

č. 150050017/170001



Dílní smlouva

k Rámcové smlouvě na

Provozní podporu a další rozvoj IKR

Číslo 2016/10075/000

ČSSZ - Implementace eIDAS úpravy APV IKR pro oblast správy identit a pověření

Smluvní strany

Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5
Statutární zástupce: JUDr. Jiří Biskup, ústřední ředitel ČSSZ
Osoba oprávněná jednat: Ing. Iva Fortelková, MBA, ředitelka odboru koncepcí,
systémové integrace a koordinace
Kontaktní osoba: Ing. Iva Fortelková, MBA, ředitelka odboru koncepcí,
systémové integrace a koordinace
tel.: 257 063 087, e-mail: iva.fortelkova@cssz.cz
IČO: 00006963
DIČ: neplátce
Bankovní spojení: Česká národní banka
Číslo účtu: 10006-127001/0710
ID datové schránky: 49kaiq3

(dále jen „**Objednatel**“ nebo „**ČSSZ**“) na straně jedné

a

Asseco Central Europe, a.s.

Sídlo: Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4
Jednatel/Zastoupená: Michalem Polehňou, prokuristou
Zapsaná v OR: vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 8525
Kontaktní osoba: Mgr. Jiří Winkler, Director of Public eGovernment Division
tel.: +420 603 196 389, e-mail: jiri.winkler@asseco-ce.com
IČO: 27074358
DIČ: CZ27074358
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu: 1657960/0300
ID datové schránky: qrhczwz

(dále jen „**Zhotovitel**“) na straně druhé



(Objednatel a Zhotovitel budou v této smlouvě označováni jednotlivě jako „Strana“ a společně jako „Strany“)

Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky „ČSSZ - Implementace eIDAS úpravy APV IKR pro oblast správy identit a pověření“, za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě na Provozní podporu a další rozvoj IKR ze dne 8. 9. 2015 (dále též „RS“), a za podmínek uvedených níže v této smlouvě (dále též „Smlouva“):

Článek 1 Předmět Smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele úpravy a rozšíření aplikace IKR ve smyslu čl. II. odst. 2.2 pododst. 2.2.2 RS (dále jen „Dílo“). Specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy. Popis podmínek plnění je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.2. Předmětem této Smlouvy je dále závazek Objednatele za řádně a včas zhotovené Dílo zaplatit Zhotoviteli cenu dle čl. 2 této Smlouvy.
- 1.3. Zhotovitel touto Smlouvou uděluje Objednateli oprávnění k výkonu práva vytvořené Dílo užít za odměnu a za podmínek uvedených v RS. Právem užít Dílo se ve smyslu této Smlouvy rozumí právo nerušeného užívání Díla v souladu s omezeními stanovenými RS po celou dobu autorské ochrany Díla.

Článek 2 Ceny a platební podmínky

- 2.1. Cena za provedení Díla dle specifikace v Příloze č. 1 této Smlouvy činí maximálně:
19 491 420,00 bez DPH
(slovy: devatenáctmilionůčtyřístadevadesátjednatísícčtyřístadvacet korun českých)
tj. 23 584 618,20 Kč vč. DPH
(slovy: dvacetřímilionůpětsetosmdesátčtyřítisícšestsetosmnáct korun českých dvacet haléřů)
- 2.2. Cena bude uhrazena v souladu se způsobem úhrady dle RS.
- 2.3. Zhotovitel má právo za řádně a včas provedené Dílo vystavit Objednateli fakturu za podmínek stanovených v RS a v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 2.4. Všechny ceny uvedené v této Smlouvě jsou konečné a lze je překročit pouze v případě změny sazeb příslušné daně z přidané hodnoty.
- 2.5. Fakturace za plnění poskytnuté Zhotovitelem bude provedena způsobem uvedeným v RS.
- 2.6. Daň z přidané hodnoty bude fakturována v zákonem stanovené výši dle platných a účinných právních předpisů v době uskutečnění zdanitelného plnění. Faktury jsou splatné do 30 (slovy: třiceti) dnů od data jejich doručení Objednateli.



Článek 3

Trvání Smlouvy, ukončení Smlouvy, místo plnění a způsob předání plnění

- 3.1. Smlouva se uzavírá na dobu od nabytí její účinnosti do skutečného předání Díla a jeho akceptace. Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo v souladu s harmonogramem plnění dle čl. 3 Přílohy č. 1 této Smlouvy. Nároky Objednatele z vad Díla tím nejsou dotčeny.
- 3.2. Místem plnění je sídlo Objednatele na adrese Křížová 25, 225 08 Praha 5.
- 3.3. Způsob předání Díla podle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy se řídí podle příslušných ustanovení RS.
- 3.4. Akceptace Díla je provedena v souladu s příslušnými ustanoveními RS na základě splnění akceptačních kritérií specifikovaných v Příloze č. 1 této Smlouvy. Akceptace je provedena potvrzením protokolu, jehož náležitosti jsou uvedeny v příslušných ustanoveních RS.

Článek 4

Sankční ujednání, záruka

- 4.1. Sankce za neplnění Díla podle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy se řídí podle příslušných ustanovení RS.
- 4.2. Záruka je poskytována v souladu s příslušnými ustanoveními RS.

Článek 5

Oprávněné osoby

- 5.1. Každá ze Stran jmenuje oprávněnou osobu. Oprávněná osoba bude zastupovat Stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.

- 5.2. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve smluvních a obchodních záležitostech:

Za Objednatele: Ing. Iva Fortelková, MBA
tel.: 725 868 465
e-mail: iva.fortelkova@cssz.cz

Za Zhotovitele: Ing. Jiří Winkler
tel.: 603 196 389
email: jiri.winkler@asseco-ce.com

- 5.3. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve věcném plnění:

Za Objednatele: Ing. Karel Poživil
tel.: 602 381 919
e-mail: karel.pozivil@cssz.cz

Za Zhotovitele: Ing. Michael Holešovský
tel.: 737 203 683
e-mail: michael.holesovsky@asseco-ce.com



- 5.4. Strany jsou oprávněny změnit výše uvedené oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu písemně upozornit druhou Stranu, a to bez zbytečného odkladu. Taková změna nabývá účinnosti až okamžikem, kdy je druhé Straně doručeno písemné upozornění o změně.
- 5.5. Všechny dokumenty mající vztah k plnění této Smlouvy, zápisy z jednání a dodatky k této Smlouvě, musí být podepsány oprávněnými osobami obou Stran nebo jejich zástupci.

Článek 6 Závěrečná ujednání

- 6.1. Tato Smlouva nabývá platnosti ke dni podpisu Smlouvy oběma Stranami a účinnosti ke dni, kdy bude Zhotoviteli ze strany Objednatele doručeno oznámení, že Objednateli bylo schváleno Stanovení výdajů financování akce ze státního rozpočtu ze strany příslušného správce rozpočtové kapitoly, tedy ze strany Ministerstva práce a sociálních věcí. Nedojde-li k tomuto Stanovení výdajů na financování předmětné akce, a to ani do 120 (slovy: jednostodvaceti) kalendářních dnů od dne nabytí platnosti této Smlouvy, tato Smlouva se od svého počátku ruší. Strany nejsou v takovém případě povinny hradit si navzájem účelně vynaložené náklady a prohlašují, že mezi Stranami neexistují žádné závazky a/nebo nároky, jejichž splnění by mohla druhá smluvní strana požadovat.
- 6.2. Objednatel se zavazuje dodat Zhotoviteli veškeré podklady pro potřeby provádění Díla dle této Smlouvy v českém jazyce. V případě potřeby jakýchkoliv dalších podkladů je Zhotovitel povinen takovéto podklady od Objednatele včas písemně vyžádat.
- 6.3. Veškeré dodatky k této Smlouvě a její změny musí být vyhotoveny písemnou formou.
- 6.4. Touto Smlouvou neupravené skutečnosti se řídí příslušnými ustanoveními RS.
- 6.5. Tato Smlouva je vyhotovena v 5 (slovy: pěti) stejnopisech, z nichž 3 (slovy: tři) obdrží Objednatel a 2 (slovy: dva) obdrží Zhotovitel.
- 6.6. Obě Strany svým podpisem stvrzují, že tato Smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek.
- 6.7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy:
- Příloha č. 1 – Specifikace Díla
Příloha č. 2 – Podmínky plnění
- 6.8. Strany prohlašují, že si tuto Smlouvu, včetně jejích příloh, přečetly, jejímu obsahu porozuměly a že je projevem jejich pravé a svobodné vůle prosté jakéhokoliv omylu, na důkaz čehož tuto Smlouvu vlastnoručně podepisují.

Objednatel:

Jméno: Ing. Iva Fortelková, MBA
Funkce: ředitelka odboru koncepcí,
systémové integrace a koordinace

Datum: 25. 10. 2016
Místo: Praha

Zhotovitel:

Jméno: Ing. Michal Polehňa
Funkce: prokurista

Datum: 24. 10. 2016
Místo: Praha



Příloha Dílčí smlouvy č. 1 – Specifikace Díla

1 Specifikace předmětu plnění (Díla)

Dílo dle této Smlouvy zahrnuje:

- Úpravy APV DMZ IKR
- Úpravy APV IKR InfoDB
- Úpravy APV IKR EBQ
- Úpravy APV IKR SSIP (subsystém identifikace klientů v rámci ČSSZ)

Dílo je rozděleno do dvou etap:

Etapa 1 - Rozšíření APV IKR InfoDB, APV IKR EBQ a jednorázová úvodní aktualizace dat

Rozšíření APV IKR InfoDB

- Rozšíření InfoDB o evidenci agendových identifikátorů fyzických osob

Rozšíření APV IKR EBQ

- Rozšíření EBQ o agendových identifikátorů fyzických osob
- Vytvoření skriptů pro hromadnou aktualizaci dat InfoDB pro doplnění agendových identifikátorů fyzických osob
- Vytvoření kontrolních a analytických skriptů pro validaci aktualizovaných dat
- Provedení jednorázové aktualizace dat
- Provedení kontroly aktualizovaných dat
- Vytvoření výstupní zprávy po aktualizaci
- Aktualizace dokumentace

Etapa 2a - Rozšíření APV DMZ IKR, APV IKR SSIP a zvýšená expertní podpora během ověřovacího provozu

Rozšíření APV DMZ IKR

- Rozšíření APV IKR ePortál
 - Podpora pro zpřístupnění služeb portálu pro pověřené osoby.
 - Zapojení služeb SSIP pro zjišťování pověření osoby.
 - Uživatelské rozhraní pro správu pověření.
 - Úprava rozhraní pro komunikaci s interaktivními formuláři pro zajištění přímého komunikačního kanálu

• Rozšíření APV IKR CAS

- Úprava rozhraní na AS PVS. Úprava umožní klientovi přihlášenému přes AS PVS do prostředí ePortálu rovnou odeslat formulář s využitím jeho datové schránky, bez nutnosti opětovného přihlašování k ISDS.
- Rozšíření o podporu využívání autentizačních služeb identitních providerů dle eIDAS a přidružených technických norem
- Integrace na národní eID gateway
- Zprostředkování identit externím aplikacím



- Rozšíření APV IKR ESB

- Přímý komunikační kanál pro e-Podání
- Zapojení nových služeb SSIP

Rozšíření APV IKR SSIP

- Rozšíření modulu Registrační autorita

- Registrace na základě žádosti podepsané elektronickým podpisem
- Statistiky registrací
- Rozšíření o ochranu přihlašovacích údajů v DB
- Zakládání externích identit pro eID dle eIDAS
- Podpora procesu registrace zahraničních klientů ČSSZ

- Rozšíření o modul Správa pověření

- Implementace funkcí a služeb pro správu pověření osob
- Realizace uživatelského rozhraní pro OSSZ pro správu pověření
- Implementace webových služeb pro integraci pověření osob do dalších agendových systémů ČSSZ

- Oblast auditování a monitoringu

- Implementace auditních nástrojů a generování auditní logy, které budou rozsahem zaznamenávaných událostí splňovat požadavky zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, a vyhlášky č. 316/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti.
- Ochrana auditních logů proti neautorizovanému přístupu a změně.
- Realizace rozhraní, které umožní jeho napojení na monitorovací systém, který bude v ČSSZ implementován v rámci naplnění požadavků na IIS ČSSZ jako na prvek kritické informační infrastruktury.

- Integrace

- Integrace na systémy AAA, DIS, IKR InfoDB, IKR ORP, ESB Backend, IKR DMZ, ESS, databázi AAS.

- Migrace a konsolidace dat ze zdrojových informačních systémů

Etapa 2b - Rozšíření APV DMZ IKR – integrace NIA

- Rozšíření APV IKR CAS

- Rozšíření o integraci na Národní identitní autoritu.

V rámci provádění Díla budou Zhotovitelem vykonávány následující činnosti:

1. Analýza požadavků a zpracování návrhu řešení
2. Zpracování implementačního plánu
3. Provedení implementace ve vývojovém prostředí
4. Zpracování detailní specifikace řešení
5. Provedení testování v testovacím a integračním prostředí
6. Zpracování dokumentace skutečného provedení
7. Zaškolení obsluhy



8. Provedení implementace v produkčním prostředí
9. Ověření funkcionality a uvedení do ověřovacího provozu v produkčním prostředí
10. Ověřovací provoz v produkčním prostředí po dobu tří měsíců
11. Vyhodnocení ověřovacího provozu a předání do produkčního provozu

Podrobný popis činností je uveden v čl. III. přílohy č. 1 RS.

Akceptace výše uvedených etap bude provedena na základě odsouhlasených akceptačních protokolů pro každou etapu (tj. Etapu č.1, Etapu č.2a a Etapu č.2b) po splnění níže uvedených akceptačních kritérií. Akceptační protokoly budou obsahovat popis splněného plnění.

Akceptační kritéria:

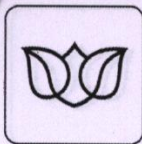
a)	Etapu 1 – Rozšíření APV IKR InfoDB, APV IKR EBQ a jednorázová úvodní aktualizace dat		
i.	Ověřená funkcionality Díla v testovacím prostředí Objednatele.		
ii.	Předání aktualizované dokumentace.		
iii.	Předání aktualizovaných zdrojových kódů.		
iv.	Předání instalačních balíčků.		
b)	Etapu 2a – Rozšíření APV DMZ IKR, APV IKR SSIP a zvýšená expertní podpora během ověřovacího provozu		
i.	Ověřená funkcionality Díla v testovacím prostředí Objednatele.		
ii.	Předání aktualizované dokumentace.		
iii.	Předání aktualizovaných zdrojových kódů.		
iv.	Předání instalačních balíčků.		
c)	Etapu 2b – Rozšíření APV DMZ IKR – integrace NIA		
i.	Ověřená funkcionality Díla v testovacím prostředí Objednatele.		
ii.	Předání aktualizované dokumentace.		
iii.	Předání aktualizovaných zdrojových kódů.		
iv.	Předání instalačních balíčků.		

2 Specifikace ceny

Cena Díla je stanovena výpočtem, ve kterém jsou použity:

- a) sazby za Člověkodenní pracovníků (specialistů) Zhotovitele, kteří budou ustaveni do rolí, jež se budou podílet na provádění Díla, tak jak jsou uvedeny v čl. II. Přílohy č. 2 k RS – „Sazby za Člověkodenní“
- b) stanovení pracovníků na vykonání činností, které bude Zhotovitel provádět za účelem plnění této Smlouvy (provádění Díla)

Celková cena za částečné plnění Etapu 1 – Rozšíření APV IKR InfoDB, APV IKR EBQ a jednorázová úvodní aktualizace dat je 1 530 880,00 Kč bez DPH tj. 1 852 364,80 Kč včetně DPH.



Pracnost a cenová kalkulace Díla:

Pracnost části Díla - Etapa 1 - Rozšíření APV IKR InfoDB, APV IKR EBQ a jednorázová úvodní aktualizace dat

Název role	Pracnost v člověkodnech	Cena bez DPH
Projektový manažer respektive manažer odpovědný za provádění Díla	5	65 000,00 Kč
Architekt řešení realizovaných na platformě Liferay	7	100 100,00 Kč
Architekt řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	2	28 600,00 Kč
Specialista na implementaci řešení realizovaných na platformě Liferay	17	185 640,00 Kč
Specialista na implementaci řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	5	65 000,00 Kč
Specialista na testování řešení realizovaných na platformě Liferay	15	195 000,00 Kč
Specialista na testování řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	10	130 000,00 Kč
Specialista na provozní prostředí platformy Liferay (Oracle Linux, Apache Tomcat, Apache http server)	2	21 840,00 Kč
Specialista na provozní prostředí platformy Oracle Fusion Middleware	2	26 000,00 Kč
Specialista pro databáze provozního prostředí platformy Liferay	2	24 960,00 Kč
Specialista pro bezpečnost IS	4	49 920,00 Kč
Analytik pro portálová řešení	12	149 760,00 Kč
Pracovník HelpDesk Zhotovitele	10	83 200,00 Kč
Specialista platformy Oracle DB	7	87 360,00 Kč
Specialista platformy Microsoft SQL Server	7	87 360,00 Kč
Specialista platformy Microsoft Windows Server	20	218 400,00 Kč
Specialista na datové síť	1	12 740,00 Kč
	128	Celkem bez DPH 1 530 880,00 Kč

Cena za provedení části Díla - Etapa 1 - Rozšíření APV IKR InfoDB, APV IKR EBQ a jednorázová úvodní aktualizace dat

Část Díla	Cena bez DPH	Cena s DPH
Úpravy APV IKR INFO DB	260 780,00 Kč	315 543,80 Kč
Úpravy APV IKR EBQ	1 270 100,00 Kč	1 536 821,00 Kč
Celkem	1 530 880,00 Kč	1 852 364,80 Kč

Celková cena za část plnění „Etapa 1 - Rozšíření APV IKR InfoDB, APV IKR EBQ a jednorázová úvodní aktualizace dat“ je **1 530 880,00 Kč bez DPH tj. 1 852 364,80 Kč včetně DPH.**



Pracnost části Díla - Etapa 2a - Rozšíření APV DMZ IKR , APV IKR SSIP a zvýšená expertní podpora během ověřovacího provozu

Název role	Pracnost v člověkodnech	Cena bez DPH
Projektový manažer respektive manažer odpovědný za provádění Díla	54	702 000,00 Kč
Architekt řešení realizovaných na platformě Liferay	81	1 158 300,00 Kč
Architekt řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	24	343 200,00 Kč
Specialista na implementaci řešení realizovaných na platformě Liferay	191	2 085 720,00 Kč
Specialista na implementaci řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	48	624 000,00 Kč
Specialista na testování řešení realizovaných na platformě Liferay	167	2 171 000,00 Kč
Specialista na testování řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	106	1 378 000,00 Kč
Specialista na provozní prostředí platformy Liferay (Oracle Linux, Apache Tomcat, Apache http server)	24	262 080,00 Kč
Specialista na provozní prostředí platformy Oracle Fusion Middleware	19	247 000,00 Kč
Specialista pro databáze provozního prostředí platformy Liferay	26	324 480,00 Kč
Specialista pro bezpečnost IS	37	461 760,00 Kč
Analytik pro portálová řešení	137	1 709 760,00 Kč
Pracovník HelpDesk Zhotovitele	108	898 560,00 Kč
Specialista platformy Oracle DB	81	1 010 880,00 Kč
Specialista platformy Microsoft SQL Server	79	985 920,00 Kč
Specialista platformy Microsoft Windows Server	204	2 227 680,00 Kč
Specialista na datové síti	7	89 180,00 Kč
	1393	Celkem bez DPH 16 679 520,00 Kč

Cena za provedení části Díla - Etapa 2a - Rozšíření APV DMZ IKR, APV IKR SSIP a zvýšená expertní podpora během ověřovacího provozu

Část Díla	Cena bez DPH	Cena s DPH
Úpravy APV IKR DMZ	3 675 620,00 Kč	4 447 500,20 Kč
Úpravy APV IKR SSIP	13 003 900,00 Kč	15 734 719,00 Kč
Celkem	16 679 520,00 Kč	20 182 219,20 Kč

Celková cena za část plnění „Etapa 2a - Rozšíření APV DMZ IKR, APV IKR SSIP a zvýšená expertní podpora během ověřovacího provozu“ je **16 679 520,00 Kč bez DPH tj. 20 182 219,20 Kč včetně DPH.**

**Pracnost části Díla - Etapa 2b - Rozšíření APV DMZ IKR – integrace NIA**

Název role	Pracnost v člověkodnech	Cena bez DPH
Projektový manažer respektive manažer odpovědný za provádění Díla	3	39 000,00 Kč
Architekt řešení realizovaných na platformě Liferay	5	71 500,00 Kč
Architekt řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	5	71 500,00 Kč
Specialista na implementaci řešení realizovaných na platformě Liferay	9	98 280,00 Kč
Specialista na implementaci řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	3	39 000,00 Kč
Specialista na testování řešení realizovaných na platformě Liferay	4	52 000,00 Kč
Specialista na testování řešení realizovaných na platformě Oracle Fusion Middleware	8	104 000,00 Kč
Specialista na provozní prostředí platformy Liferay (Oracle Linux, Apache Tomcat, Apache http server)	5	54 600,00 Kč
Specialista na provozní prostředí platformy Oracle Fusion Middleware	4	52 000,00 Kč
Specialista pro databáze provozního prostředí platformy Liferay	3	37 440,00 Kč
Specialista pro bezpečnost IS	9	112 320,00 Kč
Analytik pro portálová řešení	6	74 880,00 Kč
Pracovník HelpDesk Zhotovitele	6	49 920,00 Kč
Specialista platformy Oracle DB	5	62 400,00 Kč
Specialista platformy Microsoft SQL Server	7	87 360,00 Kč
Specialista platformy Microsoft Windows Server	24	262 080,00 Kč
Specialista na datové sítě	1	12 740,00 Kč
Celkem	107	1 281 020,00 Kč

Cena za provedení části Díla - Etapa 2b - Rozšíření APV DMZ IKR – integrace NIA

Část Díla	Cena bez DPH	Cena s DPH
Úpravy APV IKR DMZ	1 281 020,00 Kč	1 550 034,20 Kč
Celkem	1 281 020,00 Kč	1 550 034,20 Kč

Celková cena za část plnění „Etapa 2b - Rozšíření APV DMZ IKR – integrace NIA“ je **1 281 020,00 Kč bez DPH tj. 1 550 034,20 Kč včetně DPH.**

provození	T + 125
Termín zahájení akceptace	T + 128
Termín zahájení ovládacího provozu v produkčním prostředí	T + 131
Konečný termín plnění	T + 153
Fakurační mílník	T + 154

T = den nabytí účinnosti této Smlouvy podle čl. 6 odst. 5.1. této Smlouvy



3 Harmonogram plnění

Projektové milníky Etapy 1:

Milník	Termín (kalendářní dny)
Termín zahájení implementace	T
Termín zahájení provedení testování v integračním a následně v testovacím prostředí	T + 15
Termín zahájení zaškolení obsluhy	T + 20
Termín zahájení zpracování dokumentace skutečného provedení	T + 35
Termín zahájení akceptace	T + 35
Konečný termín plnění	T + 61
Fakturační milník	T + 62

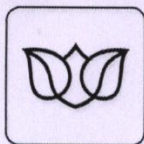
Projektové milníky Etapy 2a:

Milník	Termín (kalendářní dny)
Termín zahájení implementace ve vývojovém prostředí	T
Termín ukončení implementace ve vývojovém prostředí	T + 49
Termín zahájení implementace v integračním prostředí	T + 50
Termín zahájení provedení testování v integračním a následně v testovacím prostředí	T + 55
Termín zahájení zaškolení obsluhy	T + 55
Termín zahájení zpracování dokumentace skutečného provedení	T + 55
Termín zahájení akceptace	T + 58
Termín zahájení ověřovacího provozu v produkčním prostředí	T + 61
Konečný termín plnění	T + 153
Fakturační milník	T + 154

Projektové milníky Etapy 2b:

Milník	Termín (kalendářní dny)
Termín zahájení implementace ve vývojovém prostředí	T + 55
Termín ukončení implementace ve vývojovém prostředí	T + 120
Termín zahájení implementace v integračním prostředí	T + 121
Termín zahájení provedení testování v integračním a následně v testovacím prostředí	T + 122
Termín zahájení zaškolení obsluhy	T + 123
Termín zahájení zpracování dokumentace skutečného provedení	T + 125
Termín zahájení akceptace	T + 128
Termín zahájení ověřovacího provozu v produkčním prostředí	T + 131
Konečný termín plnění	T + 153
Fakturační milník	T + 154

T = den nabytí účinnosti této Smlouvy podle čl. 6 odst. 6.1. této Smlouvy



Příloha Dílčí smlouvy č. 2 – Podmínky plnění

Soulad se standardy ČSSZ

Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu se standardy IKT uvedenými v následující tabulce:

Číslo	Název souboru	Název dokumentu	Verze
Standardy schválené			
1.	std_db_20151113_v0.97.doc	Standard databází	0.97
2.	std_inet_1_12.doc	Standard připojení k Internetu	1.12
3.	std_pošta_1-00d.doc	Standard poštovního systému ČSSZ	1.00
4.	std_AD_DNS_DHCP_NTP_2.05.pdf	Standard AD DNS DHCP	2.05
5.	std_AVO1_11.doc	Standard Antivirové ochrany	1.11
6.	Standard systémové konfigurace pracovní stanice 2.20	Standard systémové konfigurace pracovní stanice	2.20
7.	Std_mgmt_v.0.54.doc	Standard Management	0.54
8.	std_metodikavyvoje_apv_1_0_20.pdf	Standard metodiky vývoje	1_0_20
9.	std_pravidlareleasemanagementu_apv_1_2_7.pdf	Předávání APV a release	1_2_7
10.	std_net_1-95.docx	Standard síťové infrastruktury	1.95
11.	Programátorské konvence .NET 2.0 - 4.5_v1_0_18.pdf	Programátorské konvence .NET	1_0_18
12.	BizTalkDevelopmentStandard.v2.01.pdf	Standardy pro tvorbu aplikací pro Microsoft BizTalk server	2.01
13.	AAA_Pozadavky_na_aplikace_v9.02	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	9.02
14.	Standard_pro_tvorbu_skriptu_db_Oracle_0.4.pdf	Standard pro tvorbu, předávání a spouštění skriptů v databázích Oracle	0.4
15.	Standard API rozhraní systému DMA - CSSZ_DMS_WS_API_DMA_v3_4_0_20150518.pdf	API ROZHRANÍ SYSTÉMU DMA: WS_API_DMA - Standard rozhraní pro ukládání dokumentů do DMS	3.4
16.	CSSZ_DU_STD_V_1.12.doc	Standard provozu databáze Oracle	1.12
17.	std_srv_0.41.doc	Standard systémové konfigurace aplikačních serverů	0.41
18.	std_PKI_v2.pdf	Standard pro PKI	2.0
19.	Standard Komunikace SD s exter firm v1_00	Standard komunikace Servicedesku s externími firmami	1.00



Součinnost Objednatele

Nutným předpokladem pro řádné plnění dle Smlouvy je zajištění součinnosti Objednatele a dalších externích subjektů zodpovědných za realizaci a úpravy informačních systémů, které s prováděním Díla bezprostředně souvisejí.

Technická součinnost

Níže jsou uvedeny požadavky na technickou součinnost ze strany Objednatele:

- Poskytnutí relevantní dokumentace a dalších podkladů, které jsou nutné pro realizaci Díla.
- Umožnění vzdáleného zabezpečeného přístupu k systému IKR Zhotoviteli tak, aby pracovníci Zhotovitele mohli vzdáleně k tomuto systému přistupovat ze svého pracoviště.
- Poskytnutí nezbytných technických prostředků a definovaného pracovního prostředí (testovací, integrační a provozní) v dohodnutých termínech, v místě plnění.
- Zajištění součinnosti stávajících i budoucích zhotovitelů (dodavatelů) HW a SW prostředků, s nimiž je IKR v interakci a jsou/budou dotčeny při řešení integrace IKR s ostatními systémy IIS ČSSZ.
- Zajištění kvalifikované osoby zavázané tuto součinnost poskytovat.

Analytická součinnost

Níže jsou uvedeny požadavky na analytickou součinnost ze strany Objednatele:

- Poskytnutí dalších nezbytných podkladů a konzultací doplňujících aktivní účast na schůzkách.
- Spolupráce na tvorbě a oponentuře jednotlivých výstupů v průběhu realizace činností uvedených v části „III. Požadavky na plnění služby úpravy stávajících částí a rozvoj nových částí IKR“ přílohy č. 1 RS.

Personální předpoklady a role

Níže jsou uvedeny požadavky na součinnost osob v příslušných rolích na straně Objednatele:

- vedoucí projektu,
- garant aplikace,
- klíčový uživatel,
- datový specialista,
- správce infrastruktury,
- tester (klíčový uživatel).

Projektové předpoklady

Níže jsou uvedeny požadavky na součinnost při řízení projektu ze strany Objednatele:

- Koordinace prací na straně Objednatele (vedoucí projektu Objednatele).
- Účast při analýze stavu a návrhu systému (klíčoví uživatelé, datoví specialisté).
- Účast při analýze dopadů řešení na Objednatele.
- Účast v etapách testování (klíčoví uživatelé).
- Součinnost při vyškolení klíčových uživatelů nového systému pro prvotní podporu ostatních koncových uživatelů Objednatele.

Q