

„ČSSZ – Důchodová kalkulačka pro e-Portál ČSSZ“ - úprava APV UI3001

Dílčí smlouva o dílo

Číslo: D1580SD1286

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 Objednatel: JUDr. Jiří Biskup, ústřední ředitel
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha
Číslo účtu: 10006 – 127001/0710
Jednající: Ing. Miroslav Bauer, MBA
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.

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

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 1

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“).

Článek 1 Předmět Smlouvy

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele úpravu aplikačního programového vybavení určeného k rozhodování o nárocích na dávky důchodového pojištění (dále v této Smlouvě označováno jen jako „UI3001“ nebo „APV UI3001“), přičemž úpravou APV UI3001 se rozumí zavedení nové klientské služby - možnost informativního výpočtu důchodů, s cílem poskytnout klientům co nejpřesnější informaci o výši důchodové dávky ještě před uplatněním samotné žádosti o její přiznání (dále jen „Dílo“).
- Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele veškeré nezbytné a potřebné úpravy APV UI3001 v rozsahu sjednaném v Příloze č. 1 této Smlouvy – Specifikaci Díla.
- 2.4 Detailní popis podmínek implementace Díla je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.2 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:

8 523 885,- Kč bez DPH

(slovy: osmmilionůpětsetdvacetřítisícosmsetosmdesát pět korun českých)

Celková cena včetně 21 % sazby DPH činí:

10 313 900,85 Kč vč. DPH

(slovy: desetmilionůtřístatřinácttisícdevětset korun českých a osmdesát pět 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 realizace předmětu plnění (dále jen „projekt“) a fázi 1 „projekt“) a fáze 1 „Postup realizace“)	Viz oddíl „Plánování projektu“ a „Fáze 1“ v tabulce „Postup realizace“, jež je součástí Přílohy č. 2 této Smlouvy	4 072 039,- Kč	4 927 167,19 Kč

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 2

FM II (etapa 2 – zahrnuje fáze 2 a 3 v tabulce „Postup realizace“)	Viz oddíly „Fáze 2“ a „Fáze 3“ v tabulce „Postup realizace“, jež je součástí Přílohy č. 2 této Smlouvy	4 310 998,- Kč	5 216 307,58 Kč
FM III (etapa 3 – zahrnuje fázi 4 v tabulce „Postup realizace“)	Viz oddíl „Fáze 4“ v tabulce „Postup realizace“, jež je součástí Přílohy č. 2 této Smlouvy	140 848,- Kč	170 426,08 Kč
Celkem		8 523 885,- Kč	10 313 900,85 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 plnění – fakturační milník dle tabulky uvedené v odst. 2.1 tohoto článku této Smlouvy 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 na dobu ode dne nabytí její účinnosti do skončení poskytování expertní podpory. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo, včetně jeho předání a akceptace a včetně poskytnutí expertní podpory, dle Závazného harmonogramu předmětu plnění uvedeného v Příloze č. 2 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.

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 se řídí 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. Kamil Kořen**

tel: +420 737 287 254

e-mail: kamil.koren@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 ke dni podpisu Smlouvy oběma Smluvními 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. Smluvní strany nejsou v takovém případě povinny hradit si navzájem účelně vynaložené náklady a prohlašují, že mezi Smluvními stranami neexistují žádné závazky a/nebo nároky, jejichž splnění by mohla druhá Smluvní strana požadovat.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 4

- 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.
- 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.

Součástí Díla bude:
V Praze, dne 17/4/2016

V Praze, dne 17 -03- 2016



Atos
Atos IT Solutions and Services, s.r.o.
Doudlebská 1699/3, 140 00 Praha 4, Nusle
Česká republika, DIČ: CZ44481391
T +420 233 034 211
F +420 233 034 299
cz.atos.net
A signature is written over the stamp.

Ing. Miroslav Bauer, MBA
za Objednatele

Ing. Emil Fitoš
za Zhotovitele

V rámci plnění Díla bude provedena úprava těchto modulů:

- Uživatelská aplikace UI3001
- Aplikace NWOR – uživatelské rozhraní pro práci s požadavky
- Zajištění komunikace UTM

Předpoklady realizace – vazba na okolní systémy/služby:

- API DMS, verze 3.4
- AAAApi, verze 1.4.0
- KE-SIZ, verze 2.5
- DMV, verze 1.7
- NWORK
- SEC
- DIGI
- EDS-A
- UTM SQ server

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 5

Příloha č. 1 – Specifikace Díla

1 Předmět plnění (Dílo)

Dílem je rozvoj APV UI3001 určeného k rozhodování o nárocích na dávky důchodového pojištění, spočívající v realizaci nové klientské služby - možnost informativního výpočtu důchodů, s cílem poskytnout klientům co nejpřesnější informaci o výši důchodové dávky ještě před uplatněním samotné žádosti o její přiznání. Jedná se o tyto změny:

- A. Část A - decentralizace APV UI3001 pro OSSZ/PSSZ/MSSZ a implementace informativního režimu v APV UI3001.
- B. Část B - úpravy APV UI3001, které umožní přístup autorizovaným klientům z prostředí e-Portálu ČSSZ. Úpravy APV UI3001 umožní načítání uložených dat z databázi ČSSZ, aktivní práci a doplňování údajů a variantní výpočty s možností predikce a volby scénáře řešení pro účely informativního výpočtu starobního důchodu.

Součástí Díla bude:

- Analytická dokumentace popisující související požadované změny APV UI3001 (Návrh řešení);
- Testování v prostředí Zhotovitele;
- Zdrojové kódy APV UI3001 se zpracovanými změnami;
- Spustitelná verze APV UI3001 se zpracovanými změnami;
- Aktualizovaná Uživatelská příručka;
- Aktualizovaná technická dokumentace (instalační a administrátorská příručka);
- Uživatelské testovací scénáře a testovací případy pro nové funkčnosti;
- Podpora testování v testovacím prostředí Objednatele a oprava zjištěných výhrad;
- Provozní a expertní podpora po nasazení do produkčního prostředí Objednatele po dobu dvou měsíců. Přičemž expertní podpora je omezena rozsahem 16MD (man-day) celkem.
- Zajištění školení klíčových uživatelů v počtu 90 (slovy: devadesáti) uživatelů. Školení bude zahrnovat seznámení se základními funkcionalitami APV UI3001.
- Záruka 24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců na jakékoliv vady Díla.

V rámci plnění Díla bude provedena úprava těchto modulů:

- Uživatelská aplikace UI3001
- Aplikační vrstva UI3001
- Aplikace NWORK – uživatelské rozhraní pro práci s požadavky
- Zajištění komunikace UTM

Předpoklady realizace – vazba na okolní systémy/verze:

- API DMS, verze 3.4
- AAAApi, verze 1.4.0
- KE-SI2, verze 2.5
- DMV, verze 1.7
- NWORK
- SEC
- DIGI
- EDS-A
- UTM SQ server

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 6

Akceptační kritéria pro APV UI3001

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. Akceptační a předávací protokol.
Fáze 2 Implementace změn v APV a Testování	Pokrytí požadavků Objednatele: - úpravy dle požadavků/Návrhu řešení	APV UI3001 bylo ověřeno v prostředí Zhotovitele.
	Výstupní dokumentace	Je předána následující verze dokumentace: - uživatelská příručka - testovací scénáře - protokol o testování - technická dokumentace (administrátorská příručka a instalační dokumentace) - akceptační a předávací protokol
	Instalace do TP Objednatele: Ověření v TP ČSSZ.	APV bylo instalováno do TP Objednatele. APV bylo Objednatelem v TP ČSSZ řádně otestováno.
	Školení klíčových uživatelů	Bylo provedeno školení klíčových uživatelů.
Fáze 3 Instalace APV UI3001 do PP ČSSZ	Instalace do PP ČSSZ Objednatele Vytvoření a předání instalačního CD a CD se zdrojovými kódy s finální verzí APV pro PP Objednatele	APV bylo instalováno do PP Objednatele. Zhotovitel předal Objednateli instalační CD a CD se zdrojovými kódy APV. Akceptační a předávací protokol.
Fáze 4 Zahájení rutinního provozu	Zvýšená expertní podpora APV	Zvýšená expertní podpora byla poskytnuta v rozsahu 2 měsíců Předávací protokol.

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

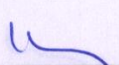
- Úpravy jiné dokumentace, než která je uvedena v jednotlivých výstupech projektu.
- Realizace zátěžových testů.
- Školení uživatelů v širším rozsahu, než v jakém je uvedeno v části „Součástí dodávky bude“.
- Úpravy a změny jiných aplikací a systémů než vyjmenovaných v této Smlouvě.
- Jiné úpravy a změny APV UI3001 než vyjmenované zde v této Smlouvě.
- Převod aplikací DIGI do technologie .NET.
- Integrace DIGI aplikací na systém AAA.
- Vytvoření integračního prostředí pro aplikace DIGI.
- Migrace dat.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 7

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

2 Specifikace pracnosti

Počty realizovaných člověkohodin při provádění Díla dle jednotlivých specialistů.

činnost - role		Počet hodin
1.	Projektový manažer	1 024
2.	Procesní analytik	1 300
3.	Architekt informačního systému	894
4.	Systémový specialista	1 511
5.	Ostatní	2 616
6.	Celkem	7 345

7.	Std_mgmt_v0.54.doc	Standard Management	0.54
8.	std_metodikavyvoja_apv_1_0_19.doc	Standard metodiky vývoje	1.0_19
9.	std_pravidlareleasemanagementu_apv_1_2_5.pdf	Předávání APV a release včetně formulářů	1.2_5
10.	std_net_1-95.docx	Standard aťové 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_v9.02	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	9.02
14.	Standard_pro_tvorbu_skriptu_do_Oracle_0.3.doc	Standard pro tvorbu, předávání a používání skriptů v datebázích 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 uložení dokumentů do DMS	3.4
16.	CSSZ_DU_STD_V_1.12.doc	Standard provozu databáze Oracle	1.12
17.	std_apv_0.41.doc	Standard systémové konfigurace aplikačních serverů	0.41
18.	std_PKI.pdf	Standard pro PKI	1.0
19.	Standard Komunikace SD s externí firm.v1_00	Standard komunikace ServiceDesk s externí firmami	1.00

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 8

Příloha č. 2 – Podmínky implementace

Soulad se standardy

Realizace úprav APV UI3001 bude řízena dle platných standardů Objednatel. 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 ČSSZ	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.	Programátorskékonvence_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_v9.02	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	9.02
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	- práce s číselníky - číselníky jsou přebírány ze systému SEC - integrace s UTM - technické řešení integrace se SRD, vzhledem ke specifitě SQ serveru
Standard síťové infrastruktury	Komunikace s SQ serverem - specifické připojení na SQ server
Předávání APV a release	samostatné verzování modulů

UI3001 patří mezi APV, které vznikly dříve než některé standardy. V rámci plnění Zhotovitele dle této Smlouvy nebude podle výše uvedených standardů APV UI3001 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.

Závazný harmonogram předmětu plnění – provádění Díla dle Přílohy č. 1 bodu 1.

#	Postup realizace	Zahájení	Ukončení
T0	Zahájení projektu	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+6 týdnů
	Návrh řešení		4 týdny
	Akceptace a zpracování připomínek Objednatele do Návrhu řešení		2 týdny
	Fakturační milník FM I (etapa 1 – zahrnuje plánování projektu a fázi 1)		T2+6 týdnů
T3	Fáze 2 – Implementace změn APV a testování	T3=T2+6 týdnů	T3+11 týdnů
	Implementace změn APV a instalace do TP ČSSZ		7 týdnů
	Testování v TP ČSSZ		4 týdny
T4	Fáze 3 – Instalace APV do PP ČSSZ	T4=T3+11 týdnů	T4+1 týden
	Fakturační milník FM II (etapa 2 – zahrnuje fáze 2 a 3)		T4+1 týden
T5	Fáze 4 – Zahájení rutinního provozu	T5=T4+1 týden	T5+2 měsíce
	Zvýšená expertní podpora		T5+2 měsíce
	Fakturační milník FM III (etapa 3 – zahrnuje fázi 4)		T5+2 měsíce

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 10

- o T0 je datum nabytí účinnosti této Smlouvy

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 harmonogramu a zároveň s podmínkami pro součinnost Objednatele uvedenými v následující odstavci.

Součinnost Objednatele

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

Požadavky na součinnost Objednatele

Nutným předpokladem pro návrh, realizaci a implementaci 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 projektu 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. Správa DB UI3001 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.	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 Zhotovitele.	Po celou dobu projektu

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 11

	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 Zhotovitele, včetně poskytnutí konzultací k detailní analýze požadavků. Dále bude poskytnuta součinnost pro odsouhlasení návrhu změn a vyjádření k výsledkům testování.	Analýza a návrh řešení popř. Change management během 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	Implementace změn APV a testování

Parafováno:

Zhotovitel:  Objednatel: 

strana 12

	jejich vyhodnocení.	
	Zajištění účasti vybraných pracovníků na ověření aplikace a spolupráce při vyhodnocení.	Po celou dobu projektu
	Rozhodnutí o přechodu do produkčního provozu Objednatele.	Programování a testování
	Připomínkování a schvalování výstupů Zhotovitele v přiměřených termínech a lhůtách, aby nedocházelo k narušení závazného harmonogramu projektu.	Po celou dobu projektu
	Umožnění vstupu a pohybu v prostorách Objednatele pracovníkům Zhotovitele v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění.	Po celou dobu projektu
	Objednatel spolupracuje na vyhodnocení projektu.	Implementace změn APV 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, 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 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).

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 13

Atos

T +420 233 034 271
F +420 233 034 239
cs@atos.net

Atos IT Solutions and Services, s.r.o.
Joudlejská 1599/5, 140 00 Praha 4, Nusle
Česká republika, DIČ: CZ44851351



Společnost Objednatel je příjemce produkčního provozu.	Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy v technické uvedení v závažném nemonopogramu, a to včetně připravenosti těchto rozhraní na zájezd integračních testů v integračním prostředí Objednatel.	Po celou dobu projektu
Zajištění součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a z produktů třetích stran v potřebném rozsahu a termínu.	Zajištění součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a z produktů třetích stran v potřebném rozsahu a termínu.	Po celou dobu projektu
Testování a integrace testů v testovacím prostředí Objednatel. Společnost je provádění testů a jejich vyhodnocení.	Objednatel bude organizátorem integračního testování a integračního testování v testovacím prostředí Objednatel. Společnost je provádění testů a jejich vyhodnocení.	Po celou dobu projektu
Řešení dle typu a odstranění jejich příčin v případě zavinění třetí stranou.	Řešení dle typu a odstranění jejich příčin v případě zavinění třetí stranou.	Po celou dobu projektu
Identifikace příčin chyb a jejich odstranění, zajištění požadavků logů a chybových hlášení poskytovatelů jednotlivými prvky infrastruktury, poskytnutí nástrojů pro vytváření příčin chybových stavů aplikací a nepřímých problémů.	Podpora při identifikaci příčin chyb a jejich odstranění, zajištění požadavků logů a chybových hlášení poskytovatelů jednotlivými prvky infrastruktury, poskytnutí nástrojů pro vytváření příčin chybových stavů aplikací a nepřímých problémů.	Po celou dobu projektu
Předběžná data výstupů.	Předběžná data výstupů.	Po celou dobu projektu
Věsk do 10 (deseti) pracovních dnů od závěru výpovědní z této Smlouvy, neposledně pro každé výpovědní z této Smlouvy, neposledně pro každé výpovědní z této Smlouvy, neposledně pro každé výpovědní z této Smlouvy.	Konečné vyjádření se k předávaným projektovým výstupům v termínuch nastavených pro každé přání Závazků a smluvní jistoty závazků výpovědní z této Smlouvy, neposledně pro každé výpovědní z této Smlouvy, neposledně pro každé výpovědní z této Smlouvy.	Po celou dobu projektu
Objednatel spolupracuje na vyhodnocení projektu.	Objednatel spolupracuje na vyhodnocení projektu.	Po celou dobu projektu
Umožnění vstupu a pohybu v prostředích	Umožnění vstupu a pohybu v prostředích	Po celou dobu projektu
Normopogramu projektu.	Normopogramu projektu.	Po celou dobu projektu
aby nedošlo k narušení závazků	aby nedošlo k narušení závazků	Po celou dobu projektu
Zpracování v příslušných formách a lůžkách	Zpracování v příslušných formách a lůžkách	Po celou dobu projektu
Připomínková a schvalovací výstup	Připomínková a schvalovací výstup	Po celou dobu projektu
Optimizace	Optimizace	Po celou dobu projektu
Rozhodnutí o přechodu do produkčního provozu	Rozhodnutí o přechodu do produkčního provozu	Po celou dobu projektu
aplikace a spolupráce při vyhodnocení	aplikace a spolupráce při vyhodnocení	Po celou dobu projektu
Zajištění účasti výpovědní pracovníků na ověření	Zajištění účasti výpovědní pracovníků na ověření	Po celou dobu projektu
jejich vyhodnocení	jejich vyhodnocení	Po celou dobu projektu

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

Strana 13

Podpis:  Zdeněk
Objednatel:  Zdeněk