

**Dílní smlouva k Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě
aplikačního programového vybavení
pro oblast Správy údajové základny – II**

**„ČSSZ – Legislativní změny a povinné úpravy
APV 2016 - 2017“**

Číslo RS/DS_UDZ II/08

Smluvní strany

Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5

Statutární zástupce Objednatele: JUDr. Jiří Biskup, 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: Drtinova 467/2a, 150 00 Praha

Zastoupená: Ing. Tomášem Rutrem, 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 / 9



Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky „ČSSZ – Legislativní změny a povinné úpravy APV 2016 - 2017“ za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro oblast Správy údajové základny – II, ze dne 15. 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 pro Objednatele úpravu aplikačního programového vybavení KE a VZT (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. Maximální cena za provedení Díla dle specifikace v Příloze č. 1 této Smlouvy činí:

4 055 200,- Kč bez DPH

(slovy: čtyři milióny padesát pět tisíc dvě stě korun českých)

tj. 4 906 792,- Kč vč. DPH

(slovy: čtyři milióny devět set šest tisíc sedm set devadesát dvě koruny české)

Fakturační mlíník	Cena bez DPH	Cena s DPH
FM I	2 115 000,00 Kč	2 559 150,00 Kč
FM II	1 940 200,00 Kč	2 347 642,00 Kč
Celkem	4 055 200,00 Kč	4 906 792,00 Kč

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

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 2 / 9



- 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. Tato Smlouva se uzavírá na dobu od nabytí její účinnosti do skutečného předání Díla a jeho akceptace. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo, včetně jeho předání a akceptace, 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.

Článek 4

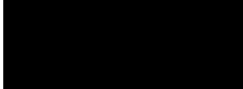
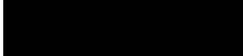
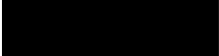
Sankční ujednání, záruka

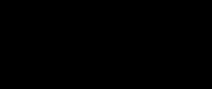
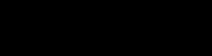
- 4.1. Sankce za neplnění Díla podle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy se řídí podle příslušných ustanovení RS.
- 4.2. Záruka je poskytována v souladu s příslušnými ustanoveními RS.

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.: 
e-mail: 

Za Zhotovitele: 
tel.: 
email: 
- 5.3. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve věcném plnění:
Za Objednatele 
tel.: 
email: 

Za Zhotovitele: 
tel.: 
e-mail: 
- 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.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 3 / 9

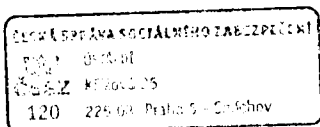


- 5.5. Všechny dokumenty mající vztah k plnění této Smlouvy, zápisy z jednání a dodatky k této Smlouvě, musí být podepsány oprávněnými osobami obou Stran nebo jejich zástupci.

Článek 6 Závěrečná ujednání

- 6.1. Tato Smlouva nabývá platnosti ke dni podpisu Smlouvy oběma Stranami a účinnosti ke dni, kdy bude Zhotoviteli ze strany Objednatele doručeno oznámení, že Objednateli bylo schváleno Stanovení výdajů financování akce ze státního rozpočtu ze strany příslušného správce rozpočtové kapitoly, tedy ze strany Ministerstva práce a sociálních věcí. Nedojde-li k tomuto Stanovení výdajů na financování předmětné akce, a to ani do 120 (slovy: jednostodvaceti) kalendářních dnů od dne nabytí platnosti této Smlouvy, tato Smlouva se od svého počátku ruší. Strany nejsou v takovém případě povinny hradit si navzájem účelně vynaložené náklady a prohlašují, že mezi Stranami neexistují žádné závazky a/nebo nároky, jejichž 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 přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace Díla
Příloha č. 2 – Podmínky plnění
- 6.8. Strany prohlašují, že si tuto Smlouvu, včetně jejích příloh, přečetly, jejímu obsahu porozuměly a že je projevem jejich pravé a svobodné vůle prosté jakéhokoliv omylu, na důkaz čehož tuto Smlouvu vlastnoručně podepisují.

Objednatel:



Jméno: Ing. Miroslav Bauer, MBA
Funkce: ředitel odboru implementace APV
Datum: 19.04.2017
Místo: Praha

Zhotovitel:

KOMIX s.r.o.
Ortynova 467/2a, 150 00 Praha 5
IČO: 47117087, DIČ: CZ47117087
Tel: [redacted]

Jméno: Ing. Tomáš Ruttle
Funkce: jednatel společnosti
Datum: 10.03.2017
Místo: Praha

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 4 / 9



Příloha č. 1 – Specifikace Díla

Předmětem této Smlouvy jsou úpravy APV pro oblast Správy údajové základny na základě legislativních úprav.

1 Specifikace Díla

Předmětem plnění (Dílem) dle této Smlouvy je úprava APV Udz v souvislosti s novelou zákona č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů. S touto novelou (zákon č. 192/2016 Sb., kterým se mění zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů, a některé další zákony) vznikne povinnost přebírat a evidovat tyto nové údaje ze základních registrů:

- identifikační číslo osoby;
- likvidátor vyjádřený referenční vazbou na ROB nebo ROS anebo údaje o jménu, popřípadě jménech, příjmení a bydlišti u FO nebo údaje o názvu a sídle PO, nevedou-li se tyto osoby v ROB nebo ROS;
- opatrovník právnické osoby vyjádřený referenční vazbou na ROB nebo ROS anebo údaje o jménu, popřípadě jménech, příjmení a bydlišti u FO nebo údaje o názvu a sídle PO, nevedou-li se tyto osoby v ROB nebo ROS;
- insolvenční správce vyjádřený referenční vazbou na ROB nebo ROS anebo údaje o jménu, popřípadě jménech, příjmení a bydlišti u FO nebo údaje o názvu a sídle PO, nevedou-li se tyto osoby v ROB nebo ROS;
- nucený správce vyjádřený referenční vazbou na ROB anebo údaje o jménu, popřípadě jménech, příjmení a bydliště, nevede-li se tato osoba v ROB;
- přerušeni nebo pozastavení činnosti podle jiného právního předpisu; v případě činností, jimž odpovídá jedna agenda, přerušeni všech takových činností.

Dílem se rozumí úpravy APV Udz související s přebíráním výše uvedených údajů, a to:

- úpravy datového modelu KE;
- úpravy zápisu nebo čtení anebo zápisu a čtení v APV Udz – SI2, DRC2SI, UI44, UI08, TCL, IPK, JMK;
- úpravy indikací v APV Udz – VZT, UI44, TCL, IPK;
- další možné úpravy APV Udz vycházející z detailní analýzy provedené v rámci této Smlouvy.

Součástí Díla bude

- Analytická dokumentace popisující požadované změny APV (Návrh řešení);
- Testování v prostředí Zhotovitele;
- Zdrojové kódy APV se zpracovanými změnami;
- Spustitelná verze APV 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, která zahrnuje zejména poskytování konzultací a podpory mimo běžnou dobu poskytování aplikační podpory, podporu v sídle Objednatele, vytvoření databázových skriptů, úpravy konfigurace.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 5 / 9



2 Specifikace ceny Díla

Maximální počet člověkodnů (dále jen „ČD“) pro provádění Díla dle jednotlivých specialistů:

Role	Počet ČD	Sazba za ČD bez DPH	Celková cena bez DPH
Projektový manažer			653 600,- Kč
Procesní analytik			994 000,- Kč
Architekt informačního systému			452 200,- Kč
Tester			785 400,- Kč
Vývojář			920 400,- Kč
Ostatní			249 600,- Kč
Celkem	1 396		4 055 200,- Kč

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.

Milník	Termín
FM I	T + 100 dnů
FM II	T + 180 dnů

FM I

Analýza a návrh řešení funkčního požadavku - Legislativní úpravy v souvislosti s novelou zákona č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů

FM II

Implementace funkčního požadavku - Legislativní úpravy v souvislosti s novelou zákona č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů.

Provozní podpora po nasazení upraveného APV do produkčního prostředí Objednatele.

Akceptační kritéria pro FM I

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

Akceptační kritéria pro FM II

- Funkční požadavek je implementován v souladu s návrhem řešení.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:



strana 6 / 9



- Byly úspěšně dokončeny uživatelské testy.
- Veškerá dokumentace APV je aktualizována v souladu s výstupy daného FM.
- Dílo je rutinně provozováno v produkčním prostředí Objednatele.

Parafováno:

Zhotovitel:



Objednatel:





Příloha č. 2 – Podmínky plnění

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.

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 Dílu včetně aktuálních zdrojových kódů, včetně 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 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.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 8 / 9



Soulad se standardy

Realizace Díla 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_1-12.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 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_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	Standardy 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

KO|MIX s.r.o.

Drtinova 467/2a, 150 00 Praha 5
ICO: 47117087, DIČ: CZ47117087

Tel: [REDACTED]