



ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ
ÚSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

Dílní smlouva k Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě systému AAA portál - II Číslo 8

Smluvní strany

Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5

Statutární zástupce: Ing. Petr Hejduk, pověřen zastupováním ústředního ředitele ČSSZ

Osoba jednající: Ing. Milan Shrbený, ředitel sekce IKT

Kontaktní osoba: [redacted] vedoucí oddělení bezpečnosti IKT

tel: [redacted]

e-mail: [redacted]

IČO: 00006963

(dále jen „**Objednatel**“)

na straně jedné

a

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

Sídlo: Doudlebská 1699/5, 140 00 Praha 4 - Nusle

Zastoupená: [redacted] jednatelem, zastoupena na základě plné moci ze dne 7. 6. 2017

Zápis v OR: vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 8954

Kontaktní osoba: [redacted]

tel.: [redacted]

e-mail: [redacted]

Bankovní spojení: [redacted] číslo účtu:

IČO: 44851391

DIČ: CZ44851391

(dále jen „**Zhotovitel**“)

na straně druhé

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

Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky „ČSSZ – Rozvoj APV AAA portálu 2016“ za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě systému AAA portál - II, ze dne 10. 7. 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 rozvoj aplikačního programového vybavení AAA portál (dále jen „Dílo“). Specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy a podmínky plnění jsou uvedeny v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.2. Předmětem této Smlouvy je dále závazek Objednatele za řádně a včas provedené Dílo zaplatit Zhotoviteli cenu stanovenou v 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. Maximální cena za provedení Díla dle specifikace v Příloze č. 1 této Smlouvy činí:

2 313 808,00 Kč bez DPH

(slovy: dva miliony tři sta třináct tisíc osm set osm korun českých)

tj. **2 799 707,68 Kč vč. DPH**

(slovy: dva miliony sedm set devadesát devět tisíc sedm set sedm korun českých šedesát osm haléřů).

- 2.2. Cena bude uhrazena v souladu se způsobem úhrady dle RS.
- 2.3. Celková cena je stanovena jako prostý součet násobků jednotkových cen za člověkodenní jednotlivých specialistů dle RS a počtu realizovaných člověkodenní dle rolí uvedených v RS. Bližší specifikace ceny za provedení Díla je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 2.4. Zhotovitel má právo za řádně a včas provedené Dílo vystavit Objednateli fakturu za podmínek stanovených v RS.
- 2.5. Všechny ceny uvedené v této Smlouvě jsou konečné a lze je překročit pouze v případě změny sazeb příslušné daně z přidané hodnoty.
- 2.6. Fakturace za plnění poskytnuté Zhotovitelem bude provedena způsobem uvedeným v RS.
- 2.7. 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.

Parafováno:

Zhotovitel: _____

Objednatel: _____

strana 2/12

Článek 3

Trvání Smlouvy, ukončení Smlouvy a místo plnění

3.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy do předání Díla a jeho akceptace v souladu s harmonogramem plnění dle čl. 3 Přílohy č. 1 této Smlouvy. Nároky Objednatele z vad Díla tím nejsou dotčeny.

3.2. [REDACTED]

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: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Za Zhotovitele: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

5.3. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve věcném plnění:

Za Objednatele: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Za Zhotovitele: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

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.

Parafováno:

Zhotovitel: [REDACTED]

Objednatel: [REDACTED]

strana 3/12

Článek 6 Závěrečná ujednání

- 6.1. Tato Smlouva nabývá platnosti ke dni podpisu Smlouvy oběma Stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, Objednatel nebo 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, a to dle toho, který z těchto okamžiků nastane později. Nedojde-li ke Stanovení výdajů na financování předmětné akce, a to ani do 120 (slovy: jednostodvaceti) kalendářních dnů od dne nabytí platnosti této Smlouvy, 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 uplatnění by mohla druhá 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) Zhotovitel.
- 6.6. Obě Strany svým podpisem stvrzují, že tato Smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek.
- 6.7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy:
- Příloha č. 1 – Specifikace Díla
 - Příloha č. 2 – Podmínky plnění
 - Příloha č. 3 – Plná moc
- 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.

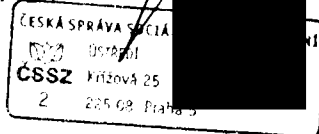
Objednatel:

Jméno: Ing. Mila

Funkce: ředitel sekce

Datum: 21.12.2017

Místo:



Zhotovitel:

Jméno:

Funkce: v zařazení Objednatele společnosti

Datum:

Místo:

Atos

cz.atos.net

Atos IT Services s.r.o.
Havlíkova 1400/1401, Praha 4, Nusle
IČ: 252 200 111, DIČ: CZ252 200 111

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 4/12

Příloha č. 1 – Specifikace Díla

Předmětem plnění dle této Smlouvy (Dílem) je provedení úprav - rozvoje aplikačního programového vybavení AAA portálu. Jedná se o úpravy AAA portálu na základě požadavků vyplývajících z provozu AAA portálu, pořízení nových licencí v rámci uzavřené Prováděcí smlouvy č. PS_MVČR_007/2017_CSSZ k Rámcové dohodě na poskytnutí licencí a podpory k produktům IBM ze dne 4. května 2017 č. MV-105162-154/OKB-2015/MV-148592-48/VZ-2016 a GCS-1323-2017/05 uzavřené se společností GC System a. s. účinné dnem 30. 8. 2017 (dále jen „smlouva S&S“) a dále na základě organizačních a zákonných změn.

Zhotovitel bude provádět:

- Analýzu a realizaci změn organizační struktury k 1. 1. 2018.
- Úpravy IBM Security Identity Manager (dále jen „ISIM“) a AAA API a dotčených konektorů dle požadavků zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o kybernetické bezpečnosti“), a NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen „GDPR“).
- Security Information and Event Management (dále jen „SIEM“) implementaci licencí pořízených v rámci smlouvy S&S dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti a GDPR.
- IBM InfoSphere Guardium – Monitoring databází, rozbor aplikací dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti a GDPR.
- Implementaci GDPR na data uložená v AAA portálu.
- ETL pro Common Auditing and Reporting Services (dále jen „CARS“) a úpravu reportovacího nástroje Tivoli Common Reporting (dále jen „TCR“).

Dílo bude realizováno v Integračním a Produkčním prostředí AAA portálu.

1. Detailní specifikace Díla

Analýza a realizace změn organizační struktury k 1. 1. 2018

Na základě předložené změny organizačního číselníku a specifikace požadovaných změn ze strany Objednatele provede Zhotovitel analýzu dopadů požadovaných změn do komplexního řešení AAA portálu.

Na základě této analýzy bude připraven návrh realizace konkrétních změn s ohledem na požadované datum platnosti nového organizačního číselníku.

- Implementace změn/sloučení sekcí;
- úpravy algoritmu pro výpočet organizačního stromu;
- úpravy konektoru pro aplikaci Elektronická spisová služba – generování XML s organizačním stromem;
- implementace změn pro načítání dat z HR SAP;
- řízené prvotní načtení dat z HR SAP;
- zajištění přesunů uživatelů a technologických účtů v rámci nově vzniklé organizační struktury;
- ošetření výjimek.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 5/12

Úpravy ISIM a AAA API a dotčených konektorů dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti a GDPR

- Realizace úprav dle požadavků Objednatele na základě Katalogů požadavků pro rok 2018;
- implementace nových funkcionalit plynoucích z licencí pořízených v rámci smlouvy S&S;
- implementace zabezpečení v souladu s novelou zákona o kybernetické bezpečnosti účinné od 1. 8. 2017.

SIEM implementace licencí pořízených v rámci uzavřené smlouvy S&S dle požadavků zákona kybernetické bezpečnosti a GDPR

- Implementace nových funkcionalit na základě licencí plynoucích ze smlouvy S&S;
- připojení a analýza log source;
- přiřazení zranitelnosti assets (aktivum);
- konfigurace pravidel;
- implementace skeneru zranitelností, reporty.

IBM InfoSphere Guardium – Monitoring databází – rozbor aplikací dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti a GDPR

- Analýza monitorovaných aplikací dle požadavků GDPR (osobní a citlivé údaje);
- implementace kontroly uživatelských a administrátorských oprávnění v databázové vrstvě;
- monitoring přístupových oprávnění, reporty;
- implementace skeneru zranitelností, reporty.

Implementace opatření GDPR na data uložená v AAA portálu

- Analýza právního základu;
- procesní analýza – procesy, směrnice;
- technická analýza (AAA portál, řízení přístupů, ochrana uložení, tok dat, provozní postupy);
- posouzení stávající ochrany osobních údajů;
- posouzení rizik.

ETL pro CARS a úprava reportovacího nástroje TCR

- Vybudování datového skladu pro online reporting bezpečnostních událostí a incidentů;
- vytvoření odpovídajících ETL skriptů;
- vytvoření nových reportů v CARS.

2. Akceptační kritéria

Realizované a změny v souvislosti se změnou organizační struktury

- funkční AAA portál po nasazení požadovaných změn organizační struktury;
- funkční rozhraní pro všechny integrované systémy a aplikace.

Úpravy ISIM a AAA API a dotčených konektorů

- funkční změny na základě odsouhlaseného katalogu požadavků;
- funkční změny na základě implementace licencí S&S.

SIEM implementace licencí

- ověření funkčnosti implementovaných změn a úprav v subsystémech Qradar;
- funkční pravidla;
- funkční skener zranitelností.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 6/12

IBM InfoSphere Guardium

- ověření funkčnosti implementovaných změn a úprav v subsystémech Guardium;
- funkční skener zranitelnosti;
- funkční monitoring přístupových oprávnění.

Implementace GDPR na data uložená v AAA portálu

- předání analytického dokumentu GDPR na data uložená v AAA portálu
- realizované změny na základě analýzy.

ETL pro CARS a úprava reportovacího nástroje

- funkční ETL skripty;
- funkční online reporty pro bezpečnosti události a incidenty;
- ověření funkčnosti implementovaných změn a úprav v subsystémech TCR;
- předání technické dokumentace pro nově implementované funkcionality;
- aktualizace stávající technické dokumentace (změny dotčené tímto Dílem).

3. Harmonogram plnění

Níže uvedený harmonogram plnění je relativní vůči okamžiku, kdy Smlouva nabyde účinnosti (níže označeném T). V rámci každé samostatné činnosti (řádek) je započítán jeden den na akceptaci.

Činnost	Termín+ počet pracovních dní
Analýza a realizace změn organizační struktury k 1. 1. 2018.	T1 = T + 25
Úpravy ISIM a AAA API a dotčených konektorů dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti a GDPR.	T2 = T1 + 50
SIEM implementace licencí pořízených v rámci smlouvy S&S dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti a GDPR.	T3 = T2 + 60
IBM InfoSphere Guardium – Monitoring DB – rozbor aplikací dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti a GDPR.	T4 = T3 + 55
Implementace opatření GDPR na data uložená v AAA portálu.	T5 = T4 + 20
ETL pro CARS a úprava reportovacího nástroje TCR.	T6 = T5 + 23

4. Specifikace ceny

Specifikace pracnosti a rozpad ceny podle jednotlivých pozic dle RS jsou pro plnění dle této Smlouvy definovány následovně:

Pozice dle RS	Maximální počet člověkodů pro tuto Smlouvu	Jednotková cena za člověkod dle RS (Kč bez DPH)	Jednotková cena za člověkod dle RS (Kč s DPH)	Celkem (Kč bez DPH)	Celkem (Kč s DPH 21%)
Projektový manager				551 040,00	666 758,40
Procesní analytik				232 320,00	281 107,20
Architekt informačního systému				847 552,00	1 025 537,92
Senior vývojář				497 760,00	602 289,60
Ostatní				185 136,00	224 014,56
CELKEM				2 313 808,00	2 799 707,68

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 7/12

Příloha č. 2 – Podmínky plnění

1. Součinnost Objednatele

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

Integrační prostředí:

- Předání provozní dokumentace ke spravovaným technologiím a řešením a včasná informovanost o změnách řízení v provozní dokumentaci.
- Umožnění vstupu a pohybu v prostorách Objednatele pracovníkům Zhotovitele a jeho poddodavatelů.
- [REDAKCE]
- Objednatel zajistí technologické HW vybavení a jeho rozvoj.
- Objednatel zajistí servis HW aplikačních serverů.
- Objednatel zajistí provozuschopnost a komplexní monitoring infrastruktury a HW.
- [REDAKCE]

Produkční a testovací prostředí:

- [REDAKCE]
- [REDAKCE]
- Okamžitá informovanost specialistů Zhotovitele o provedených změnách v řešení, konfiguraci AAA Portál spolu se záznamem do provozního deníku.
- Umožnění vstupu a pohybu v prostorách Objednatele pracovníkům Zhotovitele a jeho poddodavatelů.
- Objednatel zajistí technologické HW vybavení a jeho rozvoj a servis.
- Objednatel zajistí provozuschopnost a komplexní monitoring infrastruktury a HW.
- [REDAKCE]
- [REDAKCE]
- Objednatel zajistí takovou instalaci a konfiguraci, aby bylo technicky, technologicky a organizačně možné dosažení obnovy provozu řešení AAA Portál dle definovaných SLA podle RS.

Parafováno:

Zhotovitel: [REDAKCE]

Objednatel: [REDAKCE]

strana 8/12

2. Soulad se standardy Objednatele

Realizace Díla bude řízena dle platných standardů Objednatele. Soupis standardů platných pro plnění dle této Smlouvy je uveden v následující tabulce.

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_01.pdf	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 konfigur. 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_19.pdf	Programátorské konvence .NET	1_0_19
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_6.pdf	API ROZHRANÍ SYSTÉMU DMA: WS_API_DMA - Standard rozhraní pro ukládání dokumentů do DMS	3.6
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
S6.1.	Standard Připravenost IIS ČSSZ na otevřená data.pdf	Standard Připravenost IIS ČSSZ na otevřená data	0.4
S6.2.	Standard Tvorba IRI RDF zdrojů.pdf	Standard Tvorba IRI RDF zdrojů	0.2
S6.3.	Standard Využívání KE.pdf	Standard využívání kmenových evidencí	0.4
S6.4.	Standard Využívání datového katalogu.pdf	Standard využívání datového katalogu	0.4
S6.5.	Standard Číselníky ČSSZ.pdf	Standard Číselníky ČSSZ	0.5

Příloha č. 3 – Plná moc

Plná moc zmocňující pana [REDACTED] je přiložena jako samostatný list a tvoří nedílnou část této smlouvy.

Parafováno:

Zhotovitel: [REDACTED]

Objednatel: [REDACTED]

strana 10/12

OPIS

Atos

Plná moc

Já, níže podepsaný jednatel společnosti Atos IT Solutions and Services, s.r.o., se sídlem Praha 4, Doudlebská 1699/5, PSČ 140 00, IČ: 44851391, zapsané ve veřejném rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp.zn.C8954 (dále jen „Atos“ nebo „zmocnitel“), tímto uděluji plnou moc

panu [redacted]
bytem [redacted] dat. narození [redacted]

(dále jako „zmocněnec“)

aby za mne plném rozsahu a se všemi právy a povinnostmi z takového zmocnění vyplývajících jednal a fyzicky či elektronicky podepisoval veškeré dokumenty (tzn. smlouvy, nabídky, obchodní sdělení, podání na obchodní rejstřík, výpovědi, žádosti, čestná prohlášení atd.), na kterých je v souladu se zápisem v obchodním rejstříku nezbytný podpis mé osoby jako jednatele společnosti a dále jménem společnosti Atos jednal s orgány státní správy, Finančním úřadem, pojišťovnami, Českou správou sociálního zabezpečení atd..

Zmocněnec je na základě této plné moci oprávněn učinit vše, co v zájmu zmocnitele za vhodné uzná, především je oprávněn podávat či přebírat veškeré písemnosti s výše uvedeným zmocněním související.

Tato plná moc je, co do výše hodnoty smlouvy či nabídky omezena na částku 80.000.000,-Kč pro jednotlivý případ.

Tato plná moc je platná do odvolání.

V Praze, dne 7.6.2017

Atos [redacted]

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

pan [redacted]
jednatel společnosti

Přijímám zmocnění:
[redacted]

