



**Dílčí smlouva
k Rámcové smlouvě na
Provozní podporu a další rozvoj IKR ze dne 8. 9. 2015
Číslo 2016/10107/000**

1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele rozšíření aplikace IKR ve smyslu čl. 2.2. této Smlouvy (dále jen „Dílo“). Specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1 k této Smlouvě (dále též „Smlouva“).

1.2. Předmětem této Smlouvy je dále závazek Zhotovitele za řádné a včas zhotovené Dílo zaplatit Zhotoviteli cenu dle čl. 2 této Smlouvy.

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/Jednatelka: 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: qrhcwzq

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

Místem plnění je sídlo Objednatelů na adrese Křížová 25, 225 08 Praha 5.



Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky „ČSSZ – WEBové stránky ČSSZ“- rozvoj nových částí IKR 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 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:

3 304 860,00 Kč bez DPH

(slovy: třímiliónytřistačtyřístisícsmsetšedesát korun českých)

tj. 3 998 880,60 Kč vč. DPH

(slovy: třímiliónydevětsetdevadesátosmtisícsmsetosmdesát korun českých, šedesát 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 výsledků verifikačních a validačních testů a zaškolení obsluhy. 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. Petra Langová
tel.: 257062395
e-mail: petra.langova@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 plnění 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 tísni 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
komunikačních technologií

Datum: 22. 12. 2016
Místo: Praha

Zhotovitel:

Jméno: Ing. Michal Polehňa
Funkce: prokurista

Datum: 20. 12. 2016
Místo: Praha



Příloha č. 1 – Specifikace Díla

1 Specifikace předmětu plnění (Díla)

Předmětem plnění (Dílem) dle této Smlouvy je:

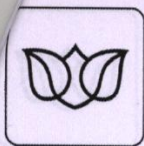
- Rozšíření APV IKR DMZ o nový webový portál (webové stránky) ČSSZ na platformě Liferay.

Požadavky Objednatel

APV IKR DMZ bude rozšířeno o nový webový portál ČSSZ na platformě Liferay. Při realizaci Díla bude zhotovitel maximálně využívat funkcionality nabízené produktem Liferay, v odůvodněných případech je možné přistoupit k vývoji požadovaných funkcionalit.

Nový webový portál ČSSZ, který bude výsledkem Díla, bude splňovat následující požadavky Objednatel:

- Ovládání webu a navigace
 - Webový portál umožní tvorbu jednoduché a logické struktury navigačních prvků, které usnadňují uživateli průchod jednotlivými webovými stránkami.
 - Webový portál umožní tvorbu jednotného navigačního menu dle jednotlivých segmentů uživatelů (které mají informační/komunikační potřebu vůči ČSSZ). Pod těmito segmenty pak budou rozdělené jednotlivé služby nabízené ČSSZ.
 - Navigační menu a navigační prvky jsou hlavním vizuálním prvkem na webovém portálu.
 - Zkratky v textu mohou být graficky odlišené od ostatního textu (pokud je to vhodné poskytují vysvětlení dané zkratky – formou tooltipu).
 - Webový portál umožňuje použití dalších pomocných navigačních prvků na konkrétních webových stránkách, které mají souvislost správně zobrazeným obsahem jako je označení souvislosti s existujícími tématy („štítky“ nebo „tagy“), odkazy na podobné stránky („Jiní dále hledají:“ nebo „S tématem souvisí:“).
 - V rámci navigace nedochází ke dvojímu odkazování na stejnou stránku. Navigace a struktura informací v menu na webu by měla být jednoznačně definována a dodržována. Netýká se běžného uvádění odkazů na konkrétní stránky v textu.
 - Webové stránky budou vybaveny doplňujícími ovládacími tlačítky. Jedná se o tlačítko pro odeslání článku emailem a jeho tisk a sdílení prostřednictvím sociálních sítí.
- Srozumitelnost a přehlednost informací
 - Jednotlivé části textu jsou rozčleněny do logických bloků a odděleny nadpisy ke zvýšení přehlednosti při procházení obsahu uživatelem na webových stránkách.
 - Primárním cílem návrhu webového portálu je uživatelská přívětivost a použitelnost.
 - Webový portál umožňuje vizuálně zvýraznit vybrané nejdůležitější informace na webovém portálu a tím je odlišit od ostatních informací.
 - Tabulky na webových stránkách umožňují třídění jejich obsahu podle dat ve sloupci, který si uživatel zvolí.
- Technické zpracování webu
 - HTML kód webového portálu je validní (dle kontroly W3C Markup Validation) resp. neobsahuje chyby závažnějšího charakteru, které by mohly ovlivnit jeho interpretaci prohlížeči a v důsledku také podobu webového portálu či snížení přístupnosti na různých zařízeních.



- Rozložení prvků a design webového portálu, který se aplikuje při tisku, je zvolen vhodně pro zajištění maximální čitelnosti a přehlednosti ve vytištěné formě. Nepotřebné prvky, jako navigační menu apod., jsou pro účely tisku odstraněny.
- Chybové stránky jsou přizpůsobeny designu webového portálu a obsahují hlavičku, patičku a navigační prvky jako každá jiná stránka v rámci webového portálu. Tyto stránky jsou navíc doplněny o jednoduché vysvětlení důvodu chyby (bez technických detailů; např. „Stránka nebyla nalezena“, „Chyba aplikace“ apod.) a návrhem vhodného dalšího postupu pro uživatele.
- Design a optimalizace webu
 - Zpracování webového portálu vychází ze základních prvků vizuálních konstant ČSSZ. Základní design je koncipován v jednotném grafickém stylu, který bude pro uživatele znamenat souvislost ve spojitosti s ČSSZ. (Tento požadavek se netýká podoby obsahových prvků ePortálu ČSSZ, které budou zobrazeny na webovém portálu.)
 - Design webového portálu se dynamicky přizpůsobuje dle velikosti cílového zařízení (tj. rozlišení obrazovky desktopů, notebooků, tabletů a dalších chytrých mobilních zařízení).
 - Webový portál je optimalizován minimálně pro níže uvedené nejčastěji používané prohlížeče:
 - Internet Explorer od verze 9 a Edge od verze 25;
 - Google Chrome od verze 48;
 - Mozilla Firefox od verze 44 a ESR;
 - Safari od verze 9.0.3.
 - Pro vyloučení všech pochybností se dále uvádí, že včetně uvedené verze.
 - V rámci webového portálu je na všech stránkách k dispozici kvalitní relevantní full-textové vyhledávání s graficky výrazným vyhledávacím polem. Výsledky je možné třídit dle vhodných kritérií.
 - Definované důležité části obsahu webového portálu (např. navigace, patička webových stránek, kontakty, formuláře atp.) jsou svým zpracováním upřednostněny a na webových stránkách graficky zvýrazněny.
 - Webový portál má moderní vzhled dle současných trendů a využívá moderních prvků pro zobrazení obsahu (např. carousel atp.).
 - Webový portál využívá infografiku pro účinnější prezentaci informací. (Informační grafikou se rozumí prosté symboly – ikony a grafické objekty potenciálně doplněné o jednoduché popisky.)
 - V rámci webového portálu jsou využívány infografické prvky (obrázky, grafy, čísla nebo diagramy) pro lepší vizualizaci obsahu (např. proces žádosti o starobní důchod).
- Dostupnost a čitelnost
 - Webový portál splňuje definovaná pravidla přístupnosti dle české legislativy (vyhláška č.64/2008 Sb., o formě uveřejňování informací souvisejících s výkonem veřejné správy prostřednictvím webových stránek pro osoby se zdravotním postižením (vyhláška o přístupnosti), ve znění platném a účinném).
 - Webový portál umožňuje efektivním způsobem obsluhovat požadované počty uživatelů se zajištěním dostatečně rychlé odezvy, viz část Rozsah publikovaných informací, výkonost a bezpečnost.
 - Webový portál disponuje jednotným typem písma, velikostí písma, dostatečným řádkovým prokladem, definovaným zarovnáním textu a formátováním různých úrovní nadpisů atp.
 - Webový portál umožňuje zvětšení/zmenšení velikosti písma.



- Webový portál nabízí možnost zobrazení textové verze (dle pravidel české legislativy – vyhláška č. 64/2008 Sb., o formě uveřejňování informací souvisejících s výkonem veřejné správy prostřednictvím webových stránek pro osoby se zdravotním postižením (vyhláška o přístupnosti), ve znění platném a účinném).
- Webový portál umožňuje průchod a všechny funkcionality na jednotlivých webových stránkách také pouze pomocí klávesnice.
- Webový portál obsahuje odkazy na komunikační kanály např. Facebook, Youtube, e-slужby atp.
- Odkazy
 - Hypertextové odkazy jsou odlišené od ostatního textu vhodným zvýrazněním (např. tučné písmo, podtržení, odlišná barva atp.).
 - Při pohybu v rámci webového portálu by měly být jednotlivé stránky načítány v aktuálním okně prohlížeče. Při pohybu uživatele směřujícím mimo webový portál by měl být odkaz otevřen v novém okně (resp. záložce) prohlížeče, což uživateli umožňuje snadný návrat na původní stránku v rámci webového portálu.
 - Při odkazování na stažení souboru z webu ČSSZ je vhodné uvádět formát a velikost dokumentu tak, aby byl uživatel seznámen s potřebným programovým vybavením pro otevření daného souboru a s přibližnou dobou stažení.
- Formuláře
 - Všechny formuláře jsou k nalezení na webovém portálu na jedné konkrétní stránce, která obsahuje jejich seznam s hypertextovými odkazy.
 - Formuláře bude možné na webovém portálu třídit dle vhodných kritérií.
- Správa obsahu
 - Za účelem správy obsahu bude využita funkcionality Liferay pro vytváření a správu obsahu (dále jen jako „funkcionality pro správu obsahu“).
 - V rámci funkcionality pro správu obsahu budou definovány dílčí role např. Odborný přispěvatel, Schvalovatel, Editor a Administrátor, které budou mít definovaná uživatelská práva dle požadavků objednatele. Definice rolí a jejich odpovědností bude upřesněna v průběhu implementace.
 - Jednotlivé role budou přiřazeny ke konkrétním uživatelům.
 - Funkcionality pro správu obsahu bude udržovat starší verze obsahu jednotlivých webových stránek v rámci portálu. V případě nutnosti bude možné nahradit aktuální verzi konkrétního obsahu starší verzí.
 - Funkcionality pro správu obsahu umožňuje vkládání obsahu uživateli bez technických znalostí (zejména používání značkovacího jazyka HTML a CSS). Vhodné je použití např. některého WYSIWYG editoru či podobné alternativy.
 - Řešení umožňuje jednotlivým OSSZ spravovat (CRUD operace) jejich aktuality. Veškeré změny podléhají standardnímu schvalovacímu workflow.
 - Funkcionality pro správu obsahu umožňuje členům redakce webu upravovat obsah i šablony.
 - Funkcionality pro správu obsahu je možné spravovat přes internet odkudkoliv.
 - Funkcionality pro správu obsahu umožní nastavení dat (času) zveřejnění a odstranění obsahu.
 - Funkcionality pro správu obsahu umožní snadné vytváření seznamů stránek (menu, rozcestí).
- Podpora interakce s uživateli
 - Úvodní stránka webu bude připravena pro doplnění dalších jazykových mutací.



- Webové stránky musí být dostupné interním uživatelům ČSSZ z vnitřní sítě ČSSZ.
- Rozsah publikovaných informací, výkonnost a bezpečnost
 - V zájmu ochrany investic ČSSZ musí být výsledné řešení nového webového portálu v souladu s technologickými standardy ČSSZ, které jsou nedílnou součástí Rámcové smlouvy.
 - Řešení musí být v souladu s konceptuálním schématem začlenění webového portálu do architektury ČSSZ.
 - Webový portál musí být dimenzován minimálně s ohledem na následující parametry:
 - hodinová návštěvnost 4 500 návštěvníků webového portálu,
 - průměrný počet 240 aktivních návštěvníků,
 - maximální možná špička ve výši 1000 unikátních návštěvníků,
 - 90 uživatelů správy obsahu, z toho až 65 současně pracujících.
 - Webový portál je v kombinaci s navrhovaným HW implementován tak, aby bylo možné zajistit dostupnost řešení 24x7 – s garancí dostupnosti minimálně 99,5 %.
 - Webové stránky jsou v kombinaci s navrhovaným HW implementovány tak, aby měly rychlou odezvu na uživatelské akce:
 - Průměrná doba od obdržení http hlavičky ze strany klienta a odeslání http hlavičky ze strany serveru činí 0,5 sekundy;
 - Průměrná doba načtení stránky (se zobrazením všech klíčových prvků) činí 3 sekundy.
 - Vlastní řešení webového portálu bude postaveno na platformě Liferay.
 - Webové stránky úspěšně projdou bezpečnostním testováním, které provede Zhotovitel.
 - Funkcionalita pro správu obsahu loguje přístupy a aktivity jednotlivých rolí.

Vymezení hlavních činností v rámci provádění Díla

V rámci provádění Díla dle této Smlouvy budou Zhotovitelem vykonávány následující činnosti dle čl. III přílohy č. 1 RS:

1. Provádění analýz požadavků na úpravy a rozšíření IKR
 - a. Analýza požadavků
 - b. Zpracování návrhu řešení (Návrh řešení)
 - c. Zpracování implementačního plánu
2. Vývoj a implementace úprav a rozšíření IKR podle požadavků Objednatele
 - a. Provedení implementace ve vývojovém prostředí
 - b. Zpracování detailní specifikace řešení
 - c. Provedení testování v integračním prostředí a následně testovacím prostředí
 - d. Zpracování dokumentace skutečného provedení
 - e. Zaškolení obsluhy
3. Uvedení úprav a rozšíření IKR do produkčního provozu

S ohledem na specifika Díla jsou níže definovány specifické činnosti, které budou vykonávány Zhotovitelem v rámci provádění Díla dle této Smlouvy.

1. V rámci poskytování služeb Provádění analýz požadavků na úpravy a rozšíření IKR:
 - a. Vytvoření základní mapy stránek
 - i. Ze základní mapy stránek bude možné jednoznačně určit typizované stránky.



- b. Definování jednotlivých typů stránek
 - i. Cílem této činnosti je vydefinování základních vlastností každé typické stránky (obsah a funkcionalita) uvedené v základní mapě stránek bez vazby na konkrétní vzhled.
 - c. Sestavení drátěného modelu (Wireframe webu)
 - i. Výstupem jsou jednoduchá schémata prezentovaná v Objednatelově čitelné podobě (např. PDF).
 - d. Prototypování typových webových stránek
 - i. Cílem je rozšíření drátěného modelu o odkazovou provázanost jednotlivých stránek. Vznikne tak prototyp webu bez grafické podoby.
 - e. Realizace graficky webových stránek
 - i. Zhotovitel představí alespoň dva různé koncepty grafického návrhu pro každou stránku ze seznamu typizovaných stránek.
 - ii. Zhotovitel po výběru a schválení grafického návrhu vytvoří grafiku nového webu ČSSZ, v případě využití fotografií, obrázků, ikon, grafických objektů apod. poskytne ČSSZ licenci k jejich užívání.
 - f. Analýza a specifikace požadavků na funkcionalitu pro správu obsahu
2. V rámci poskytování služeb Vývoje a implementace úprav a rozšíření IKR podle požadavků Objednatelů
- a. Vytvoření šablon podle odsouhlaseného grafického návrhu pro front-end na základě drátěného modelu.
 - b. Přizpůsobení šablon uživatelského rozhraní pro správu obsahu podle požadavků Objednatelů.
 - c. Naplnění stránek obsahem.
 - i. Zhotovitel naplní stránky obsahem obdrženým od Objednatelů, přičemž platí, že nemusí být naplněno 100 % stránek popsaných základní mapou stránek. Zbytek obsahu bude naplněno v rámci návazné dílčí zakázky, včetně případné migrace informací a dat ze stávajících webových stránek.
 - d. Zaškolení uživatelů v oblasti vytváření a správy obsahu.
 - i. Zhotovitel zabezpečí školení pro klíčové uživatele Objednatelů v oblasti vytváření a správy obsahu (v rozsahu min. 2 x 8 hodin).
3. Uvedení úprav a rozšíření IKR do produkčního provozu
- a. Uvedení úprav a rozšíření IKR do produkčního prostředí

Součástí Díla nejsou následující činnosti dle článku III. přílohy č. 1 RS:

- udržování IKR v souladu s legislativou a v technicky provozovatelném stavu po modernizaci technické infrastruktury a základního programového vybavení,
- zajištění servisu stávajících, nově upravených a nových částí IKR,
- znalostní podpora při ukončování životního cyklu řešení IKR a při jejich nahrazování jiným řešením.

Čeková cena za plnění „Rozšíření APV IKR DMZ o nový webový portál ČSSZ na platformě Liferay“ je 3 304 880,00 Kč bez DPH, tj. 3 998 880,00 Kč včetně DPH.

Akceptační kritéria

Akceptace výše uvedeného plnění (Díla) bude provedena na základě odsouhlaseného akceptačního protokolu po splnění níže uvedených akceptačních kritérií.



- Předán návrh řešení požadavku na úpravy a rozšíření IKR
- Předán implementační plán
- Ověřená funkcionality Díla v testovacím prostředí Objednatele
- Předán protokol o průběhu a výsledcích testování akceptačního v testovacím prostředí Objednatele
 - Budou ověřeny požadavky Objednatele na dodané Dílo
 - Dílo nebude vykazovat kritické chyby bránící jeho používání
- Zaškolená obsluha správy obsahu
- Předána dokumentace skutečného plnění

2 Specifikace ceny Díla

Cena Díla je stanovena výpočtem, ve kterém jsou použity:

- sazby za Člověkodenní (ČD) 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 – „Pravidla pro stanovení cen dílčích plnění“
- stanovení pracnosti na vykonání činností, které bude Zhotovitel provádět za účelem plnění této Smlouvy (provádění Díla).

Pracnost a cenová kalkulace Díla:

Pracnost Díla - Rozšíření APV IKR DMZ o nový webový portál ČSSZ na platformě Liferay

Název role	Pracnost v ČD	Cena bez DPH
Projektový manažer respektive manažer odpovědný za plnění Díla	25	325 000,00 Kč
Architekt řešení realizovaných na platformě Liferay	83	1 186 900,00 Kč
Specialista na implementaci řešení realizovaných na platformě Liferay	89	971 880,00 Kč
Specialista na testování řešení realizovaných na platformě Liferay	40	520 000,00 Kč
Specialista na provozní prostředí platformy Liferay (Oracle Linux, Apache Tomcat, Apache http server)	7	76 440,00 Kč
Analytik pro portálová řešení	18	224 640,00 Kč
	Celkem ČD 262	Celkem bez DPH 3 304 860,00 Kč

Celková cena za plnění „Rozšíření APV IKR DMZ o nový webový portál ČSSZ na platformě Liferay“ je **3 304 860,00 Kč bez DPH**, tj. **3 998 880,60 Kč včetně DPH**.



Příloha 3 Harmonogram plnění

Projektové milníky:

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

Milník	Termín (kalendářní dny)
Termín zahájení provedení analýzy požadavků a vytvoření návrhu řešení	T
Termín dokončení provedení analýzy požadavků a vytvoření návrhu řešení	T + 89 dní
Termín ukončení implementace ve vývojovém prostředí	T + 110 dní
Termín zahájení implementace v integračním prostředí	T + 110 dní
Termín zahájení provedení testování v integračním a následně v testovacím prostředí	T + 121 dní
Termín zahájení zaškolení obsluhy	T + 125 dní
Termín zahájení zpracování dokumentace skutečného provedení	T + 125 dní
Termín zahájení akceptace s uvedením do provozu	T + 145 dní
Konečný termín plnění	T + 180 dní
Fakturační milník	T + 205 dní

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

9.	std_providerreleasemanagementu_apv_1_2_7.pdf	Standard Release managementu	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	1.9.18
12.	BizTalkDevelopmentStandard.v2.01.pdf	Standard pro tvorbu aplikací pro Microsoft BizTalk server	2.01
13.	AAA_Požadavky_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_2015_05_8.pdf	API ROZHRANÍ SYSTÉMU DMA: WS API_DMA - Standard rozhraní pro ukládání dokumentů do DMS	3.4
16.	CS62_DU_STD_V_1.12.doc	Standard provozu databáze Oracle	1.12
17.	std_srv_0.41.doc	Standard systémové konfigurace aplikačních serverů verze	0.41
18.	std_PKI_v2.pdf	Standard pro PKI	2.0
19.	Standard Komunikace SDI s exter firm v1_00	Standard komunikace ServiceDesku s externími firmami	1.00



Příloha 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
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_1-01d.doc	Standard poštovního systému ČSSZ	1.01
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 konfig. 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	Standard Release managementu	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	Standard 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_2015_0518.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 verze	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 provádění Díla 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, která 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 (provádění Díla) 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).

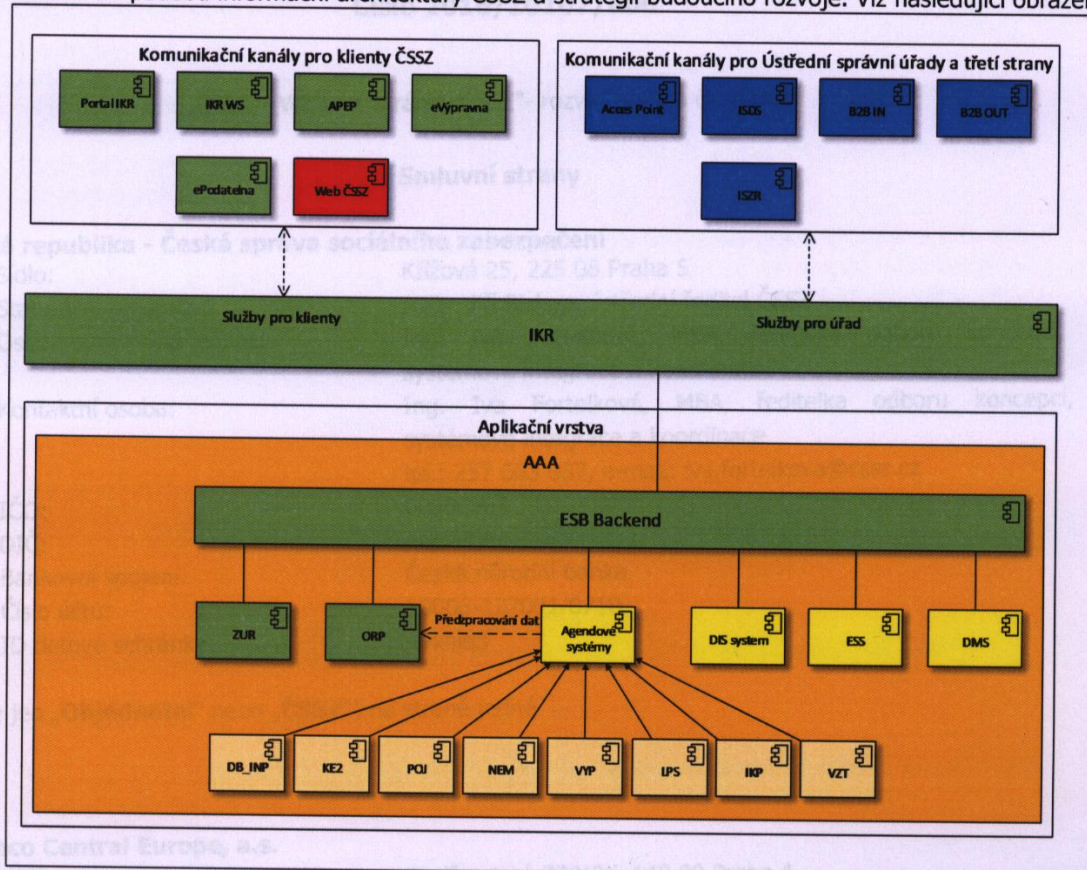
Součinnost při vyškolení klíčových uživatelů nového systému pro prvotní podporu ostatních koncových uživatelů Objednatele.

[Handwritten signatures]



Konceptuální schéma začlenění webového portálu do architektury ČSSZ

Návrh architektury týkající se začlenění nového webového portálu do prostředí ČSSZ respektuje současnou podobu informační architektury ČSSZ a strategii budoucího rozvoje. Viz následující obrázek.



Jeřábek/Zastupující:

Zapsaná v OR:

Kontaktní osoba:

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

Michalem Polešnou, prokuristkou

veřejněn Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 8525

Mgr. Jiri Winkler, Director of Public eGovernment Division

tel.: +420 603 196 389, e-mail: jiri.winkler@zaseco-cs.com

270/4358

CZ2/C14358

Československá obchodní banka, a.s.

1657960/0300

qrncwzg

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

(Účastník a Zhotovitel budou v této smlouvě samostatně jednotlivě jako „Strana“ a společně jako „Strany“)