



ČR - ČSSZ  
ÚSTŘEDÍ

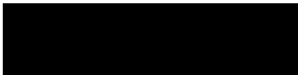

Křížová 25, 225 08 Praha 5

**Dílčí smlouva č. 6 k Rámcové smlouvě  
o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro výběr  
pojistného důchodového pojištění OSVČ a kontrolní činnost - II**

**na úpravu aplikačního programového vybavení v souvislosti  
s centralizací vybraných dat OSVČ za účelem jejich propagace  
na ePortále ČSSZ – „ČSSZ – Rozvoj externí komunikace  
(DigiČesko)“**

**Smluvní strany**

**Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení**

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5  
IČO: 00006963  
Ústřední ředitel: Mgr. František Boháček  
Jednající: Ing. Luboš Wimmer, ředitel odboru implementace aplikačního programového vybavení  
E-mail:   
Tel. spojení: 


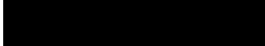
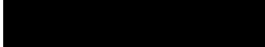
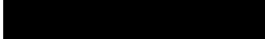
(dále jen „**Objednatel**“ nebo „**ČSSZ**“)

na straně jedné

a

**OKsystem a.s.**

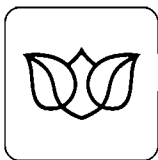
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 20326

Sídlo: Na Pankráci 1690/125, 140 21 Praha 4 – Nusle  
IČO: 27373665  
DIČ: CZ27373665  
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.  
číslo účtu: 48973004/2700  
Zastoupená:  místopředsedou představenstva  
Kontaktní osoba:   
E-mail:   
Tel. spojení: 

(dále jen „**Zhotovitel**“)

na straně druhé

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



Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky na úpravu aplikačního programového vybavení pro výběr pojistného důchodového pojištění OSVČ (dále jen „**APV LOK**“) v souvislosti s centralizací vybraných dat OSVČ za účelem jejich propagace na ePortále ČSSZ – „ČSSZ – Rozvoj externí komunikace (DigiČesko)“ za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro výběr pojistného důchodového pojištění OSVČ a kontrolní činnost - II, ze dne 28. 7. 2020 (dále jen „**RS**“), a za podmínek uvedených níže v této smlouvě (dále též „**Smlouva**“):

## **Článek 1**

### **Předmět Smlouvy**

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele pro Objednatel v rámci rozvoje, dle RS, provést úpravy APV LOK v souvislosti s centralizací vybraných dat OSVČ za účelem jejich propagace na ePortále ČSSZ (dále jen „**Dílo**“). Bližší specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy. Popis podmínek plnění je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.2. 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**

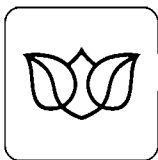
### **Ceny a platební podmínky**

- 2.1. Maximální cena za provedení Díla dle specifikace v Příloze č. 1 této Smlouvy činí **10.500.500,- Kč bez DPH**, tj. **12.705.605,- Kč vč. DPH**.
- 2.2. Cena bude uhrazena v souladu se způsobem úhrady dle parametrů RS.
- 2.3. Maximální cena Díla se skládá z cen jednotlivých dílčích plnění tak, jak jsou uvedeny v Příloze č. 1 této Smlouvy, přičemž jednotlivá dílčí plnění jsou předmětem samostatného akceptačního řízení a následné fakturace odpovídající části ceny dílčího plnění uvedené v Příloze č. 1 dle podmínek RS.
- 2.4. Zhotovitel má právo za řádně a včas provedené Dílo, resp. dílčí plnění vystavit Objednateli faktury za podmínek stanovených v RS a v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 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 dílčí plnění poskytnuté Zhotovitelem budou provedeny 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 dnů od data jejich doručení Objednateli.

## **Článek 3**

### **Trvání Smlouvy, ukončení Smlouvy a místo plnění Smlouvy**

- 3.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu od jejího podpisu 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 Objednatel 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.

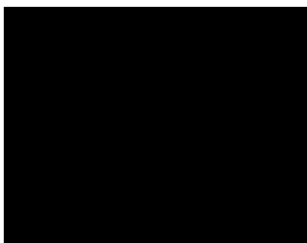
## **Článek 5** **Oprávněné osoby**

5.1. Každá ze Stran jmenuje oprávněnou osobu. Oprávněná osoba bude zastupovat Stranu ve smluvních a obchodních záležitostech a věcném plnění souvisejících s plněním této Smlouvy.

5.2. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve smluvních záležitostech:

Za Objednatele:  
tel.:  
e-mail:

Za Zhotovitele:  
tel.:  
e-mail:



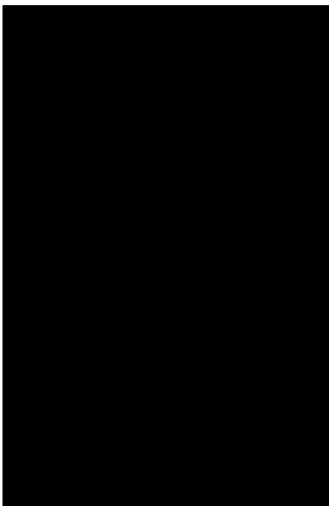
5.3. Osoby oprávněné zastupovat Strany v obchodních záležitostech:

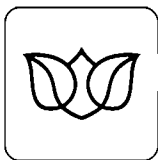
Za Objednatele:  
tel.:  
e-mail:

Za Objednatele:  
tel.:  
e-mail:

Za Objednatele:  
tel.:  
e-mail:

Za Zhotovitele:  
tel.:  
e-mail:





5.4. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve věcném plnění:

Za Objednatele:  
tel.:  
e-mail:

Za Objednatele:  
tel.:  
e-mail:

Za Objednatele:  
tel.:  
e-mail:

Za Zhotovitele:  
tel.:  
e-mail:



5.5. 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.

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

## **Článek 6**

### **Závěrečná ujednání**

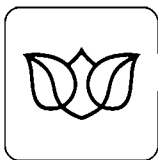
6.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu Smlouvy Stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), Objednatelem, nebo ke dni, kdy 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 k tomuto Stanovení výdajů na financování předmětné akce, a to ani do 60 kalendářních dnů ode 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 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 uzavřena elektronicky, a je podepsaná osobou oprávněnou jednat za Objednatele kvalifikovaným elektronickým podpisem a osobou oprávněnou zastupovat Zhotovitele uznávaným elektronickým podpisem.



6.6. Strany svým podpisem stvrzují, že tato Smlouva nebyla ujednána v tísni ani za jednostranně nevýhodných podmínek.

6.7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její 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 podepisují.

**Objednatel:**

**Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení**

Luboš

Wimmer

Digitálně podepsal

Luboš Wimmer

Datum: 2021.12.08

09:14:17 +01'00'

-----  
Jméno: Ing. Luboš Wimmer,

Funkce: ředitel odboru implementace  
aplikačního programového vybavení

Místo: Praha

**Zhotovitel:**

**OKsystem a.s.**

Digitálně podepsal

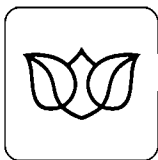
Datum: 2021.12.01 08:58:38

+01'00'

-----  
Jméno:

Funkce: místopředseda představenstva

Místo: Praha



## Příloha č. 1 - Specifikace Díla

### 1 Specifikace předmětu plnění

Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele pro Objednatele v rámci rozvoje dle RS, provést úpravy APV LOK týkající se centralizace vybraných dat OSVČ za účelem jejich propagace na ePortále ČSSZ.

#### Úpravy APV LOK spočívají v provedení níže uvedených požadavků ve dvou etapách.

##### Etapa 1:

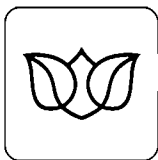
- Analýza zdrojových struktur APV LOK v rámci OSSZ pro publikaci cílových dat  
Předmětem analýzy bude mapování, z jakých údajů (tabulek, sloupců) databáze OSSZ je třeba přenést data do centrální databáze OSVČ (CDO), aby je bylo možné sestavit pro publikování na ePortál ČSSZ. Analýza bude součástí dokumentu Návrh řešení.
- Rozšíření databázových struktur APV LOK v rámci OSSZ pro potřeby přenosu dat do nové centrální databáze prostřednictvím BizTalk  
Stávající databáze OSSZ je třeba rozšířit o sledování změn v primárních tabulkách. Bude vytvářen protokol o změnách, kterými se bude řídit systém BizTalk při přenosu dat.
- Příprava programového rozhraní pro předání dat na platformu Biztalk  
BizTalk je stávající systém Objednatele, který je používán pro přenos dat mezi jednotlivými systémy a mechanismus předávání dat s nově definovaným rozhraním bude použit i v tomto případě.
- Vytvoření datových struktur nové centrální databáze pro přenos dat z OSSZ a publikace do ePortálu

Data z jednotlivých databází OSSZ je nutné sehrát do jednotné centrální databáze, kterou je nutné pro tento účel vytvořit. Struktura této databáze bude obsahovat data, která budou publikována na ePortálu, aby OSVČ měly k dispozici tyto vybrané údaje. V této nové centrální databázi je třeba data doplnit o údaje z Kmenových evidencí (KE) a zkontrolovat je.

##### Etapa 2:

- Analýza a integrace na Kmenové evidence z důvodu ztotožnění OSVČ  
Data předávaná na ePortál ČSSZ musí být identifikovaná OID, jednoznačným identifikátorem, který udržuje systém KE. Systém KE poskytuje programové rozhraní, které je možné využít pro ztotožnění osob evidovaných v databázích OSSZ interním identifikátorem (CISPOJ). Ke ztotožnění je třeba použít rodné číslo nebo evidenční číslo pojištěnce.
- Analýza konfliktů dat a mechanismy konsolidace a čištění dat z důvodu kolizí a duplicit  
Potenciální problémy při přenosu dat do centrální databáze:
  - a) Duplicity. Jedna OSVČ může být evidovaná na více OSSZ pod různým identifikátorem CISPOJ. Ztotožní se na stejný záznam v KE. Je třeba rozhodnout, kterou verzi dat použít.
  - b) Neztotožněné osoby. Jedná se o takovou OSVČ, k níž se automaticky nepodaří nalézt odpovídající záznam v KE. Na takový případ je třeba upozornit, ale opravu bude třeba zařídit ve zdrojových systémech (APV LOK, KE).

Objednatel nevyklučuje, že po podrobné analýze by se mohly objevit ještě další nesrovnalosti.

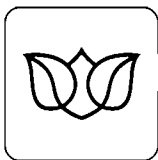


- Vytvoření uživatelské aplikace pro náhled na data, konsolidaci a čištění dat  
Objednatel požaduje připravit webovou aplikaci pro čištění dat OSVČ.  
Tato webová aplikace upozorní na uvedené problémy a bude také indikovat jejich odstranění.  
Pokud to bude možné, může také některé problémy přímo rozhodnout, například duplicitu dat.
- Analýza a integrace na AAA portál z pohledu identifikace a autorizace uživatele  
Přístup k aplikaci pro kontrolu sehraných dat OSVČ je třeba povolit pouze oprávněným uživatelům.  
Oprávnění bude zřejmě minimálně dvou typů:  
  - OSSZ - řešit konflikty dat OSVČ za určitou okresní správu
  - Global - oprávnění na všechna data OSVČ
Oprávnění se budou spravovat v AAA portálu. AAA portál je systém pro řízení autentizace a autorizace napříč systémy ČSSZ.
- Integrace na ePortál ČSSZ a mechanismy publikace dat do finálních databázových struktur pro ePortál ke konkrétnímu datu v rámci měsíce  
Pro přenos dat do ePortálu existují zavedené mechanismy. Navržené řešení bude tyto mechanismy respektovat a data budou pro tyto postupy připravena a přizpůsobena.  
Zhotovitel zpřístupní výstupní databázové tabulky v centrální databázi a bude v nich indikovat změněné záznamy.  
Vlastní přenos dat zajistí dodavatel ePortálu.

Veškeré zkratky použité výše v popisu předmětu plnění dílčí zakázky jsou zavedeny a uvedeny v RS.

## 2 Specifikace maximální ceny a rozsah požadovaného plnění v člověkodnech (ČD)

	Role						Etapa celkem (Kč s DPH)
	Projektový manažer	Procesní analytik	Architekt informačního systému	Tester	Vývojář	Ostatní	
Sazba (Kč bez DPH)							
Etapy							
Počet ČD							
Etapa 1 (Kč bez DPH)							
Počet ČD							
Etapa 2 (Kč bez DPH)							
Celkový počet ČD							
Celková cena (Kč bez DPH)							
Celkem (Kč bez DPH)	19 500 500,00						
Celkem (Kč s DPH)	12 785 605,00						



### 3 Harmonogram plnění

Jednotlivá dílčí plnění - etapy budou předmětem samostatných akceptačních řízení a jejich předání a akceptace opravňuje Zhotovitele k fakturaci příslušné části celkové maximální ceny vážící se k dané etapě.

#### Rozdělení dílčích plnění podle etap s termíny plnění

T = datum nabytí účinnosti této Smlouvy, termíny odevzdání Objednateli jsou uvedené v kalendářních dnech

Etapa	Termín odevzdání Objednateli			Nasazení plnění na PP Objednatелеm	Zvýšená podpora od Zhotovitele	Akceptace Objednatелеm
	Návrhu řešení	Plnění pro nasazení do TP	Plnění pro nasazení do PP			
<b>Etapa 1</b>	T+8	T+12	T+15	+ 1	+ 14 pracovních dní =	+ max. 15
<b>Etapa 2</b>	T+10	T+14	T+30	pracovní den	ukončení předání plnění	pracovních dní

### 4 Akceptační kritéria, platná pro obě etapy plnění Díla

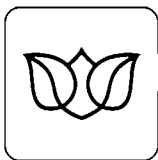
Objednatel akceptuje předmět plnění v případě, když:

- Zhotovitel předá Objednateli úplné znění odsouhlaseného dokumentu Návrh řešení;
- Zhotovitel předá Objednateli plnění se zpracovanými požadavky na aplikaci CDO a změnami v APV LOK k instalaci do testovacího prostředí („**TP**“) Objednatele;
- Zhotovitel předá Objednatелеm otestované plnění se zpracovanými požadavky na aplikaci CDO a změnami v APV LOK k instalaci do produkčního prostředí (dále jen „**PP**“) Objednatele;
- Zhotovitel předá Objednatелеm odsouhlasenou provozní a technickou dokumentaci a zdrojové kódy k aplikaci CDO a aktualizovanou provozní a technickou dokumentaci a zdrojové kódy celého APV LOK se zpracovanými změnami, vše na dohodnutém médiu (CD/DVD/flash disk);
- Nainstalované verze CDO a APV LOK se zpracovanými úpravami jsou plně funkční v PP Objednatele;
- Zhotovitel poskytne zvýšenou podporu bezprostředně po nasazení verzí CDO a APV LOK do PP v délce 14 pracovních dní. Zvýšená podpora v těchto pracovních dnech zahrnuje:
  - sledování log souborů z PP Objednatele a jejich detailní analýzu;
  - proaktivní řešení nestandardních stavů a funkcionality v PP Objednatele; včetně implementace a uvolnění případných opravných verzí pro všechna prostředí Objednatele;
  - poskytování Objednatелеm vyžádaných konzultací v čase 7:00 — 16:00 hod. (telefonicky i e-mailem).

### 5 Předání Díla

Předání a převzetí Díla, resp. dílčího plnění dle této Smlouvy bude prováděno vždy v souladu s příslušnými ujednáními čl. IV. RS.





## Příloha č. 2 - Podmínky plnění

### 1. Součinnost Objednatele

Nutným předpokladem pro řádné plnění dle této Smlouvy je zajištění součinnosti Objednatele v rozsahu dle kapitoly „3.7 Požadovaná součinnost“ Přílohy č. 1 RS.

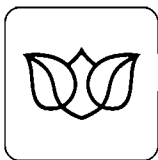
Konkrétní specifikace požadované součinnosti, rozsah a termíny jejího poskytování budou upřesněny v Návrzích řešení.

### 2. Soulad se standardy

Realizace Díla bude řízena dle platných standardů Objednatele. Soupis platných standardů relevantních pro tuto Smlouvu je uveden v následující tabulce.

#### Přehled schválených standardů k 23. 9. 2021

Číslo	Název souboru	Název dokumentu	Verze
1.	std_db_20200124_v0.98.pdf	Standard databází Oracle	<b>0.98</b>
2.	std_inet_1_12.doc	Standard připojení k Internetu	<b>1.12</b>
3.	std_pošta_1_01.pdf	Standard poštovního systému ČSSZ	<b>1.01</b>
4.	std_AD_DNS_DHCP_NTP_2.05.pdf	Standard AD DNS DHCP	<b>2.05</b>
5.	std_AVO1_11.pdf	Standard Antivirové ochrany	<b>1.11</b>
6.	Standard systémové konfigurace pracovní stanice 3.00.pdf	Standard systémové konfigurace pracovní stanice	<b>3.00</b>
7.	std_metodikavyvoje_1_0_21.pdf	Standard metodiky vývoje	<b>1_0_21</b>
8.	std_pravidlareleasemanagementu_apv_1_2_7.pdf	Standard Release managementu	<b>1_2_7</b>
9.	std_net_2.0.pdf	Standard síťové infrastruktury	<b>2.0</b>
10.	Programátorské konvence.NET 2.0 - 4.5_v1_0_19.pdf	Programátorské konvence.NET	<b>1_0_19</b>
11.	BizTalkDevelopmentStandard.v2.01.pdf	Standard pro tvorbu aplikací pro Microsoft BizTalk server	<b>2.01</b>
12.	AAA_Pozadavky_na_aplikace_v9.04.pdf	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	<b>9.04</b>
13.	Standard_pro_tvorbu_skriptu_db_Oracle_0.5.pdf	Standard pro tvorbu, předávání a spouštění skriptů v databázích Oracle	<b>0.5</b>
14.	Standard API rozhraní systému DMA_CSSZ_DMS_WS_API_DMA_v4_3.pdf	API ROZHRANÍ SYSTÉMU DMA: WS_API_DMA - Standard rozhraní pro ukládání dokumentů do DMS	<b>4.3</b>
15.	CSSZ_DU_STD_V_1.13.pdf	Standard provozu databáze Oracle	<b>1.13</b>
16.	std_srv_0.43.pdf	Standard systémové konfigurace aplikačních serverů verze	<b>0.43</b>
17.	std_PKI_v2.pdf	Standard pro PKI	<b>2.0</b>
18.	Standard Komunikace SD s exter firm v1_00.doc	Standard komunikace Servicedesku s externími firmami	<b>1.00</b>
19.	Std provoz prostředí v4.pdf	Standard provozních prostředí v prostředí IKT ČSSZ.docx	<b>4.00</b>



<b>Číslo</b>	<b>Název souboru</b>	<b>Název dokumentu</b>	<b>Verze</b>
20.	Std SQL Serverů v0.01.pdf	Provozní standard SQL Serverů	<b>0.01</b>
21.	Standard požadavků na formu a obsah logů v1.00.pdf	Standard požadavků na formu a obsah logů	<b>1.00</b>
S6.1.	Standard Přípravenost IIS ČSSZ na otevřená data.pdf	Standard Přípravenost IIS ČSSZ na otevřená data	<b>0.4</b>
S6.2.	Standard Tvorba IRI RDF zdrojů.pdf	Standard Tvorba IRI RDF zdrojů	<b>0.2</b>
S6.3.	Standard Využívání KE.pdf	Standard využívání kmenových evidencí	<b>0.4</b>
S6.4.	Standard Využívání datového katalogu.pdf	Standard využívání datového katalogu	<b>0.5</b>
S6.5.	Standard Číselníky ČSSZ.pdf	Standard Číselníky ČSSZ	<b>0.5</b>