

## DODATEK Č. 2

### K RÁMCOVÉ DOHODĚ NA PODPORU A ROZVOJ APV PRO POJISTNÉ DÁVKY A STATISTIKY – 2018+

(dále jen „**Dodatek č. 2**“)

Smluvní strany:

#### **Česká republika – Česká správa sociálního zabezpečení**

se sídlem: Křížová 25, 225 08 Praha 5

IČO: 00006963

bank. spojení: Česká národní banka

č. účtu: 10006-127001/0710

ústřední ředitel: Mgr. František Boháček

jednající: Ing. Milan Shrbený, ředitel sekce IKT

(dále jen „**Objednatel**“ nebo „**ČSSZ**“)

a

#### **KOMIX s.r.o.**

se sídlem: Drtinova 467/2a, Smíchov, 150 00 Praha 5

IČO: 47117087

DIČ: CZ47117087

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 12440

bank. spojení: Československá obchodní banka, a. s. [

č. účtu: 217570063/0300

zastoupená: [redacted] a [redacted] jednatelemi

(dále jen „**Poskytovatel**“)

## 1. PŘEDMĚT DODATKU Č. 2

- 1.1 Smluvní strany spolu uzavřely dne 12. 2. 2019 Rámcovou dohodu na podporu a rozvoj APV pro pojistné dávky a statistiky – 2018+, ve znění dodatku č. 1 ze dne 26. 1. 2021, jejímž předmětem je poskytování podpory provozu a dalšího rozvoje aplikačního programového vybavení NEM a systému DSTAT (dále jen „**Rámcová dohoda**“).
- 1.2 Smluvní strany přistupují k uzavření tohoto Dodatku č. 2 z důvodu potřeby zajištění změny závazku založeného Rámcovou dohodou podle ustanovení § 222 odst. 6 a 9, zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, který spočívá ve specifikaci dalších nutných činností, jejichž poskytování Objednatel požaduje po Poskytovateli, souhrnně označenými jako Služby expertní podpory, které však nejsou blíže specifikovány ve stávajícím popisu plnění v čl. 3. odst. 3.1 pododst. 3.1.2 Rámcové dohody.
- 1.3 Předmětem tohoto Dodatku č. 2 jsou níže uvedené změny ujednání Rámcové dohody, na nichž se smluvní strany dohodly.

## 2. ZMĚNA UJEDNÁNÍ

- 2.1 Smluvní strany se dohodly na tom, že v čl. 3. odst. 3.1 pododst. 3.1.2 Rámcové dohody se ujednání ruší a nahrazuje se zněním:  
„3.1.2 poskytování služeb podpory provozu Systému, vč. monitoringu Systému, poskytování správy a údržby Systému, podpory jeho uživatelů a zajištění podpory provozování Systému (dále jen „**Služby podpory provozu**“) a dále poskytování dalších činností (dále jen „**Služby expertní podpory**“).“
- 2.2 Smluvní strany se dohodly na tom, že v čl. 3. odst. 3.1 Rámcové dohody se ujednání v závorce upravující zavedení zkratk pro pododstavce 3.1.1 až 3.1.4 Rámcové dohody ruší a nahrazuje se zněním:  
„(Služby převzetí, Služby podpory provozu, Služby expertní podpory, Rozvoj a Služby exitu dále společně též jako „**Služby**“).“
- 2.3 Smluvní strany se dohodly na tom, že se označení čl. 6. Rámcové dohody ruší a nahrazuje se zněním:  
„6. **ZPŮSOB POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB PODPORY PROVOZU A SLUŽEB EXPERTNÍ PODPORY**“.
- 2.4 Smluvní strany se dohodly na tom, že do čl. 6. Rámcové dohody se nově přidávají ujednání odst. 6.11 a 6.12 v následujícím znění:  
„6.11 Služby expertní podpory budou poskytovány na základě a v souladu s touto Smlouvou a Dílčími smlouvami.“

6.12 Služby expertní podpory budou spočívat v následujících činnostech:

- zajišťování rekonfigurací a parametrizací Systému (bez zásahu do zdrojového kódu);
- provádění samostatných analýz týkajících se Systému;
- zpracování dat Systému a provádění průběžných i celoročních statistických činností (importy dat, výpočty a přepočty agregací, načítání dat, korekce a opravy dat);
- příprava a zpracování průběžných i ročníkových dat Systému k zálohování;
- generování a importy souborů, úpravy pásem a aktualizace číselníků Systému;
- vytváření specifických datových skriptů k vyhledávání, úpravě, mazání, exportu a doplnění dat v Systému (nezahrnuje opravné skripty Služby podpory provozu);
- vytváření samostatných technických a projektových dokumentací týkajících se Systému (nezahrnuje aktualizaci dokumentace při implementaci úprav Systému v rámci Rozvoje);
- úpravy v Systému bez zásahu do zdrojového kódu;
- poskytnutí součinnosti při řešení chyb, případně dodání návrhu řešení chyb a oprav v Systému, které vznikly v důsledku chyb v okolních systémech.“.

2.5 Smluvní strany se dohodly na tom, že v čl. 8. odst. 8.1 Rámcové dohody se ujednání ruší a nahrazuje se zněním:

„8.1 Poskytovatel se zavazuje na základě Dílčí smlouvy a dle pokynů Objednatele poskytnout veškerou potřebnou součinnost, dokumentaci a informace, účastnit se jednání s Objednatelem a popřípadě třetími osobami za účelem plynulého řádného převedení všech činností spojených s poskytováním Služeb podpory provozu, Služeb expertní podpory nebo Rozvoje na Objednatele a/nebo nového dodavatele, tedy poskytnout Služby exitu.“.

2.6 Smluvní strany se dohodly na tom, že v čl. 11. odst. 11.2 Rámcové dohody se ujednání ruší a nahrazuje se zněním:

„11.2 Cena Služeb podpory provozu a Služeb expertní podpory je stanovena následovně:“.

2.7 Smluvní strany se dohodly na tom, že do čl. 11. odst. 11.2 Rámcové dohody se nově přidávají ujednání pododst. 11.2.3 a 11.2.4 v následujícím znění:

„11.2.3 Cena za Služby expertní podpory je uvedena v Příloze č. 5 této Smlouvy. Tato cena je pevná a úplná, tj. zahrnuje veškerá plnění dle této Smlouvy v rámci poskytování Služeb expertní podpory za 1 ČD daných rolí, přičemž rozsahem 1 ČD se rozumí 8 hodin.

11.2.4 Cena za Služby expertní podpory bude zaplácena vždy po akceptaci dílčího plnění Služeb expertní podpory způsobem dle čl. 9. této Smlouvy, a to na základě faktury vystavené Poskytovatelem, není-li v Dílčí smlouvě stanoveno jinak, a bude stanovena následovně:

a) Cena za Služby expertní podpory vychází ze součinu rozsahu poskytovaného plnění Poskytovatele vyjádřeného v ČD nebo jejich částech, a příslušné sazby za toto plnění, dle příslušných rolí.

- b) Poskytovatel ve lhůtách stanovených v Dílčí smlouvě předloží Objednateli seznam realizovaných prací, který bude obsahovat rozpis jednotlivých rolí dle ČD při realizaci Služeb expertní podpory, včetně uvedení jmen konkrétních osob, které se na jeho realizaci podílely, a včetně popisu činností jednotlivých osob (dále jen „**Výkaz plnění expertní podpory**“). Teprve po schválení Výkazu plnění expertní podpory Objednatel je Poskytovatel oprávněn vystavit Objednateli fakturu, jejíž přílohou je kopie schváleného Výkazu plnění expertní podpory.
- c) Objednatel je povinen do 10 pracovních dnů předložený Výkaz plnění expertní podpory schválit nebo uvést, ve které části neodpovídá skutečnosti.
- d) Cena za Služby expertní podpory se může přiměřeně snížit, pokud dle příslušného Výkazu plnění expertní podpory bude zřejmé, že Služby expertní podpory byly realizovány s menší pracností.“.
- 2.8 Smluvní strany se dohodly na tom, že do čl. 20. odst. 20.1 Rámcové dohody se nově přidává ujednání pododst. 20.1.4 v následujícím znění:  
„20.1.4 v případě prodlení Poskytovatele s předáním výstupu Služeb expertní podpory (dílčího plnění) podle jednotlivé Dílčí smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý pracovní den prodlení.“.
- 2.9 Smluvní strany se dohodly na tom, že v čl. 21. odst. 21.5 pododst. 21.5.1 Rámcové dohody se ujednání ruší a nahrazuje se zněním:  
„21.5.1 prodlení Poskytovatele s vytvořením Plánu převzetí nebo se samotným převzetím Systému či s předáním výsledku Rozvoje a/nebo předáním výsledku Služeb expertní podpory po dobu delší než 15 pracovních dnů oproti termínu plnění stanovenému v Dílčí smlouvě, pokud Poskytovatel nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu Objednatel poskytne v písemné výzvě ke splnění povinnosti, přičemž tato lhůta nesmí být kratší než 10 pracovních dnů od doručení takovéto výzvy,“.
- 2.10 Smluvní strany se dohodly, že se označení čl. 3 Přílohy č. 1 Rámcové dohody ruší a nahrazuje se zněním:  
„**3 Zajištění Služeb podpory provozu a Služeb expertní podpory**“.
- 2.11 Smluvní strany se dohodly, že do čl. 3 Přílohy č. 1 Rámcové dohody se nově přidává ujednání odst. 3.3 v následujícím znění:  
„**3.3 Poskytování Služeb expertní podpory**  
Poskytovatel je povinen dle zadání Objednatele zajistit provedení níže uvedených činností a dodání výstupů v rozsahu, který Objednatel specifikuje Poskytovateli v Dílčí smlouvě.  
3.3.1 Zajišťování rekonfigurací a parametrizací Systému (bez zásahu do zdrojového kódu)  
V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:  
- aktualizaci katalogu požadavků a zaevidování nového požadavku do katalogu požadavků;  
- spolupráce na konsolidaci a upřesnění zadání;  
- ocenění pracnosti jednotlivých požadavků;  
- analýzy rekonfigurací, parametrizací a rizik;

- návrh řešení, příp. popis změn včetně dopadů do Systému;
- vytvoření a popis testovacích scénářů pro jednotlivé typy testů;
- vytvoření a dodání řešení požadavků;
- součinnost při přípravě testovacích dat, např. definováním a výběrem vhodných dat k testování, nasimulováním vhodných případů v Systému, popisem stavu dat v okolních systémech vhodných pro testování;
- otestování změn (úprav) v testovacím prostředí Objednatele a podporu při testování pracovníků Objednatele ve formě poskytnutí konzultací a názorných ukázek;
- zapracování změn do všech příslušných dokumentací Systému;
- podporu při nasazení do produkčního prostředí Objednatele, která spočívá v určení vhodného termínu nasazení úprav do Systému (do všech provozních prostředí Objednatele, tedy do integračního, testovacího a produkčního prostředí Systému), v zajištění zvýšené dostupnosti pracovníků Poskytovatele prostřednictvím e-mailu, případně telefonicky, bezprostředně při a po nasazení úprav k případným konzultacím a analýze zaslaných logů a ověření a kontrole dopadů úprav.

### 3.3.2 Provádění samostatných analýz týkajících se Systému

V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:

- aktualizaci katalogu požadavků a zaevidování nového požadavku do katalogu požadavků;
- konsolidaci a upřesnění zadání;
- ocenění pracnosti jednotlivých požadavků;
- dodání analýzy nebo návrhu řešení na dohodnutém médiu (CD/DVD/Flash disk). Analýza bude obsahovat souhrn návrhů možných řešení, odůvodnění výběru nejvhodnějšího řešení a jeho popis, analýzu rizik pro zvolené řešení, návrh architektury jednotlivých úprav Systému (návrh bude zpracován tak, aby výsledná dokumentace byla dodána ve formátu, který umožňuje následný import do nástroje Enterprise Architect od verze 13.0 výše);
- dodání hrubého odhadu pracnosti a času na implementaci a návrh integrace dotčených APV a systémů do IIS ČSSZ.

### 3.3.3 Zpracování dat Systému a provádění průběžných i celoročních statistických činností (importy dat, výpočty a přepočty agregací, načítání dat, korekce a opravy dat)

V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:

- konsolidaci a upřesnění zadání;
- přípravu a dodání řešení;
- ocenění pracnosti jednotlivých požadavků;
- kontrolu dat a přípravu k jejich zpracování;
- importy dat;
- výpočty a přepočty agregací;
- načítání dat;
- korekce a opravy dat.

### 3.3.4 Příprava a zpracování průběžných i ročníkových dat Systému k zálohování

V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:

- konsolidaci a upřesnění zadání;
- ocenění pracnosti jednotlivých požadavků;
- přípravu a dodání řešení;
- zpracování dat, jejich vyčištění a přípravu na zálohování;
- poskytování podpory Objednateli formou konzultací a oprav při řešení případných problémů při zálohování/nahrávání dat a jejich následné kontrole.

### 3.3.5 Generování a importy souborů, úpravy pásem a aktualizace číselníků Systému

V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:

- konsolidaci a upřesnění zadání;
- ocenění pracnosti jednotlivých požadavků;
- přípravu a dodání řešení;
- generování a importy souborů;
- úpravy pásem;
- aktualizaci číselníků Systému.

### 3.3.6 Vytváření specifických datových skriptů k vyhledávání, úpravě, mazání, exportu a doplnění dat v Systému (nezahrnuje opravné skripty Služby podpory provozu)

V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:

- aktualizaci katalogu požadavků a zaevidování nového požadavku do katalogu požadavků;
- konsolidaci a upřesnění zadání;
- ocenění pracnosti jednotlivých požadavků;
- ověření funkčnosti skriptů v prostředí Poskytovatele;
- dodání funkčních skriptů Objednateli elektronickou cestou, tak aby mohl být po kontrole předán administraci ke spuštění v prostředích Objednatele (všech provozních prostředích Objednatele, tedy integračním, testovacím a produkčním prostředí);
- otestování v testovacím prostředí Objednatele a ověření výstupu;
- v případě potřeby poskytnutí součinnosti dodavatelům okolních APV v rozsahu dle zadání v Dílčí smlouvě;
- podpora při spuštění v produkčním prostředí Objednatele, která spočívá v určení vhodného termínu spuštění skriptů, v zajištění dostupnosti pracovníků Poskytovatele prostřednictvím e-mailu, případně telefonicky, bezprostředně při a po spuštění skriptů k případným konzultacím a analýze zaslaných logů a ověření a kontrole výstupů. Podpora pracovníků Poskytovatele bude probíhat termínem zahájení spuštění skriptů, až do prověření a potvrzení správnosti výstupů ze skriptů;
- na požádání Objednatele ověří funkčnost Systému po spuštění skriptů z logů.

### 3.3.7 Vytváření samostatných technických a projektových dokumentací týkajících se Systému (nezahrnuje aktualizaci dokumentace při implementaci úprav Systému v rámci Rozvoje)

V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:

- aktualizaci katalogu požadavků a zaevidování nového požadavku do katalogu požadavků;
- konsolidaci a upřesnění zadání;

- ocenění pracnosti jednotlivých požadavků;
- vytvoření technické a projektové dokumentace týkající se Systému;
- předání dokumentace na dohodnutém médiu (CD/DVD/Flash disk).

### 3.3.8 Úpravy v Systému bez zásahu do zdrojového kódu

V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:

- aktualizaci katalogu požadavků a zaevidování nového požadavku do katalogu požadavků;
- konsolidaci a upřesnění zadání;
- ocenění pracnosti jednotlivých požadavků;
- dodání analýzy úpravy na dohodnutém médiu (CD/DVD/Flash disk). Analýza bude obsahovat více návrhů možných řešení, odůvodnění výběru nejvhodnějšího řešení a jeho popis, analýzu rizik a dopadů do Systému pro zvolené řešení;
- přípravu a popis procesu ověření;
- příprava a dodání řešení;
- ověření u Objednatele a podporu při ověření pracovníky Objednatele, která spočívá v určení vhodného termínu nasazení úprav do Systému (do určených provozních prostředí Objednatele), v zajištění dosahu pracovníků Poskytovatele prostřednictvím e-mailu, případně telefonicky, bezprostředně při a po nasazení úprav k případným konzultacím a analýze zaslaných logů a ověření a kontrole dopadů úprav. Pracovníci Poskytovatele musí být v dosahu od nasazení úprav do Systému, až do prověření a potvrzení funkční správnosti úprav v Systému;
- zapracování úprav do všech příslušných dokumentací Systému.

3.3.9 Poskytnutí součinnosti při řešení dopadů, případně dodání návrhu řešení chyb a oprav v Systému, které vznikly v důsledku změn a úprav v okolních systémech

V rámci těchto činností Poskytovatel zajistí:

- prověření vlivu změn v okolních APV na Systém a určení na které části, funkčnosti a data Systému mohou mít úpravy dopad a konkretizaci těchto dopadů;
- testování funkčnosti Systému;
- prověření dopadů na Systém;
- návrh řešení pro uvedení Systému do funkčního stavu.”.

2.12 Smluvní strany se dohodly na tom, že se Příloha č. 5 Rámcové dohody – Cena ruší a nahrazuje se zněním uvedeným v Příloze č. 1 tohoto Dodatku č. 2.

## 3. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 3.1 Tento Dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními 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), Objednatelem.
- 3.2 Ostatní ujednání Rámcové dohody tímto Dodatkem č. 2 nedotčena zůstávají v platnosti a účinnosti beze změn.

- 3.3 Tento Dodatek č. 2 je uzavřen elektronicky a je podepsán osobou oprávněnou jednat za Objednatele kvalifikovaným elektronickým podpisem a osobou oprávněnou zastupovat Poskytovatele uznávaným elektronickým podpisem.
- 3.4 Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 2 je jeho Příloha č. 1 - nová Příloha č. 5 Rámcové dohody – Cena.
- 3.5 Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 2 přečetly, jeho obsahu porozuměly, a že je projevem jejich pravé a svobodné vůle prosté jakéhokoliv omylu, na důkaz čehož tento Dodatek č. 2 podepisují.

**Objednatel**

**Poskytovatel**

**Ing. Milan Shrbený** Digitálně podepsal  
Ing. Milan Shrbený  
Datum: 2021.11.15  
10:03:38 +01'00'



Digitálně podepsal  
Datum: 2021.10.21  
16:42:03 +02'00'

Česká republika – Česká správa sociálního  
zabezpečení

Ing. Milan Shrbený  
ředitel sekce IKT

**KOMIX s.r.o.**



jednatel



Digitálně podepsal  
Datum: 2021.10.21  
16:17:26 +02'00'

**KOMIX s.r.o.**



jednatel



Příloha č. 1 Dodatku č. 2 (Nová Příloha č. 5 Rámcové dohody)

<b>Služby převzetí</b>	<b>Cena/jednotka</b> (Kč bez DPH)	<b>Maximální počet jednotek</b>	<b>Celková cena</b> (Kč bez DPH)	<b>Celková cena</b> (Kč s DPH)
<b>Cena za poskytování Služby převzetí</b> (dle čl. 3.1.1 Smlouvy)		1		
<b>Cena za Služby převzetí</b>				

<b>Služby podpory provozu</b>	<b>Cena/jednotka</b> (Kč bez DPH)	<b>Maximální počet jednotek</b>	<b>Celková cena</b> (Kč bez DPH)	<b>Celková cena</b> (Kč s DPH)
<b>Cena za Služby podpory provozu</b> (dle čl. 3.1.2 Smlouvy)		48		
<b>Maximální cena za Služby podpory provozu</b>				

<b>Rozvoj</b>	<b>Cena v Kč/jednotka</b> (jeden člověkoden bez DPH)	<b>Počet člověkodní</b>	<b>Celková cena</b> (Kč bez DPH)	<b>Celková cena</b> (Kč s DPH)
<b>Cena za Rozvoj</b> (dle čl. 3.1.3 Smlouvy)				
<b>1. Projektový manažer</b>		1 794		
<b>2. Architekt informačního systému</b>		1 150		
<b>3. Procesní analytik</b>		1 180		
<b>4. Manažer servisní podpory</b>		1 225		

<b>5. Senior analytik</b>		6 850	
<b>6. Senior vývojář</b>		5 965	
<b>7. Tester</b>		15 385	
<b>8. Specialista pro databáze</b>		4 315	
<b>Maximální cena za Rozvoj</b>		37 864	

<b>Služby expertní podpory</b>	<b>Cena v Kč/jednotka</b> (jeden člověkodenní bez DPH)	<b>Počet člověkodenní</b>	<b>Celková cena</b> (Kč bez DPH)	<b>Celková cena</b> (Kč s DPH)
<b>Cena za Služby expertní podpory</b> (dle čl. 3.1.2 Smlouvy)				
<b>1. Projektový manažer</b>		85		
<b>2. Architekt informačního systému</b>		150		
<b>3. Procesní analytik</b>		240		
<b>4. Manažer servisní podpory</b>		15		
<b>5. Senior analytik</b>		253		
<b>6. Senior vývojář</b>		100		
<b>7. Tester</b>		51		
<b>8. Specialista pro databáze</b>		100		

<b>Maximální cena za Služby expertní podpory</b>	994	
--	-----	--

<b>Služby exitu</b>	<b>Cena/jednotka (Kč bez DPH)</b>	<b>Maximální počet jednotek</b>	<b>Celková cena (Kč bez DPH)</b>	<b>Celková cena (Kč s DPH)</b>
<b>Cena za poskytování Služeb exitu</b> (dle čl. 3.1.4 Smlouvy)		1		
<b>Cena za Služby exitu</b>				

<b>NABÍDKOVÁ CENA (Celkem)</b>	<b>116 599 600,00</b>	<b>141 085 516,00</b>
------------------------------------	-----------------------	-----------------------

Poskytovatel vyplní pouze zeleně podbarvené buňky, obsah a vzorce ostatních buněk nesmí upravovat.

Údaj "Maximální počet jednotek" v tabulce cena za Služby podpory provozu stanoví maximální počet kalendářních měsíců, kdy může být poskytována podpora na základě této Smlouvy, resp. Dílčích smluv uzavřených na základě této Smlouvy.

Hodnoty "Maximální počet jednotek" a "Maximální cena za Služby podpory provozu" jsou tedy konečné a nepřekročitelné.

Údaj "Počet člověkodní" v tabulce ceny za Rozvoj a tabulce ceny za Služby expertní podpory je orientační odhad Objednatele celkové potřeby kapacit po dobu účinnosti této Smlouvy, resp. Dílčích smluv uzavřených na základě této Smlouvy.

Podle rozhodnutí Objednatele může být počet člověkodní u jednotlivých rolí nedočerpán nebo přečerpán na základě skutečného plnění, avšak vždy pouze v rámci maximální ceny za Rozvoj a maximální ceny za Služby expertní podpory, která je konečná a nepřekročitelná.