

„Internet Explorer 11

update APV ZDD“

Díličí smlouva o dílo

Číslo: D1580SD1284

Předmět Smlouvy

uzavřená na základě Rámcové smlouvy o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro oblast Důchodové dávky ze dne 3. 8. 2012

Smluvní strany

Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5
 IČO: 00006963
 Statutární zástupce Objednatele: JUDr. Jiří Biskup, ústřední ředitel
 Bankovní spojení: Česká národní banka
 Číslo účtu: 10006 – 127001/0710
 Jednající: Ing. Miroslav Bauer, MBA
 ředitel odboru implementace APV
 Kontaktní osoba: Ing. Miroslav Bauer, MBA
 E-mail: Miroslav.Bauer@cssz.cz
 Tel. spojení: +420 257 062 080
 Fax: +420 257 062 039
 ID datové schránky: 49kaiq3

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

a

Atos IT Solutions and Services, s.r.o.

Sídlo: Doudlebská 1699/5, 140 00 Praha 4 - Nusle
 IČO: 44851391
 DIČ: CZ44851391
 zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 8954
 Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,
 pobočka Praha
 Číslo účtu: 1001885001/2700
 Zastoupená: Ing. Emilem Fitošem, jednatelem společnosti
 Kontaktní osoba: Ing. Milan Tihlařík
 E-mail: milan.tihlarik@atos.net
 Tel. spojení: +420 605 221 087
 Fax: +420 233 034 299
 ID datové schránky: bfkz8d2

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 1

(Objednatel a Zhotovitel jsou dále společně označováni též jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě jako „**Smluvní strana**“).

Smluvní strany se dohodly na provedení díla vypracovaného v rozsahu a za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro oblast Důchodové dávky ze dne 3. 8. 2012 (dále jen „RS“) a v této dílčí smlouvě o dílo (dále jen „Smlouva“).

Celkem	2 477 999,00 Kč	2 998 378,79 Kč
--------	-----------------	-----------------

Článek 1 Předmět Smlouvy

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele update APV určeného k pořizování žádostí o dávky důchodového pojištění (dále v této Smlouvě označováno jen jako „ZDD“ nebo „APV ZDD“), přičemž updatem APV ZDD se rozumí služba, kdy dojde k technologickým změnám uvedeného APV ZDD a APV ZDD bude upraveno pro provoz v prostředí Internet Explorer 11 (dále jako „Dílo“).
- 1.2 Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele veškerý nezbytný a potřebný update APV ZDD v rozsahu sjednaném v Příloze č. 1 této Smlouvy – Specifikace Díla.
- Detailní popis podmínek implementace Díla je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.3 Předmětem této Smlouvy je dále odpovídající závazek Objednatele uhradit Zhotoviteli za řádně a včas provedené Dílo sjednanou cenu, a to způsobem dohodnutým v této Smlouvě.
- 1.3 Zhotovitel touto Smlouvou uděluje Objednateli oprávnění k výkonu práva vytvořeného Díla užít za podmínek uvedených v RS. Právem užít Dílo se ve smyslu této Smlouvy rozumí právo nerušeného užívání vytvořeného 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 specifikovaného v této Smlouvě a v Příloze č. 1 této Smlouvy činí:

2 477 999,- Kč bez DPH

(slovy: dvamilionyčtyřístasedmdesátisícdevětsetdevadesátdevět korun českých)

Celková cena včetně 21% sazby DPH činí:

2 998 378,79 Kč vč. DPH

(slovy: dvamilionydevětsetdevadesátosmtisícčtyřístasedmdesátosm korun českých a sedmdesátdevět haléřů)

Tabulka č. 1 – rozdělení ceny dle milníků (bližší specifikace v Příloze č. 2 této Smlouvy)

Fakturační milník	Specifikace plnění	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
FM I (etapa 1 – zahrnuje plánování projektu a fázi 1 v tabulce „Postup realizace“)	Viz oddíl „Plánování projektu“ a „Fáze 1“ v tabulce „Postup realizace“, jež je součástí Přílohy č. 2 této Smlouvy	1 035 480,00 Kč	1 252 930,80 Kč

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 2

FM II (etapa 2 – zahrnuje fázi 2 v tabulce „Postup realizace“)	Viz oddíl „Fáze 2“ v tabulce „Postup realizace“, jež je součástí Přílohy č. 2 této Smlouvy	1 265 055,00 Kč	1 530 716,55 Kč
FM III (etapa 3 – zahrnuje fázi 3 v tabulce „Postup realizace“)	Viz oddíl „Fáze 3“ v tabulce „Postup realizace“, jež je součástí Přílohy č. 2 této Smlouvy	177 464,00 Kč	214 731,44 Kč
Celkem		2 477 999,00 Kč	2 998 378,79 Kč

- 2.2 Celková cena za provedení Díla je stanovena jako prostý součet násobků jednotkových cen za člověkohodinu jednotlivých specialistů dle Přílohy č. 4 RS a realizovaných člověkohodin jednotlivých specialistů uvedených v Příloze č. 1 bodě 2 této Smlouvy.
- 2.3 Zhotovitel je oprávněn za řádně a včas provedené Dílo Objednateli vystavit fakturu za podmínek stanovených v RS a této Smlouvě. Pro každou etapu – fakturační milník dle tabulky uvedené v odst. 2.1 tohoto článku této Smlouvy plnění bude vystavena samostatná dílčí faktura, a to vždy bez zbytečného odkladu po akceptaci příslušné etapy plnění.
- 2.4 Všechny ceny uvedené v této Smlouvě jsou konečné a maximální a lze je překročit pouze v případě změny sazeb příslušné daně z přidané hodnoty. Z jakýchkoli jiných důvodů nesmí být cena překročena.

Článek 3

Trvání Smlouvy a místo plnění

- 3.1 Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to ode dne jejího podpisu do skutečného předání Díla a jeho akceptace. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo, včetně jeho předání a akceptace, dle Závažného harmonogramu plnění do 6 (slovy: šesti) měsíců od podpisu této Smlouvy. Nároky Objednatele z vad Díla tím nejsou dotčeny. Závažný harmonogram plnění je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 3.2 Místem plnění je sídlo Objednatele na adrese Křížová 25, 225 08 Praha 5.

Článek 4

Záruční doba a odpovědnost za vady

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli na Dílo záruku v souladu s čl. VI. RS. Záruční doba začíná běžet od dne akceptace každého dílčího plnění (fáze) v souladu s čl. VI. RS.
- 4.2 Odpovědnost za vady se řídí podmínkami upravenými v čl. VI. RS.

Článek 5

Sankční ujednání, náhrada škody

- 5.1 Sankce a náhrada škody jsou řešeny v souladu s čl. XII. RS.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 3

Článek 6 Oprávněné osoby

- 6.1 Každá ze Smluvních stran jmenuje oprávněnou osobu, která bude zastupovat příslušnou Smluvní stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s předmětem plnění této Smlouvy.
- 6.2 Osoby oprávněné zastupovat Smluvní strany ve smluvních a obchodních záležitostech:

Za Objednatele: **Ing. Miroslav Bauer, MBA**
tel: +420 257 062 080
e-mail: Miroslav.Bauer@cssz.cz

Za Zhotovitele: **Ing. Milan Tihlařík**
tel: +420 605 221 087
e-mail: milan.tihlarik@atos.net

- 6.3 Osoby oprávněné zastupovat Smluvní strany ve věcném plnění:

Za Objednatele: **Mgr. Pavel Kroutil**
tel: +420 257 062 610
e-mail: Pavel.Kroutil@cssz.cz

Za Zhotovitele: **Ing. Eva Bystřická**
tel: +420 603 459 437
e-mail: eva.bystricka@atos.net

- 6.4 Smluvní strany jsou oprávněny změnit výše uvedené oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu písemně upozornit druhou Smluvní stranu, a to bez zbytečného odkladu. Taková změna nabývá účinnosti až okamžikem, kdy je druhé Smluvní straně doručeno písemné upozornění o změně.
- 6.5 Všechny dokumenty mající vztah k předmětu plnění z této Smlouvy, zápisy z jednání a případné dodatky k této Smlouvě, musí být podepsány oprávněnými osobami obou Smluvních stran nebo jejich zástupci.

Článek 7 Závěrečná ujednání

- 7.1 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti ke dni podpisu Smlouvy oběma Smluvními stranami.
- 7.2 Objednatel se zavazuje dodat Zhotoviteli včas veškeré nutné podklady pro potřeby provedení Díla dle této Smlouvy v českém jazyce.
- 7.3 Změny této Smlouvy lze činit pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
- 7.4 Povinnost mlčenlivosti a ochrana osobních údajů jsou stanoveny RS.
- 7.5 Tato Smlouva je vyhotovena v 5 (slovy: pěti) stejnopisech s platností originálu, z nichž 3 (slovy: tři) stejnopisy obdrží Objednatel a 2 (slovy: dva) stejnopisy obdrží Zhotovitel.

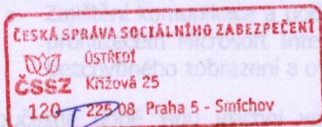
Parafováno:

Zhotovitel: _____ Objednatel: _____

strana 4

- 7.6 Obě Smluvní strany svým podpisem stvrzují, že tato Smlouva nebyla ujednána v tísni ani za jednostranně nevýhodných podmínek.
- 7.7 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace Díla
Příloha č. 2 – Podmínky implementace
- 7.8 Smluvní 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.

V Praze, dne 27.13.2016



Ing. Miroslav Bauer, MBA
za Objednatele

V Praze, dne 29.2.2016



Ing. Emil Fitoš
za Zhotovitele

NÁVRH ŘEŠENÍ

1. Návrh přechodu na novou verzi MSIE
2. Implementace změn v APV
3. Plán testů a jejich provedení
4. Analýza rizik
5. Detailní harmonogram
6. Zahájení rutinního provozu

Ad 1. Návrh přechodu na novou verzi MSIE:

- Návrh přechodu APV na novou verzi MSIE
- Návrh na změny v dokumentaci APV

Ad 2. Implementace změn v APV:

- Revize aplikační vrstvy, optimalizace ovládání a zobrazení APV ve vztahu ke MSIE 11

Ad 3. Plán testů a jejich provedení:

- Funkční testy
- Integrovaní testy – testování komunikace, ovládání apod.
- Podklady pro akceptační testy
- Součinnost pro akceptační testy prováděná Objednatelům

Ad 4. Analýza rizik:

- Identifikovaná rizika
- Minimalizace rizik

Ad 5. Detailní harmonogram:

- Projektový management
- Detailní harmonogram

Ad 6. Zahájení rutinního provozu:

- Předání updatovaného APV do akceptačního rutinního provozu po dobu 2 (dvou) týdnů
- Zvýšení expertní podpory po realizaci do produkce ČSSZ.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 5

Součástí plnění dle této Smlouvy bude:

Příloha č. 1 – Specifikace Díla

1 Předmět plnění Smlouvy

Předmětem plnění Smlouvy je update APV ZDD určeného k pořizování žádostí o dávky důchodového pojištění. Updatem APV ZDD se rozumí služba, kdy dojde k technologickým změnám uvedeného APV ZDD a APV ZDD bude upraveno pro provoz v prostředí Internet Explorer 11.

Jedná se o:

- Zajištění komunikace a podpory optimalizovaného zobrazování stávajícího APV s webovým prohlížečem Microsoft Internet Explorer 11 (dále jen „MSIE“ nebo „MSIE 11“). Garance bezchybného zobrazení a ovládání APV po přechodu na novou verzi webového prohlížeče.

V současné době jsou všichni weboví klienti APV podle standardů ČSSZ optimalizováni pro zobrazení v Microsoft Internet Explorer verze 8 (dále jen „MSIE 8“). Společnost Microsoft postupně ukončuje podpory svých starších produktů, které se pak stávají bezpečnostním rizikem pro uživatele, je proto nutné stávající APV přizpůsobit pro použití s aktuální verzí MSIE 11.

NÁVRH ŘEŠENÍ BUDE OBSAHOVAT

1. Návrh přechodu na novou verzi MSIE
2. Implementaci změn v APV
3. Plán testů a jejich provedení
4. Analýzu rizik
5. Detailní harmonogram
6. Zahájení rutinního provozu

Ad 1. Návrh přechodu na novou verzi MSIE:

- Návrh přechodu APV na novou verzi MSIE
- Návrh na změny v dokumentaci APV

Ad 2. Implementace změn v APV:

- Revize aplikační vrstvy, optimalizace ovládání a zobrazení APV ve vazbě na MSIE 11

Ad 3. Plán testů a jejich provedení:

- Funkční testy
- Integrační testy – testování komunikace, rozhraní apod.
- Podklady pro akceptační testy
- Součinnost pro akceptační testy prováděné Objednatелеm

Ad 4. Analýza rizik:

- Identifikovaná rizika
- Minimalizace rizik

Ad 5. Detailní harmonogram:

- Projektový management
- Detailní harmonogram

Ad 6. Zahájení rutinního provozu:

- Předání updatovaného APV do zkušebního rutinního provozu po dobu 2 (slovy: dvou) týdnů
- Zvýšená expertní podpora po nasazení do produkce ČSSZ.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 6

Součástí plnění dle této Smlouvy bude:

- Analytická dokumentace popisující update APV ZDD (Návrh řešení);
- Update APV ZDD ve stávajícím řešení;
- Testování v prostředí Zhotovitele;
- Zdrojové kódy APV ZDD se zapracovaným updatem;
- Spustitelná verze APV ZDD se zapracovanými updatem;
- Aktualizovaná technická dokumentace (instalační a administrátorská příručka);
- Uživatelské testovací scénáře a testovací případy pro ověření update;
- Součinnost při instalaci v integračním a testovacím prostředí Objednatele;
- Podpora testování v testovacím prostředí Objednatele a oprava zjištěných výhrad;
- Podpora po nasazení do produkčního prostředí Objednatele ve výši 1 MD (man-day) celkem.

V rámci plnění Díla bude proveden update těchto modulů ZDD:

- Aplikace ZDD.

Předpoklady realizace – vazba na okolní systémy/verze:

- API DMS, verze 3.4
- AAAApi, verze 1.4.0
- Wszdv, verze 4.1
- KE-SI2, verze 2.5
- IPK, verze 2.0
- EDZ, verze 2.0
- konfigurace klientských stanic – MSIE 11.

Akceptační kritéria

Fáze/Dílčí plnění	Kritérium	Měřítko splnění
Fáze 1 Návrh řešení	Úplnost dokumentu	Zhotovitel předložil všechny závazné výstupy fáze projektu (Návrh řešení) a byly do něho zapracovány všechny oprávněné požadavky Objednatele
Fáze 2 Implementace změn, instalace a testování	Pokrytí požadavků Objednatele: - úpravy dle požadavků/Návrhu řešení	ZDD bylo ověřeno v prostředí Zhotovitele a prezentováno Objednateli, ZDD obsahuje požadavky Objednatele definované v Návrhu řešení
	Výstupní dokumentace	Je předána následující verze dokumentace: ▪ testovací scénáře ▪ protokol o testování ▪ administrátorská příručka ▪ instalační dokumentace
	Instalace do TP Objednatele: Ověření v TP ČSSZ.	ZDD bylo instalováno do TP Objednatele APV ZDD bylo Objednatelům v TP ČSSZ řádně otestováno.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 7

Příloha č. 2 – Požadavky Fáze 3 Zahájení rutinního provozu	Pokrytí požadavků Objednatel: - úpravy dle připomínek z testování Vytvoření a předání instalačního CD s finální verzí APV ZDD pro PP Objednatel	ZDD obsahuje zpracované připomínky z testování Objednatel v souladu s Návrhem řešení Zhotovitel předal Objednateli instalační CD a CD se zdrojovými kódy.
---	---	---

Přehled činností a služeb, které nejsou předmětem plnění dle této Smlouvy:

- úpravy jiné dokumentace, než která je uvedena v této Smlouvě
- realizace zátěžových testů
- školení koncových uživatelů
- úpravy a změny jiných aplikací a systémů než vyjmenovaných v této Smlouvě
- migrace dat
- zajištění řešení APV ZDD zpětně kompatibilní s MSIE 8 (tj. update APV ZDD pro prostředí MSIE 11 není zpětně kompatibilní s MSIE 8)
- jiné úpravy a změny APV ZDD než vyjmenované zde v této Smlouvě.

Předmětem plnění Zhotovitele dle této Smlouvy dále není administrace provozu v produkčním prostředí Objednatel a rovněž všechny další případné činnosti a výkony související s poskytováním součinnosti Objednatel uvedené v Příloze č. 2 této Smlouvy.

2 Specifikace pracnosti

Počty realizovaných člověkohodin při provádění Díla dle jednotlivých specialistů.

činnost - role	Počet hodin
Projektový manažer	483
Procesní analytik	556
Architekt informačního systému	540
Systémový specialista	98
Ostatní	86
Celkem	1 763

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 8

Příloha č. 2 – Podmínky implementace

Soulad se standardy

Realizace úprav APV ZDD bude řízena dle platných standardů Objednatele. Soupis platných standardů relevantních pro tuto Smlouvu je uveden v následující tabulce.

č.	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_1-00d.doc	Standard poštovního systému CSSZ	1.00
4.	std_AD_DNS_DHCP_NTP_1-34.pdf	Standard AD DNS DHCP	1.34
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_19.doc	Standard metodiky vývoje	1_0_19
9.	std_pravidlareleasemanagementu_apv_1_2_6.pdf včetně formulářů	Předávání APV a release	1_2_6
10.	std_net_1-95.docx	Standard síťové infrastruktury	1.95
11.	Programatorskekonvence_1_0_17.doc	Programátorské konvence .NET 2.0, 3.0. a 3.5	1_0_17
12.	BizTalkDevelopmentStandard.v1.00.doc	Standardy pro tvorbu aplikací pro Microsoft BizTalk server	1.00
13.	AAA_Pozadavky_na_aplikace_v8.doc	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	8.00
14.	Standard_pro_tvorbu_skriptu_db_Oracle_0.3.doc	Standard pro tvorbu, předávání a spouštění skriptů v databázích Oracle	0.3
15.	Standard API rozhraní systému DMA - CSSZ_DMS_WS_API_DMA_v3_4_0_20150518.doc	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.pdf	Standard pro PKI	1.0
19.	Standard Komunikace SD s exter firm v1_00	Standard komunikace Servicedesku s externími firmami	1.00

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 9

Plnění Zhotovitele bude realizováno s následujícími výjimkami z výše uvedených standardů Objednatele:

Název standardu	Poznámka
Standard metodiky vývoje	- <i>práce s číselníky</i> – vybrané číselníky jsou uloženy na každém ze serverů, aplikace nemá aktuálně pro tyto vybrané číselníky uloženy ve vlastní databázi - <i>jmenné konvence pro package</i> – ve zdrojových kódech ve sdílených komponentách jsou značeny cz.empire.portal - <i>odchylky v grafické knihovně GMA</i> - aktuální verze knihovny GMA nebyla zcela implementována do APV ZDD (především z důvodu, že by měla negativní dopad na zkušenosti uživatelů s ovládáním aplikace), v rámci plnění dle této Smlouvy nebudou prováděny žádné další úpravy v aplikaci ZDD, které by měnily způsob implementace knihovny GMA.
Předávání APV a release	<i>samostatné verzování modulů</i>
Standard systémové konfigurace pracovní stanice	implementace nových částí APV bude realizována v těchto aktuálních verzí: • Java Runtime Environment (JRE 7.51) • Adobe Reader 11 CZ.
Standard systémové konfigurace aplikačních serverů	APV používá technologii MS Windows + Java (WebSphere)

ZDD patří mezi APV, které vznikly dříve než některé standardy. V rámci plnění Zhotovitele dle této Smlouvy nebude podle výše uvedených standardů APV ZDD Zhotovitelem přepracováno, avšak při implementaci nových částí APV bude Zhotovitel z těchto standardů vycházet.

Harmonogram plnění

Plnění Zhotovitele dle této Smlouvy bude Zhotovitelem provedeno v termínech uvedených dále v této příloze této Smlouvy.

Pozn. – podmínky pro zajištění součinnosti:

- Tě je datum nabytí účinnosti této Smlouvy
- v T3, v době zahájení vývoje, musí být akceptovány v TP ČSSZ všechny předchozí plnění ZDD
- v době zahájení T3 nesmí být ve fázi vývoje žádný z plánovaných projektů ZDD (tj. ZDD - úpravy APV na základě zákonných změn („SED/IZ 2015“), ZDD - úpravy aplikace ZDD „Grade 12c“ a ZDD - „Databázový audit“
- v době zahájení T4 musí být na všech klientských stanicích v PP ČSSZ, které využívají APV ZDD, instalován webový prohlížeč Microsoft Internet Explorer 11.

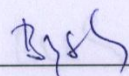
Ukončením jednotlivých fází se rozumí akceptace příslušné fáze plnění a výstupů s ní spojených Objednatelem.

Termíny zahájení a ukončení jednotlivých fází předpokládají součinnost Objednatele v souladu s poznámkami uvedenými u závazného harmonogramu plnění a zároveň s podmínkami pro součinnost Objednatele uvedenými v následujícím odstavci.

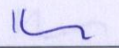
Konečný termín plnění je stanoven do 6 (šesti) měsíců ode dne podpisu této Smlouvy.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 10

Závazný harmonogram plnění

#	Postup realizace	Zahájení	Ukončení
T0	Zahájení projektu (kick-off)	T0	T0
T1	Plánování projektu	T1=T0	T1+2 týdny
	Vytvoření projektového plánu, zafixování rozsahu projektu.		1 týden
	Zpracování připomínek Objednatele k projektovému plánu.		1 týden
T2	Fáze 1 – Návrh řešení	T2= T1+2 týdny	T2 + 8 týdnů
	Návrh řešení		6 týdnů
	Akceptace a zpracování připomínek Objednatele do Návrhu řešení		2 týdny
	Fakturační milník FM I (etapa 1 – zahrnuje plánování projektu a fázi 1)		T2 + 8 týdnů
T3	Fáze 2 – Implementace změn, instalace a testování	T3=T2+ 8 týdnů	T3 +12 týdnů
	Implementace změn a instalace		8 týdnů
	Testování v TP ČSSZ		4 týdny
	Fakturační milník FM II (etapa 2 – zahrnuje fázi 2)		T3 +12 týdnů
T4	Fáze 3 - Zahájení rutinního provozu	T4=T3+12 týdnů	T4+2 týdny
	Zpracování připomínek Objednatele		2 týdny
	Fakturační milník FM III (etapa 3 – zahrnuje fázi 3)		T4+2 týdny

Pozn. – podmínky pro zajištění součinnosti:

- o T0 je datum nabytí účinnosti této Smlouvy
- o v T3, v době zahájení vývoje, musí být akceptovány v TP ČSSZ všechna předchozí plnění ZDD
- o v době zahájení T3 nesmí být ve fázi vývoje žádný z plánovaných projektů ZDD (tj. ZDD – úpravy APV na základě zákonných změn („SED/IZ 2015“), ZDD - úpravu aplikace ZDD „Oracle 12c“ a ZDD - „Databázový audit“
- o v době zahájení T4 musí být na všech klientských stanicích v PP ČSSZ, které využívají APV ZDD, instalován webový prohlížeč Microsoft Internet Explorer 11.

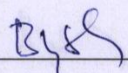
Ukončením jednotlivých fází se rozumí akceptace příslušné fáze plnění a výstupů s ní spojených Objednatelem.

Termíny zahájení a ukončení jednotlivých fází předpokládají součinnost Objednatele v souladu s poznámkami uvedenými u Závazného harmonogramu plnění a zároveň s podmínkami pro součinnost Objednatele uvedenými v následujícím odstavci.

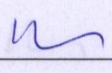
Konečný termín plnění je stanoven do 6 (slovy: šesti) měsíců ode dne podpisu této Smlouvy.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 11

Součinnost Objednatele

V rámci realizace předmětu plnění Zhotovitelem se předpokládá poskytnutí součinnosti ze strany Objednatele v požadovaných Fázích/Dílčích plněních projektu, viz výše uvedený Závazný harmonogram plnění.

Požadavky na součinnost Objednatele

Nutným předpokladem pro update APV je poskytnutí součinnosti Objednatele a dalších externích subjektů zodpovědných za realizaci a úpravy informačních systémů, které s realizací APV bezprostředně souvisejí.

V rámci realizace předmětu plnění (dále jen „projekt“) předpokládá Zhotovitel poskytnutí následující součinnosti ze strany Objednatele:

Součinnost Objednatele		Konkretizace resp. fáze projektu kdy bude poskytnuto/upřesněno
Technická součinnost		
	HW a SW vybavení v integračním, testovacím a produkčním prostředí Objednatele, zejména zajištění klientských stanic s MSIE 11. Správa DB ZDD v integračním, testovacím a produkčním prostředí Objednatele.	Po celou dobu projektu
	Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy a produkty třetích stran v termínech uvedených v Závazném harmonogramu plnění.	Po celou dobu projektu
	Technické zajištění systémových a akceptačních testů, poskytnutí potřebné infrastruktury a testovacích dat.	Po celou dobu projektu
	Zajištění nezbytných instalací a pokrytí souvisejících administrativních postupů při instalacích nových verzí nebo opravných balíčků APV.	Po celou dobu projektu
	Zajištění a poskytnutí potřebných prostor pro požadované činnosti.	Po celou dobu projektu
	Definice množství a typů dat požadovaných pro testování a po dodání potřebných skriptů Zhotovitelem jejich zajištění.	Po celou dobu projektu
	Správa, administrace a provozování dodaného a upraveného APV, včetně správy, administrace a provozování produkčního, testovacího a školicího a integračního prostředí APV.	Po celou dobu projektu
Analytická součinnost		
	Poskytnutí dalších nezbytných podkladů a konzultací doplňujících podklady obsažené v Návrhu řešení, aktivní účast na schůzkách.	Po celou dobu projektu
	Součinnost při detailní specifikaci požadavků na úpravy APV v rámci zpracování plnění Zhotovitelem.	Po celou dobu projektu
	Poskytnutí metodických postupů Objednatele souvisejících s využíváním APV.	Po celou dobu projektu
	Specifikace zadání a požadavků na úpravy APV v rámci zpracování dílčího předmětu plnění Zhotovitelem, včetně poskytnutí konzultací k detailní analýze požadavků. Dále bude poskytnuta součinnost pro odsouhlasení návrhu změn a	Analýza a návrh řešení popř. Change management během projektu

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 12

	vyjádření k výsledkům testování.	Po celou dobu projektu
	Spolupráce na tvorbě a oponentuře jednotlivých výstupů v průběhu celého projektu. Zejména se jedná o: - Zajištění připomínkování dokumentů a akceptace výsledných dokumentů a fází projektu, včetně uživatelské, administrátorské, testovací a školicí dokumentace, pokud je součástí výstupů dílčí etapy nebo fáze projektu.	Po celou dobu projektu
Legislativní součinnost		
	Vymezení legislativního rámce, právní a metodická podpora při výkladu a posouzení správnosti implementace platné legislativy a připravovaných legislativních změn.	Především v etapě Analýza a návrh řešení, v případě potřeby během celého projektu
	Identifikace možné potřeby legislativních opatření nebo jejich signalizaci příslušnými odborníky.	Po celou dobu projektu
	Průběžné sledování výstupů projektu z důvodu předcházení problémům legislativního charakteru.	Po celou dobu projektu
	Spolupráce a metodická podpora při provádění testů a jejich vyhodnocení.	Po celou dobu projektu
	Schválení a vydání odpovídajících směrnic a pracovních postupů.	Po celou dobu projektu
Personální předpoklady a role		
	Jmenování vedoucího projektu a projektového týmu a jejich uvolnění pro práci v rámci projektu v rozsahu nezbytném pro plnění úkolů vyplývajících z jejich role.	Při zahájení projektu
	Jmenování garantů APV, klíčových uživatelů, školitelů a správců.	Při zahájení projektu
	Dostupnost těchto pracovníků pro práci v rámci projektu v rozsahu nezbytném pro plnění úkolů vyplývajících z jejich role, kvantifikovaná po jednotlivých etapách.	Po celou dobu projektu
	Vybavení těchto pracovníků nezbytnou odpovědností a jí odpovídajícími pravomocemi.	Po celou dobu projektu
Projektové předpoklady		
	Vedení projektu jako celku a organizace spolupráce všech subdodavatelů neřízených Zhotovitelem.	Po celou dobu projektu
	Předávání všech relevantních informací nutných k realizaci projektu.	Po celou dobu projektu
	Organizace akceptačního testování v testovacím popř. produkčním prostředí Objednatele, včetně spolupráce při vytváření akceptačních testů a jejich vyhodnocení.	Programování a testování
	Zajištění účasti vybraných pracovníků na ověření aplikace a spolupráce při vyhodnocení.	Po celou dobu projektu
	Rozhodnutí o přechodu do produkčního provozu ČSSZ.	Programování a testování
	Připomínkování a schvalování výstupů Zhotovitele v přiměřených termínech a lhůtách, aby nedocházelo k narušení Závazného harmonogramu plnění.	Po celou dobu projektu

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 13

Umožnění vstupu a pohybu v prostorách Objednatele pracovníkům Zhotovitele v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění.	Po celou dobu projektu
Spolupráce Objednatele na vyhodnocení projektu.	Programování a testování, Zahájení rutinního provozu
Konečné vyjádření se k předávaným projektovým výstupům v termínech nezbytných pro řádné plnění Zhotovitele a splnění jeho závazků vyplývajících z této Smlouvy, nejpozději však do 10 (slovy: deseti) pracovních dní od předání daného výstupu.	Po celou dobu projektu
Podpora při identifikaci příčin zjištěných chyb a při jejich odstraňování, zajištění potřebných logů a chybových hlášení poskytovaných jednotlivými prvky infrastruktury, poskytnutí nástrojů pro vyhledávání příčin chybových stavů aplikací a nahlášených problémů. Řešení chyb a odstranění jejich příčin v případě zavinění třetí stranou.	Po celou dobu projektu
Objednatel bude organizátorem integračního testování a akceptačního testování v testovacím prostředí Objednatele. Spolupráce při provádění testů a jejich vyhodnocení.	Po celou dobu projektu
Zajištění součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a s produkty třetích stran v potřebném rozsahu a termínech.	Po celou dobu projektu
Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy v termínech uvedených v Závazném harmonogramu plnění, a to včetně připravenosti těchto rozhraní na zahájení integračních testů v integračním prostředí Objednatele.	Po celou dobu projektu
Součinnost Objednatele při přípravě produkčního provozu.	Zahájení rutinního provozu

Souběžně s realizací úprav APV ZDD dle této Smlouvy bude nutné před nasazením do rutinního provozu zajistit koordinaci a spoluúčast řešitelů ostatních oblastí (subsystémů), je-li to v daném případě relevantní, a to i v případě třetích stran (zajistí Objednatel v rámci své součinnosti).

Specifické požadavky na součinnost Objednatele pro plnění Zhotovitele

- v době zahájení T3 musí být akceptovány v TP ČSSZ všechna předchozí plnění ZDD
- v době zahájení T3 nesmí být ve fázi vývoje žádný z plánovaných projektů ZDD (tj. ZDD – úpravy APV na základě zákonných změn („SED/IZ 2015“), ZDD - úpravu aplikace ZDD „Oracle 12c“ a ZDD - „Databázový audit“)
- v době zahájení T4 musí být na všech klientských stanicích v PP ČSSZ, které využívají APV ZDD, instalován webový prohlížeč Microsoft Internet Explorer 11
- V případě prodloužení Objednatele s řádným poskytnutím součinnosti se automaticky prodlužují dotčené termíny plnění Zhotovitele uvedené výše v Závazném harmonogramu plnění o adekvátní počet dní odpovídající trvání prodloužení na straně Objednatele, aniž by se tak Zhotovitel dostal do prodloužení s plněním na své straně.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 14

Atos

T +420 233 034 211
F +420 233 034 299
cz.atos.net

Atos IT Solutions and Services, s.r.o.
Doudlebská 1699/5, 140 00 Praha 4, Mladá
Boleslav, Česká republika, DIČ: CZ44851391



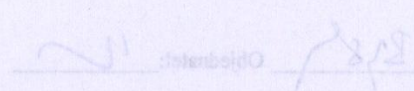
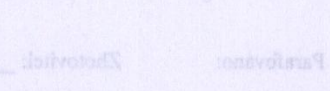
Společnost Objednatel při přípravě produkčního provozu.	Společnost Objednatel při přípravě produkčního provozu.
Zajištění realizace rozšíření na spolupracující systémy v termínech uvedených v Závazném harmonogramu plnění, a to včetně přizpůsobení těchto rozšíření na zajištění integrovaných testů v integrovaném prostředí Objednatel.	Zajištění realizace rozšíření na spolupracující systémy v termínech uvedených v Závazném harmonogramu plnění, a to včetně přizpůsobení těchto rozšíření na zajištění integrovaných testů v integrovaném prostředí Objednatel.
Realizace rozšíření dle požadavků z oblasti spolupráce s externími systémy a s produkty třetích stran v požadovaném rozsahu a termínech.	Zajištění souladnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a s produkty třetích stran v požadovaném rozsahu a termínech.
Objednatel bude organizátorem integrovaného testování a akceptačního testování v testovacím prostředí Objednatel. Společnost při provádění testů a jejich vyhodnocení.	Objednatel bude organizátorem integrovaného testování a akceptačního testování v testovacím prostředí Objednatel. Společnost při provádění testů a jejich vyhodnocení.
Řešení chyb a odstranění jejich příčin v případě zavinění třetí stranou.	Podpora při identifikaci příčin zjištěných chyb a při jejich odstranění, zajištění potřebných logů a chybových hlášení poskytovatelů jednotlivých prvků infrastruktury, poskytnutí nástrojů pro vytváření příčin chybových stavů aplikací a nastavení problémů.
Po celou dobu projektu	Po celou dobu projektu
Poslední vyjádření se k předáváním projektovým výstupům v termínech nezbytných pro řádné plnění Závaznosti a sjednání jako závazků vyplývajících z této smlouvy, nejpozději však do 10 (deseti) pracovních dnů od předání daného výstupu.	Konečné vyjádření se k předáváním projektovým výstupům v termínech nezbytných pro řádné plnění Závaznosti a sjednání jako závazků vyplývajících z této smlouvy, nejpozději však do 10 (deseti) pracovních dnů od předání daného výstupu.
Po celou dobu projektu	Po celou dobu projektu
Programování a testování, Zajištění	Programování a testování, Zajištění
Úplňování vstupů a pohybů v prostoru	Úplňování vstupů a pohybů v prostoru
Objednatel pracovníkům Závaznosti v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění.	Objednatel pracovníkům Závaznosti v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění.

Společně s realizací úprav APV ZDD dle této smlouvy bude nutné před nasazením do rutinního provozu zajištění koordinace a spolupráce testovacích oblastí (subsystémů), tj. II to v daném případě nezahrnuje, a to i v případě třetích stran (zajištění Objednatel v rámci své souladnosti).

Specifické požadavky na souladnost Objednatel pro plnění Závaznosti

- v době zřízení T3 musí být akceptovány v TP ČS22 všechny přechodové plnění ZDD
- v době zřízení T3 nesmí být ve fázi vývoje žádný z plánovaných projektů ZDD (tj. ZDD - úpravy APV na základě zákonných změn ("SED/IS 2012"), ZDD - úprava aplikace ZDD "Orade 12C" a ZDD - "Dataový audit")
- v době zřízení T4 musí být na všech klíčových stanicích v BP ČS22, které využívají APV ZDD, instalován webový prohlížeč Microsoft Internet Explorer 11
- V případě problémů Objednatel a řádným poskytnutím souladnosti se automaticky produkuje dotčené změny plnění Závaznosti uvedené výše v Závazném harmonogramu plnění o adekvátní počet dní odpovídající trvání problému na straně Objednatel, sníží se tak Závaznost dostal do problému s plněním na své straně.

Strana 14

Objednatel:  Závaznost:  Průběh: 