odevzdání prefinální verze GFŘ	pá 16.12.2022	-
TVZ	Testování verze u zákazníka - Připomínkové řízení k prefinální verzi	po 19.12.2022	pá 13.01.2023
UTE	Ukončení testování testovací verze - Ukončení připomínek k prefinální verzi	pá 13.01.2023	-
<b>PTP</b>	<b>Podpis závěrečného protokolu o testování - Protokol o způsobu vypořádání připomínek</b>	<b>po 16.01.2023</b>	<b>po 16.01.2023</b>
OVZ	Předání ostré verze zákazníkovi - Předání ostré verze GFŘ	út 17.01.2023	po 30.01.2023
<b>CNV</b>	<b>Celoplošné nasazení verze - Finální akceptace DPRIDR3 - Návrh implementačního plánu</b>	<b>po 30.01.2023</b>	-

<b>Harmonogram distribučního termínu DPRIDR4</b>			
<b>Analýza publikování sdílených služeb DPR + úprava implementačního plánu</b>			
<b>Krok</b>		<b>Počátek kroku</b>	<b>Konec kroku</b>
VTA	Vývoj a testování aplikace - Práce na analytické studii	po 19.12.2022	pá 13.01.2023
PVZ	Prezentace verze Objednateli - Prezentace prefinální verze GFŘ	po 16.01.2023	po 16.01.2023
OTV	Odevzdání testovací verze zákazníkovi - Odevzdání prefinální verze GFŘ	po 16.01.2023	-
TVZ	Testování verze u zákazníka - Připomínkové řízení k prefinální verzi	út 17.01.2023	po 13.02.2023
UTE	Ukončení testování testovací verze - Ukončení připomínek k prefinální verzi	po 13.02.2023	-
<b>PTP</b>	<b>Podpis závěrečného protokolu o testování - Protokol o způsobu vypořádání připomínek</b>	<b>út 14.02.2023</b>	<b>út 14.02.2023</b>
OVZ	Předání ostré verze zákazníkovi - Předání ostré verze GFŘ	st 15.02.2023	út 28.02.2023
<b>CNV</b>	<b>Celoplošné nasazení verze - Finální akceptace DPRIDR4 - Analýza publikování sdílených služeb DPR + úprava implementačního plánu</b>	<b>út 28.02.2023</b>	-

### 3. DEFINICE DÍLČÍCH PLNĚNÍ A JEJICH CENY

V následující tabulce v čl. 3.1 *Analytická studie oddělení DPR - ADIS* je uveden seznam Dílčích plnění tvořících předmět plnění této Prováděcí smlouvy, včetně distribučního termínu, ceny a pracnosti.

Číslování Dílčích plnění je až 3úrovňové:

- první dvojčíslí značí **aplikační oblast**: 01.xx, 02.xx, 01.xx.yy, 02.xx.yy, ... Např. 02.00 je aplikační oblast DAD Obecná správa daní,
- druhé nenulové dvojčíslí značí **skupinu úloh** v dané aplikační oblasti, tj. dílčí plnění, které má přiřazen společný distribuční termín, celkovou cenu a celkovou pracnost,
- třetí dvojčíslí pak značí **dílčí úlohu** dané skupiny úloh.

Pro jednotlivé skupiny úloh je uvedena dohodnutá pracnost služeb „Úpravy ADIS dle specifikace“ v člověkodnech (MD = Manday), kterou dále v tomto článku označujeme „**P**“.

Z této pracnosti **P** je spočítána cena každé skupiny úloh se započtením služeb „Řízení vývoje ADIS – poměrná část dle rozsahu úprav ADIS“ dle článku 2.2 (*Cena a platební podmínky*) Přílohy D Rámcové smlouvy následujícím způsobem:

$$\text{cena skupiny úloh v Kč bez DPH} = \dots$$

Zkratka DT v následující tabulce (i dále v této Příloze 1) značí Distribuční termín.

Všechny uvedené ceny jsou v Kč bez DPH.

#### 3.1 Analytická studie oddělení DPR - ADIS

ID úlohy	Popis úlohy	DT	IBM plnění B celkem MD	Cena Kč bez DPH	O2ITS plnění B celkem MD	Cena Kč bez DPH
<b>95.00</b>	<b>Integrované datové rozhraní</b>					
<b>95.01</b>	<b><i>Dodání analytické studie "Oddělení DPR a ADIS" - inventarizace stávajícího stavu</i></b>	<b>DPRIDR1</b>				
95.01.01	Analýza a inventarizace stávajících servisních rozhraní mezi DPR a ADIS					
95.01.02	Analýza a inventarizace stávajících datových rozhraní mezi DPR a ADIS					
95.01.03	Analýza a inventarizace stávajících externích rozhraní mezi DPR a ADIS					
<b>95.02</b>	<b><i>Dodání analytické studie "Oddělení DPR a ADIS" - návrh cílové architektury</i></b>	<b>DPRIDR2</b>				
95.02.01	Návrh integrační architektury mezi DPR a ADIS s využitím integrační vrstvy IDR a architektonických standardů					
95.02.02	Definice a specifikace rozhraní mezi DPR – IDR – ADIS / Externí systémy na logické úrovni (služby, operace, entity)					
<b>95.03</b>	<b><i>Dodání analytické studie "Oddělení DPR a ADIS" - návrh tvorby nových integračních rozhraní a plán implementace</i></b>	<b>DPRIDR3</b>				
95.03.02	Návrh implementačního plánu na straně ADIS, DPR, IDR					
<b>95.04</b>	<b><i>Dodání analytické studie "Oddělení DPR a ADIS" - popis možností otevření řešení DPR</i></b>	<b>DPRIDR4</b>				
95.04.01	Popis možností otevření řešení DPR, možností vytvoření otevřených integračních rozhraní a publikování sdílených služeb					
95.04.02	Úprava implementačního plánu - zohlednění možnosti otevření řešení DPR					

#### 4. AKCEPTAČNÍ KRITÉRIA

Akceptačními kritérii pro Služby uvedené v odst. 3. této Přílohy 1 budou předané výstupy splňující:

- Soulad výstupů s legislativou – výstupy budou dodány v souladu s legislativou, zejména s VoKB, ZoKB, ČSN ISO 27001, 27002, Zák. č. 99/2004 Sb., vyhláška 259/2012 Sb., GDPR, eIDAS, Zák. č. 300/2008 Sb., Zák. č. 365/2000 Sb., Základní architektonické principy, Metodika modelování.
- Základní architektonické principy popsané v dokumentu: *Základní architektonické*

*principy GFŘ.docx*, verze: 01 ze dne 31.7.2019, Metodika modelování popsaná v dokumentu: *GFR\_Metodika\_modelovani\_k\_akceptaci\_2019-06-07@1615.docx*, verze: 01 ze dne 7.6.2019 (včetně příloh: *GFR\_Metodika\_modelovani\_Příloha2.docx* a *GFR\_Metodika\_modelovani\_Příloha1\_v1.38.xlsx*) jsou interní materiály GFŘ zaslané Dodavateli, dle kterých bude v dodávce postupováno.

Dále budou dodány modely pro následující hlediska dle Metodiky modelování GFŘ zohledňující pravidla Národního architektonického plánu a Národního architektonického rámce:

- AD Hledisko spolupráce aplikací (4.3.11) - na úrovni H2 - spolupráce mezi ADIS, IDR a PMD;
- AD Hledisko vnitřní struktury aplikace (4.3.12) - na úrovni H3 (tam, kde je to relevantní pro oddělení ADIS / PMD);
- TA Hledisko využití technologie (4.3.15) - na úrovni H2 - využití SW a HW pro zajištění integrace ADIS, IDR a PMD;
- ID Hledisko etapizace (4.3.19) - na úrovni H1 - etapizace implementačního plánu oddělení ADIS / PMD;
- ID Hledisko realizace (4.3.20) - na úrovni H2 - znázornění obsahu jednotlivých etap implementace.

Seznam výstupů:

ID úlohy	Popis úlohy	Výstup
<b>95.00</b>	<b>Integrované datové rozhraní</b>	
<b>95.01</b>	<b><i>Dodání analytické studie "Oddělení PMD a ADIS" - inventarizace stávajícího stavu</i></b>	Katalog stávajících rozhraní
<b>95.02</b>	<b><i>Dodání analytické studie "Oddělení PMD a ADIS" - návrh cílové architektury</i></b>	Architektonický dokument, Model architektury ve Sparx Enterprise Architect, Konceptuální datový model ve formě dokumentu - popis jednotlivých objektů (katalog) a modelu
<b>95.03</b>	<b><i>Dodání analytické studie "Oddělení PMD a ADIS" - návrh tvorby nových integračních rozhraní a plán implementace</i></b>	Katalog navržených rozhraní, Implementační plán
<b>95.04</b>	<b><i>Dodání analytické studie "Oddělení PMD a ADIS" – popis možností otevření řešení PMD</i></b>	Analytický dokument, Implementační plán

## 5. CENA

### 5.1 Cena za služby „Úpravy ADIS dle specifikace“ a „Řízení vývoje ADIS – poměrná část dle rozsahu úprav ADIS“ – plnění B

Cena za služby „Úpravy ADIS dle specifikace“ a „Řízení vývoje ADIS – poměrná část dle rozsahu úprav ADIS“ dle této Prováděcí smlouvy bude placena na základě akceptace fakturačních termínů definovaných v čl. 2.2 *Fakturační termíny a jejich kroky* této Přílohy 1 dle tabulky níže.

Všechny uvedené ceny jsou v Kč bez DPH.



**Dodávka analytické studie Oddělení DPR – ADIS vývoj IBM**

Distribuční termín	Krok (milník)		Celkem Kč bez DPH
	PTP	CNV	
DPRIDR1			
DPRIDR2			
DPRIDR3			
DPRIDR4			
CELKEM Kč bez DPH			5 525 346,00

**Dodávka analytické studie Oddělení DPR – ADIS vývoj O2 ITS**



Distribuční termín	Krok (milník)		Celkem Kč bez DPH
	PTP	CNV	
DPRIDR1			
DPRIDR2			
DPRIDR3			
DPRIDR4			
CELKEM Kč bez DPH			3 495 783,00

**Dodávka analytické studie Oddělení DPR – ADIS IBM celkem IBM a O2 ITS**

Distribuční termín	Krok (milník)		Celkem Kč bez DPH
	PTP	CNV	
DPRIDR1			
DPRIDR2			
DPRIDR3			
DPRIDR4			
CELKEM Kč bez DPH			9 021 129,00

**5.2 Cena za služby koordinační služby a činnosti podpory kybernetické bezpečnosti ADIS – plnění D**

- Posouzení navrhovaných konceptů a dohled nad plněním požadavků zákona 181/2014 Sb.
- Připomínkování a revidování navrhované architektury s dopadem do bezpečnosti
- Posouzení použitých a navrhovaných technologií z hlediska bezpečnosti
- Dopady oddělení DPR z hlediska bezpečnosti a jejich promítnutí do implementačního plánu
- Posouzení navrhované architektury z hlediska bezpečnosti (zákonu 181/2014 Sb.)
- Posouzení použitých a navrhovaných technologií procesů a služeb z hlediska bezpečnosti
- Dopady oddělení DPR z hlediska bezpečnosti a jejich promítnutí do implementačního plánu

Aktivita	Fakturační termín	Počet MD O2 ITS	Celková cena O2 ITS
Plnění požadavků zákona 181/2014 Sb. k úloze 95.02	12. 12. 2022		
Plnění požadavků zákona 181/2014 Sb. k úloze 95.03	30. 01. 2023		
Plnění požadavků zákona 181/2014 Sb. k úloze 95.04	28. 02.2023		
		<b>CELKEM bez DPH</b>	<b>1 176 629,40</b>