



ČR - ČSSZ
ÚSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

2. 150050014 / 160001

**Dílní smlouva k Rámcové smlouvě
o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení
pro oblast napojení IIS ČSSZ na ISZR – II
"ČSSZ - úpravy APV na základě zákonných změn – napojení
IIS ČSSZ na ISZR"**

Číslo RS/DS_ZR II/02

Smluvní strany

Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5

Statutární zástupce Objednatele: prof. JUDr. Vilém Kahoun, Ph.D., ústřední ředitel ČSSZ

Osoba oprávněná jednat jménem Objednatele: Ing. Miroslav Bauer, MBA, ředitel odboru implementace APV

Kontaktní osoba: [REDACTED]

tel: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

IČO: 00006963

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

a

KOMIX s.r.o.

Sídlo: Holubova 1, 150 00 Praha

Zastoupená: Ing. Tomášem Rutrlem, jednatelem společnosti

Zápis v OR: v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 12440

Kontaktní osoba: [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., č. ú.: [REDACTED]

IČO: 47117087

DIČ: CZ47117087

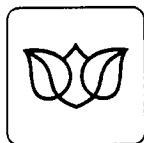
(dále jen „**Zhotovitel**“)
na straně druhé

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

Parafováno:

Zhotovitel: [REDACTED] Objednatel: [REDACTED]

strana 1/11



Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky „ČSSZ – úpravy APV na základě zákonných změn - napojení IIS ČSSZ na ISZR“ za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro napojení IIS ČSSZ na ISZR – II, ze dne 29. 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 Zhotovitel provést úpravu aplikačního programového vybavení KMR a KZR (dále jen „APV KMR a KZR“), přičemž úpravou APV KMR a KZR se rozumí implementace legislativních změn do procesu napojení IIS ČSSZ na ISZR (dále jen „Dílo“).
- 1.2. Specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy. Popis podmínek plnění je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.3. Předmětem této Smlouvy je dále závazek Objednatele za řádně a včas provedené Dílo zaplatit Zhotoviteli cenu dle čl. 2 této Smlouvy.
- 1.4. 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 čl. 1 odst. 1.1. této Smlouvy a specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy činí:

1 413 300,- Kč bez DPH

(slovy: jeden milión čtyři sta třináct tisíc tři sta korun českých)

tj. 1 710 093,- Kč vč. DPH

(slovy: jeden milión sedm set deset tisíc devadesát tři koruny české)

V souladu s článkem IV. a V. RS je Zhotovitel oprávněn fakturovat Objednateli cenu za jednotlivá dílčí plnění vždy po akceptaci daného dílčího plnění ze strany Objednatele. Cena za jednotlivá dílčí plnění je sjednána ve výši:

Fakturační milník	Cena bez DPH	Cena s DPH
FM I	763 000,00 Kč	923 230,00 Kč
FM II	650 300,00 Kč	786 683,00 Kč
Celkem	1 413 300,00 Kč	1 710 093,00 Kč

- 2.2. Cena bude uhrazena v souladu se způsobem úhrady dle RS.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 2/11



- 2.3. Zhotovitel má právo-za řádně a včas provedené Dílo Objednateli fakturovat 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 a místo plnění**

- 3.1. Smlouva se uzavírá na dobu od její účinnosti do skutečného předání Díla a jeho akceptace, jehož provádění bude probíhat 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. Předání a převzetí plnění dle čl. 1 odst. 1.1 této Smlouvy bude prováděno v souladu s příslušnými ustanoveními 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:

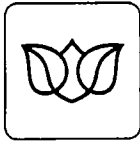
Za Objednatele: Ing. Miroslav Bauer, MBA, ředitel odboru implementace APV
tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Za Zhotovitele: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

Parafováno:

Zhotovitel: [REDACTED]

Objednatel: [REDACTED]



email: [REDACTED]

5.3. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve věcném plnění:

Za Objednatele [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

email: [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.

Článek 6 Závěrečná ujednání

- 6.1. Tato Smlouva nabývá platnosti ke dni podpisu této Smlouvy Stranami. Tato Smlouva nabývá 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: jedno sto dvaceti) 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 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) 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 přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace Díla
Příloha č. 2 – Podmínky plnění

Parafováno:

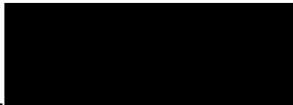
Zhotovitel: [REDACTED]

Objednatel: [REDACTED]



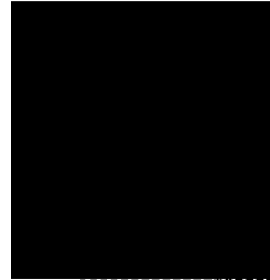
6.8. Strany prohlašují, že-si tuto Smlouvu, včetně jejích příloh, přečetly, jejímu obsahu porozuměly a že je projevem jejich pravé a svobodné vůle prosté jakéhokoliv omylu, na důkaz čehož tuto Smlouvu vlastnoručně podepisují.

Objednatel:



Jméno: Ing. Miroslav Bauer, MBA
Funkce: ředitel odboru implementace APV
Datum: 24/7/2016
Místo: Praha



Zhotovitel:



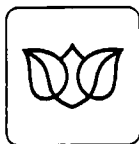
Jméno: Ing. Tomáš Rutrlé
Funkce: jednatel společnosti
Datum:
Místo: Praha

KOMIX s.r.o.
Holubova 1, 150 00 Praha 5
IČO: 47117087, DIČ: CZ47117087
tel.: [redacted] fax: [redacted]

Parafováno:

Zhotovitel:  Objednatel: 

strana 5/11



Příloha č. 1 – Specifikace Díla

Předmětem plnění dle této Smlouvy je úprava APV KMR a KZR.

1 Specifikace předmětu plnění

Předmětem plnění (Dílem) je realizace rozvoje APV KMR a KZR určeného ke komunikaci s ISZR a správě dat referenčních údajů. Jedná se o implementaci těchto změn:

- A. aplikaci TZR upravit tak, aby vazební osoby fungovaly jako odkaz na jejich detail.
- B. TZR-KZR zobrazovat historii časových snímků EO a CIS.
- C. změna zpracování časových snímků ROB bez trvalé adresy
 1. adresy nebudou v KE mazány, zůstává platná předchozí adresa, pouze bude zapsána indikace nezadán;
 2. u záznamů, které nemají trvalou adresu na základě notifikace ze ZR, je nutné zplatnit poslední platnou adresu s příslušnou indikací.
- D. ZM KZR – Chybějící záznamy v obecném číselníku – ČSSZ požaduje sladění číselníků ISZR/KZR x KE a zajistit jeho pravidelnou aktualizaci.
- E. APV TZR – záložka ISZR (pro všechny volby registrů) v poli „Důvod vyhledávání“ změnit položku Správa registrů (711) na Správa registrů (621).

Součástí Díla bude především

- Analytická dokumentace popisující požadované změny APV ISZR (Návrh řešení);
- Testování v prostředí Zhotovitele;
- Zdrojové kódy APV KMR a KZR se zpracovanými změnami;
- Spustitelná verze APV KMR a KZR se zpracovanými změnami;
- Aktualizovaná Uživatelská příručka;
- Aktualizovaná technická dokumentace (instalační, administrátorská příručka);
- Uživatelské testovací scénáře a testovací případy pro nové funkčnosti;
- Podpora testování v testovacím prostředí Objednatele a oprava zjištěných výhrad;
- Podpora po nasazení do produkčního prostředí Objednatele ve výši 1 MD (man-day) celkem;
- Příprava dat pro zajištění testování zpracovaných změn;
- Záruka 24 (slovy: dvacet čtyři) měsíců na jakékoliv vady Díla.

2 Specifikace ceny

Počty realizovaných člověkodnů (ČD) pro implementaci požadovaných změn APV KMR a KZR dle jednotlivých specialistů:

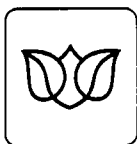
Role	Počet ČD	Sazba za ČD bez DPH	Cena bez DPH
Projektový manažer			217 300,- Kč
Procesní analytik			347 100,- Kč
Architekt informačního systému			167 200,- Kč
Tester			244 200,- Kč
Vývojář			308 000,- Kč

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 6/11

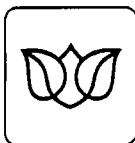


Ostatní			129 500,- Kč
Celkem	442		1 413 300,- Kč

Parafováno:

Zhotovitel:  Objednatel: 

strana 7/11



3 Harmonogram plnění

Níže uvedený harmonogram plnění je relativní vůči okamžiku, kdy Smlouva nabyde účinnosti (níže označeném T). Hodnoty v harmonogramu jsou maximální termíny pro realizaci konkrétního milníku a uvádějí počet kalendářních dnů. Konečný termín plnění je nejpozději 31. 12. 2016.

Milník	Termín
FM I	T + 60 dnů
FM II	T + 60 dnů

FM I

Analýza, návrh řešení a implementace funkčních požadavků:

- A. aplikaci TZR upravit tak, aby vazební osoby fungovaly jako odkaz na jejich detail.
- B. TZR-KZR zobrazovat historii časových snímků EO a CIS.
- C. změna zpracování časových snímků ROB bez trvalé adresy
 1. Adresy nebudou v KE mazány, zůstává platná předchozí adresa, pouze bude zapsána indikace nezadán.
- D. ZM KZR – Chybějící záznamy v obecném číselníku – ČSSZ požaduje sladění číselníků ISZR/KZR x KE a zajistit jeho pravidelnou aktualizaci.
- E. APV TZR – záložka ISZR (pro všechny volby registrů) v poli „Důvod vyhledávání“ změnit položku Správa registrů (711) na Správa registrů (621).

Provozní podpora po nasazení upraveného APV do produkčního prostředí Objednatele.

FM II

Analýza, návrh řešení a implementace funkčního požadavku:

- C. změna zpracování časových snímků ROB bez trvalé adresy
 2. U záznamů, které nemají trvalou adresu na základě notifikace ze ZR, je nutné zplatnit poslední platnou adresu s příslušnou indikací.

Provozní podpora po nasazení upraveného APV do produkčního prostředí Objednatele.

Akceptační kritéria pro FM I

- Zpracovaná detailní analýza a návrh řešení funkčních požadavků se zapracovanými připomínkami Objednatele.
- Funkční požadavky A., B., C1., D. a E. jsou realizovány v souladu s návrhem řešení.
- Byly úspěšně dokončeny uživatelské testy.
- Veškerá dokumentace APV je aktualizována v souladu s výstupy daného FM.
- Dílo je rutinně provozováno v produkčním prostředí Objednatele.

Akceptační kritéria pro FM II

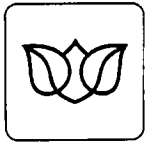
- Zpracovaná detailní analýza a návrh řešení funkčního požadavku C2 se zapracovanými připomínkami Objednatele.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 8/11

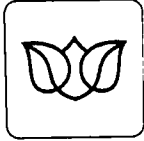


- Funkční požadavek G2. je realizován v souladu s návrhem řešení.
- Byly úspěšně dokončeny uživatelské testy.
- Veškerá dokumentace APV je aktualizována v souladu s výstupem daného FM.
- Dílo je rutinně provozováno v produkčním prostředí Objednatele.

Parafováno:

Zhotovitel:  Objednatel: 

strana 9/11



Příloha č. 2 – Podmínky plnění

Součinnost Objednatele

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

Technická součinnost

- HW a SW vybavení pro testování v prostředí Objednatele.
- Technické zajištění testů - poskytnutí potřebné infrastruktury, testovacích dat a nezbytné součinnosti třetích stran v oblasti integračního a zátěžového testování.

Analytická součinnost

- Součinnost při detailní specifikaci požadavků na úpravy APV v rámci zpracování plnění Zhotovitele, včetně zajištění potřebné součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a produkty třetích stran.

Legislativní součinnost

- Právní a metodická podpora při výkladu a posouzení správnosti implementace platné legislativy a připravovaných legislativních změn.

Personální předpoklady a role

- Jmenování vedoucího projektu, vedoucích a členů řešitelských týmů. Vedení projektu jako celku, organizaci spolupráce se spolupracujícími APV.
- Jmenování klíčových uživatelů, školitelů a správců.

Projektové předpoklady

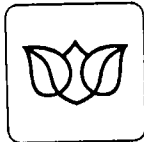
- Předávání všech relevantních informací nutných k provedení Díla včetně aktuálních zdrojových kódů, kompletní programátorské dokumentace, aktuální funkční specifikace a ostatní dokumentace podle pravidel release managementu.
- Podávání připomínek k analýze a návrhům řešení.
- Umožnění vstupu a pohybu v prostorách Objednatele pracovníkům Zhotovitele v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění dle této Smlouvy.
- Zajištění součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a s produkty třetích stran v potřebném rozsahu a termínech. Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy v termínech uvedených v harmonogramu, a to včetně připravenosti těchto rozhraní na zahájení integračních testů v integračním prostředí Objednatele.
- Součinnost při úpravách s okolními systémy v návaznosti na upřesňování požadavků na úpravy při návrhu řešení.
- Objednatel bude organizátorem integračního testování a akceptačního testování v testovacím prostředí Objednatele. Spolupráce při provádění testů a jejich vyhodnocení.
- Dokumenty k připomínkování budou Zhotovitelem předávány průběžně tak, aby byl dostatečný prostor k jejich připomínkování Objednatelem. Připomínky Objednatele k bodům uvedeným v harmonogramu budou Zhotoviteli předány vždy do druhého pracovního dne po jejich vyžádání Zhotovitelem.
- Součinnost Objednatele při přípravě rutinního provozu.
- Připomínkování a schvalování výstupů Zhotovitele v přiměřených termínech a lhůtách, aby nedocházelo k narušení harmonogramu plnění.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 10/11



Soulad se standardy

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

Standardy IKT Objednatele

1.	std_db_20151113_v0.97.doc	Standard databází	0.97
2.	std_inet_1-10.doc	Standard připojení k Internetu	1.10
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_AVO1-10.doc	Standard Antivirové ochrany	1.10
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 spuštění 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 - Standard Image	0.41
18.	std_PKI.pdf	Standard pro PKI	1.0

KOMIX s.r.o.

Hřbitov, 1. 1. 1990, Praha 5

Číslo: 171-12087-1/94 671-112087

U [REDACTED] č.p. [REDACTED]