



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST



ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ

PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

Smlouva

uzavřená podle ustanovení § 269 odst. 2 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“), a dále podle ustanovení § 46 a násl. zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), na základě Výzvy k jednání v jednacím řízení bez uveřejnění č. 23/2013-17-34 ve smyslu § 34 a § 23 odst. 4 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“), ve znění pozdějších předpisů, na realizaci veřejné zakázky „Úprava stávajících DIGI aplikací v návaznosti na implementaci Registru IKP“ (dále jen „smlouva“)

číslo: D1580SD1029

Smluvní strany

Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení

Křížová 25, 225 08 Praha 5

zastoupená: Ing. Liborem Filipi – ředitelem odboru strategie a projektové kanceláře

IČO: 00006963

bank. spojení: Česká národní banka, pobočka Praha

číslo účtu: 916-127001/0710

dále jen „Odběratel“

a

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

Doudlebská 1699/5, 140 00 Praha 4

jednající: jednatelem panem Františkem Kostkou

zapsaná v: obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 8954

IČO: 44851391

DIČ: CZ44851391

bank. spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., pobočka Praha

číslo účtu: 1001885001/2700

dále jen „Dodavatel“

dále také společně „strany“ nebo „smluvní strany“

se dohodly na smlouvě v následujícím znění:

I. Předmět smlouvy

- I.1. Předmětem smlouvy je závazek Dodavatele dle této smlouvy poskytnout služby nezbytné pro úpravu stávajících aplikací WORK, NWORK, INP, IVK, JDV, EDS, UIP, UI45_INP, PNP, UI3001 (dále také „APV“) pro integraci s nově vybudovaným Registrem Individuálních kont pojištěnce (dále také „Registr IKP“), a závazek Odběratele zaplatit Dodavateli sjednanou cenu.
- I.2. Plnění Dodavatele dle této smlouvy zahrnuje následující dílčí plnění:
 - I.2.1. Úpravy systému WORK.
 - I.2.2. Úpravy systému INP.
 - I.2.3. Úprava systému IVK.
 - I.2.4. Úpravy uživatelských aplikací DIGI.
 - I.2.5. Sestavení datových podkladů pro prvotní naplnění registru IKP.

Detailní specifikace plnění Dodavatele podle této smlouvy je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy.
- I.3. Součástí plnění Dodavatele dle této smlouvy je dále záruční uživatelská podpora zahrnující odstranění programových chyb APV realizovaných dle této smlouvy a zjištěných v době trvání záruční doby, která činí 24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců a běží ode dne uvedeného v odst. II.2. této smlouvy.

II. Termíny plnění

- II.1. Dodání plnění dle čl. I. této smlouvy s výjimkou plnění dle odst. I.3. této smlouvy bude Dodavatelem provedeno v termínech uvedených v Příloze č. 2 této smlouvy.
- II.2. Plnění dle ustanovení čl. I. odst. I.3. této smlouvy bude Dodavatelem poskytováno průběžně po dobu 24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců ode dne počátku běhu záruční doby. Záruční doba je poskytována zvlášť pro jednotlivá dílčí plnění Dodavatele specifikovaná v odst. I.2. této smlouvy. Záruční doba pro jednotlivé části plnění dle předchozí věty začíná běžet dnem, který nastane dříve: (i) dnem podpisu akceptačního protokolu příslušného dílčího plnění Dodavatele, nebo (ii) dnem zahájení užívání daného dílčího plnění (části APV, jednotlivého modulu) v produkčním prostředí Odběratele, pokud takové užívání není součástí pilotního provozu. Záruka dle této smlouvy se vztahuje výhradně na vady, které se vyskytnou v době trvání záruční doby na úpravách APV realizovaných dle této smlouvy a které nebyly způsobeny z důvodů uvedených v čl. V. odst. V.4. této smlouvy.
- II.3. Termíny poskytnutí součinnosti Odběratele pro plnění Dodavatele dle této smlouvy sjednají smluvní strany písemně v souladu s Přílohou č. 2 a 4 této smlouvy. Nesplní-li Odběratel termíny poskytnutí součinnosti, o nichž smluvní strany uzavřely dohodu podle věty první tohoto odstavce smlouvy, je Dodavatel oprávněn posunout závazné termíny splnění příslušného dílčího plnění a všech ostatních navazujících dílčích plnění o dobu rovnající se době prodlžení poskytnutí takové součinnosti Odběratele, aniž by byl v prodlžení s vlastním plněním.

III. Místo plnění a způsob předání

- III.1. Místem plnění předmětu této smlouvy je sídlo ústředí ČR – České správy sociálního zabezpečení, Křížová 25, Praha 5.
- III.2. Předání plnění Dodavatele dle ustanovení čl. I. odst. I.2. této smlouvy Odběrateli bude prováděno protokolárním způsobem. O předání a převzetí plnění budou pro jednotlivá dílčí plnění dle Přílohy č. 1 této smlouvy sepsány akceptační protokoly obsahující vyhodnocení dohodnutých akceptačních kritérií, které budou podepsány k tomu oprávněnými osobami dle čl. III. odst. III.5. této smlouvy. Odběratel jednotlivá plnění dle odst. I.2. této smlouvy buď akceptuje, nebo neakceptuje do 10 (slovy: deseti) pracovních dní od předání daného plnění k akceptaci (tzv. akceptační lhůta). V případě akceptace příslušného plnění je Odběratel oprávněn v akceptačním protokolu uvést případné poznámky k akceptovanému plnění a termín jejich vypořádání dohodnutý s Dodavatelem. V případě neakceptace příslušného plnění je Odběratel povinen v akceptačním protokolu uvést výčet všech svých připomínek, zejména pak připomínek bránících akceptaci, a Dodavatel termín jejich odstranění dohodnutý s Odběratelem.
- III.3. Odběratel vyslovuje svůj souhlas s obsahem a kvalitou příslušného plnění Dodavatele a považuje ho tím za řádně splněné a akceptované dnem, který nastane dříve: (i) akceptací s výrokem „Akceptováno“ nebo (ii) marným uplynutím akceptační lhůty (viz čl. III. odst. III.2. této smlouvy) nebo (iii) uplynutím 30 (slovy: třiceti) kalendářních dní ode dne zahájení užívání upraveného APV nebo jeho části (modulu) předaného jako plnění Dodavatele dle této smlouvy v produkčním prostředí Odběratele, který je uveden v Protokolu o předání APV nebo jeho části (modulu) do produkčního provozu dle čl. IV. odst. VI.8. této smlouvy.
- III.4. Osoby pověřené jednat ve věci plnění této smlouvy popř. navrhopvat její změny jsou:
- za stranu Odběratele: Ing. Libor Filipi (tel: +420 257 061 111, e-mail: libor.filipi@cssz.cz),
 - za stranu Dodavatele: Ing. Milan Tihlařík (tel.: +420605221087, e-mail: milan.tihlarik@atos.net),
- dále jen „oprávnění zástupci smluvních stran“.
- III.5. Osoby oprávněné k
- podpisu akceptačních protokolů pro plnění dle této smlouvy a
 - podpisu Protokolu o předání APV nebo jeho části (modulu) do produkčního provozu
- jsou vyjmenovány v Příloze č. 1 této smlouvy.
- III.6. Změnu osob uvedených v čl. III. odst. III.5. této smlouvy je možno provést pouze na základě písemného oznámení jedné z osob pověřených jednat ve věci plnění této smlouvy dle čl. III. odst. III.4. této smlouvy zaslaného nebo předaného druhé osobě pověřené jednat ve věci plnění této smlouvy uvedené tamtéž.

IV. Cena a platební podmínky

- IV.1. Cena za plnění Dodavatele dle této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a je uvedena v české měně (Kč).

- IV.2. Celková cena za plnění Dodavatele dle článku I. této smlouvy činí 14.426.700,- Kč (slovy: čtrnáctmilionůčtyřistadvacetšesttisícšedsmset korun českých) bez DPH, tj. 17.456.307,- Kč (slovy: sedmnáctmilionůčtyřistapadesátšesttisícťřístasedm korun českých) včetně DPH ve výši 21%.
- IV.3. Podrobný rozpis celkové ceny uvedené v čl. IV. odst. IV.2. této smlouvy je uveden v Příloze č. 3 této smlouvy.
- IV.4. Plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.3. této smlouvy bude po dobu dle čl. II. odst. II.2. této smlouvy poskytováno bezplatně. Součástí plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy jsou zahrnuty v ceně za plnění uvedené v čl. IV. odst. IV.2. této smlouvy a v její Příloze č. 3. Ceny uvedené v tomto článku smlouvy a v Příloze č. 3 této smlouvy jsou stanoveny jako pevné, nejvýše přípustné a zahrnují veškeré náklady na splnění předmětu plnění Dodavatele dle ustanovení článku I. této smlouvy v rozsahu specifikovaném v Příloze č. 1 této smlouvy ke dni podpisu této smlouvy.
- IV.5. Dodavatel je oprávněn k fakturaci cen v plné výši uvedených v Příloze č. 3 této smlouvy v platebních milnících (viz Příloha č.3 Tabulka 1) na základě předávacích a akceptačních protokolů příslušných dílčích etap plnění s výrokem „Akceptováno“ dle čl. III. odst. III.3. této smlouvy podepsaných oběma smluvními stranami, nebo na základě dalších skutečností vyjmenovaných v čl. III. odst. III.3. této smlouvy.
- IV.6. Daň z přidané hodnoty pro plnění dle této smlouvy bude fakturována v zákonem stanovené výši dle právních předpisů platných k příslušnému dni uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den vzniku nároku Dodavatele na fakturaci příslušného dílčího plnění nebo jeho části v souladu s ustanoveními tohoto článku smlouvy. Faktury jsou splatné do 30 (slovy: třiceti) dní od data jejich doručení Odběrateli. Faktura je považována za zaplacenou v okamžiku připsání příslušné peněžní částky na účet Dodavatele. V případě, že faktura nebude mít všechny zákonem požadované náležitosti, je Odběratel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Dodavateli, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti začne běžet znovu okamžikem doručení opravené či doplněné faktury Odběrateli.
- IV.7. Vystavená faktura Dodavatelem musí mít veškeré náležitosti v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále pak musí obsahovat informaci: „Dodávka byla poskytnuta v rámci projektu „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“, registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002. Tento projekt je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu, prostřednictvím Operačního programu lidské zdroje a zaměstnanost.“

V. Odpovědnost za vady - záruční podmínky

- V.1. Dodavatel bude poskytovat Odběrateli plnění dle ustanovení čl. I. odst. I.3. této smlouvy v pracovních dnech v obvyklé pracovní době, která činí:
- | | |
|---------|----------------------------|
| Po – Čt | od 7.00 hod. do 15.45 hod. |
| Pá | od 7.00 hod. do 14.30 hod. |
- V.2. Reklamace vad úprav APV provedených v rámci plnění Dodavatele dle této smlouvy v záruční době je Odběratel povinen prostřednictvím oprávněných osob elektronicky předat na ServiceDesk Dodavatele. K tomuto účelu Odběratel využije zaevidování

vady do interního Helpdesk systému Odběratele s označením - k předání Dodavatel. V tomto případě bude vygenerován strukturovaný mail, který je automaticky odeslán na interní Helpdesk systém Dodavatele, a je následně do systému Dodavatele zanesen. Helpdesk systém Dodavatele předá notifikaci o převzetí zpět do Helpdesk systému Odběratele. Vada musí být při jejím uplatnění srozumitelně a přesně Odběratelem popsána. Okamžikem odeslání příslušného potvrzení do Helpdesk systému Odběratele se počítají rozhodné lhůty pro započítání resp. odstranění dané závady.

V.3. Dodavatel poskytuje záruku za jakost provedených a dodaných úprav APV co do vadnosti nosičů, vadnosti manuálů a funkčních vad provedených a dodaných úprav APV prokazatelně způsobujících chybné výsledky zpracování, abnormální ukončení programu nebo havárii databázového nebo operačního systému, které vyvolají během záruční doby neprovozuschopnost celého systému Odběratele nebo jeho části. Vadou se rozumí odchylka od funkce nebo celková nefunkčnost jednotlivých funkcí, implementovaných v rámci této dodávky služeb.

V.4. Záruka se nevztahuje na vady způsobené:

- a) konfigurací prostředí Odběratele, ve kterém je upravené APV užíváno (produkčního, školícího, integračního), která je v rozporu s požadavky uvedenými v dokumentaci akceptované Odběratelem podle této smlouvy,
- b) zavirováním zaviněným Odběratelem nebo třetí stranou,
- c) pochybením obsluhy nebo užíváním upraveného APV v rozporu s pokyny uvedenými v dokumentaci akceptované Odběratelem podle této smlouvy a/nebo v souvislosti s ustanoveními této smlouvy,
- d) užitím vlastních programových komponent Odběratele, přímým zásahem do zdrojových souborů upraveného APV nebo zásahem do dat mimo příslušné APV bez předchozího písemného souhlasu Dodavatele,
- e) vadou APV mimo rozsah úprav APV provedených Dodavatelem v rámci plnění dle této smlouvy,
- f) vadou, poruchou či jiným selháním infrastruktury, na kterém je APV provozováno.

Vady resp. havárie způsobené výše uvedenými okolnostmi se nepovažují za vady, na které se poskytovaná záruka vztahuje a jejich uplatnění u Dodavatele nebude považováno za oprávněnou reklamaci, a to i zpětně poté, co Dodavatel při odstraňování vady zjistí, že se nejedná o vadu, na níž se vztahují zde sjednané záruční podmínky. V takovém případě má Dodavatel nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů dle aktuálního ceníku Dodavatele a Odběratel je povinen takové náklady Dodavateli uhradit.

V.5. Dodavatel se zavazuje zahájit práce na odstranění vad vždy bez zbytečného odkladu po potvrzení jejich přijetí (viz čl. V. odst. V.2. této smlouvy) a vadu odstranit, nebo najít náhradní řešení, ve lhůtě přiměřené její povaze, nejdéle však do 30 (slovy: třiceti) dnů. Tato lhůta však neplatí pro odstraňování nezáručních vad, tj. vad jejichž příčina je uvedena čl. V. odst. V.4 této smlouvy.

V.6. Dodavatel vyvine maximální úsilí pro odstranění reklamované vady s cílem nalézt co nejrychleji trvalé, případně dočasné řešení pro zprovoznění systému. U dočasných řešení pro zprovoznění systému bude v přiměřené době, nejdéle však do 30 (slovy: třiceti) dnů nalezeno řešení trvalé.

V.7. Poskytování záruky v záruční lhůtě dle ustanovení čl. II. odst. II.2. a čl. V (zejm. čl. V. odst. V.3.) této smlouvy je ukončeno okamžikem zásahu (tj. např. vývoje, úprav, oprav

atd.) do zdrojových kódů dodaného APV dle této smlouvy osobou jinou než Dodavatelem.

VI. Ostatní závazky Dodavatele a Odběratele

VI.1. Dodavatel se zavazuje dle této smlouvy:

VI.1.1. realizovat své plnění s použitím nejvhodnějších metod a vzájemně dohodnutých technických prostředků a dbát na přímou návaznost na plnění již Dodavatelem předané na základě tohoto nebo jiného smluvního vztahu s Odběratelem,

VI.1.2. realizovat své plnění dle předmětu této smlouvy v požadované kvalitě a v termínech podle této smlouvy,

VI.1.3. dodržovat vnitřní organizační předpisy Odběratele, platné v místě plnění dle této smlouvy, které budou Dodavateli Odběratelem prokazatelně poskytnuty v písemné formě před započítáním poskytování plnění dle ustanovení čl. I. této smlouvy.

VI.2. Dodavatel se zavazuje zachovat mlčenlivost o všech důvěrných informacích o Odběrateli a jeho klientech, které získal v průběhu plnění předmětu této smlouvy, a to i po jejím ukončení. Za důvěrné se považují všechny informace, které nelze získat z veřejně přístupných zdrojů, a dále všechny informace, které jsou Odběratelem jako důvěrné prokazatelně označeny.

VI.3. Dodavatel se zavazuje k součinnosti s Odběratelem, která Odběrateli umožní v případě jeho požadavku namátkovou kontrolu vývoje upravených verzí APV, tj. poskytnutí veškeré programové a projektové dokumentace týkající se úprav APV Odběrateli k nahlédnutí, a to ve stavu rozpracovanosti ke dni provedení kontroly.

VI.4. Odběratel se zavazuje poskytnout Dodavateli součinnost uvedenou v Příloze č. 4 této smlouvy v rozsahu a termínech sjednaných v souladu s ustanoveními čl. II. odst. II.3. této smlouvy.

VI.5. Odběratel zajistí přístup pověřených pracovníků Dodavatele k zařízením výpočetní techniky na pracovištích Odběratele a vytvoří podmínky pro jejich práci dle požadavků Dodavatele. Odběratel se dále zavazuje předat Dodavateli nebo mu umožnit přístup k prokazatelně nezbytným informacím a podkladům, které se týkají předmětu plnění na základě této smlouvy, přičemž odpovídá za jejich aktuálnost, úplnost a správnost.

VI.6. Odběratel se zavazuje přebírat od Dodavatele jeho plnění dle předmětu této smlouvy způsobem uvedeným v této smlouvě a zaplatit za toto plnění cenu, jak je uvedeno v této smlouvě.

VI.7. Pro plnění Dodavatele platí předpoklad řídit se podle platných standardů Odběratele, které jsou konkrétně uvedeny v Příloze č. 1 této smlouvy.

VI.8. Odběratel se zavazuje neužívat upravené APV nebo jeho části (moduly) realizované jako plnění Dodavatele dle této smlouvy v produkčním prostředí Odběratele, aniž by došlo k jeho akceptaci dle čl. III. odst. III.2. této smlouvy. Odběratel je současně oprávněn písemně požádat Dodavatele o písemný souhlas se zahájením užívání upraveného APV nebo jeho části (modulu), realizovaného jako plnění Dodavatele dle této smlouvy, v produkčním prostředí Odběratele. V případě udělení takového souhlasu Dodavatele jsou obě smluvní strany povinny tuto skutečnost potvrdit formou Protokolu o předání APV nebo jeho části (modulu) do produkčního provozu, podepsaného oprávněnými osobami dle čl. III. odst. III.5. této smlouvy.

- VI.9. Dodavatel se zavazuje nezneužít informace získané v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy.
- VI.10. Dodavatel se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je veřejná zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním veřejné zakázky (tj. originálního vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originálů účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy), a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů), minimálně však do roku 2025. Využije-li Dodavatel k plnění veřejné zakázky spolupráce jiných osob, vzniká Dodavateli povinnost zajistit tento závazek i u těchto osob.
- VI.11. Dodavatel tímto souhlasí (včetně jeho subdodavatelů) s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), ve znění pozdějších předpisů, provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího ze smlouvy s tím, že se Dodavatel podrobí této kontrole, a bude působit jako osoba povinná ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) uvedeného zákona. Obdobně bude postupovat v případě kontroly, monitoringu a auditu z oblasti strukturálních fondů.
- VI.12. Dodavatel tímto prohlašuje, že žádné ustanovení této smlouvy nepodléhá obchodnímu tajemství a znění smlouvy lze tedy v plném rozsahu zveřejnit.
- VI.13. Dodavatel zajistí osobní přítomnost expertů realizujících v rámci Dodavatele tuto smlouvu na místě určeném Odběratelem; Dodavatel zajistí splnění této povinnosti i u svých subdodavatelů.
- VI.14. Dodavatel zajistí plnění předmětu této smlouvy v případě nezbytné potřeby Odběratele i mimo rámec obvyklé pracovní doby.
- VI.15. Dodavatel se zavazuje řádně uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací této smlouvy, včetně účetních dokladů v souladu s článkem 90 Nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 minimálně do konce roku 2025, a je-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší než v evropských předpisech, po dobu delší; každý originální účetní doklad musí obsahovat informaci, že se jedná o projekt operačního programu a musí být označen registračním číslem projektu.
- VI.16. Dodavatel se zavazuje poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Odboru strukturálních fondů Ministerstva vnitra České republiky, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným osobám přístup k této dokumentaci.
- VI.17. Dodavatel se dále zavazuje provádět informační a propagační opatření na základě Nařízení Komise (ES) č. 1828/2006, kde je mimo jiné stanovena odpovědnost příjemců, pokud jde o informační a propagační opatření pro veřejnost, a další Odběratelem specifikovaná pravidla publicity projektů. Dodavatel se zavazuje ke dni nabytí účinnosti smlouvy s těmito pravidly seznámit; v případě, že v průběhu plnění smlouvy dojde ke změně těchto pravidel, je Dodavatel povinen používat vždy aktuální verzi těchto pravidel.

VII. Autorskoprávní ujednání

- VII.1. Dodavatel se zavazuje, že vlastnické právo k hmotným součástem Díla (či jeho dílčí části) přejde na Odběratele uhrazením ceny za takové hmotné součásti Díla (či jeho dílčí části). Do doby než na Odběratele přejde vlastnické právo k hmotným součástem Díla (či jeho dílčí části), poskytuje Dodavatel Odběrateli k Dílu (či jeho dílčí části) oprávnění k výkonu práva jej užít všemi způsoby nezbytnými pro splnění účelu smlouvy.
- VII.2. Dodavatel se zavazuje, že pokud bude součástí Díla i plnění, které naplňuje znaky díla ve smyslu autorského zákona, Odběratel k takovému dílu získá právo k užití díla (dále jen „licence“) v rozsahu specifikovaném níže. Právo k užití díla ve smyslu autorského zákona přejde na Odběratele uhrazením ceny za takové dílo (či jeho dílčí část).
- VII.3. Dodavatel poskytne Odběrateli licenci, popř. sublicenci (dále jako „licence“) v rozsahu:
- nevýhradní licence k veškerým známým způsobům užití takového díla, zejména, nikoliv však výlučně k účelu, ke kterému bylo takové dílo Dodavatelem vytvořeno v souladu s touto smlouvou,
 - neomezeném územně či množstevně,
 - po celou dobu trvání majetkových autorských práv k dílu autora díla nebo jakéhokoli z jeho spoluautorů.
- VII.4. Licenci není Odběratel povinen využít.
- VII.5. Dodavatel prohlašuje, že disponuje dostatečným oprávněním k autorskému dílu dle této smlouvy, zejména, nikoliv však výlučně, že je na základě souhlasu autorů či třetích osob vykonávajících majetková autorská práva k takovému autorskému dílu oprávněn je poskytnout Odběrateli, zejména, nikoliv však výlučně veškerá oprávnění uvedená v čl. VII. odst. VII.3 této smlouvy.
- VII.6. Odběratel je oprávněn Dílo ve smyslu čl. VII. odst. VII.2 této smlouvy upravovat, zpracovávat, překládat, či měnit jeho název a je též oprávněn Dílo spojit s dílem jiným a zařadit jej do díla souborného. Za tímto účelem se Dodavatel zavazuje předat Odběrateli veškeré zdrojové kódy k takovému dílu, včetně související dokumentace a to tak, že budou uloženy na k tomu vyhrazených datových prostředcích Odběratele nebo mu budou nejpozději k datu předání díla nebo jeho části předány na datovém nosiči (CD/DVD). Odběratel nebo jím pověřená třetí strana má právo zasahovat do zdrojových kódů bez souhlasu Dodavatele, je však povinen o takovém zásahu Dodavatele předem písemně informovat.
- VII.7. Je-li součástí Díla standardní software (např. licence Oracle, Microsoft, IBM apod.) poskytovaný třetí stranou, je Dodavatel povinen zajistit, aby Odběratel nabyt příslušná oprávnění z práv duševního vlastnictví, která se týkají takového autorského díla a která jsou nezbytná k jeho užívání Odběratelem a k jeho provozování a zachování funkčnosti. Odběratel je povinen taková autorská díla užívat v souladu s licenčními podmínkami třetích stran.
- VII.8. Dodavatel prohlašuje, že veškerá oprávnění poskytnutá Odběrateli ve smyslu článku VII. této smlouvy jsou již zahrnuta v ceně za poskytnuté plnění dle smlouvy.
- VII.9. Udělení veškerých práv uvedených v článku VII. této smlouvy nelze ze strany Dodavatele vypovědět a na udělení takových práv nemá vliv ukončení platnosti této smlouvy.
- VII.10. Nebezpečí škody na předaných věcech přechází na Odběratele dnem jejich předání.
- VII.11. V případě poskytnutí licencí počítačových programů, které již existovaly před podáním nabídky na veřejnou zakázku „Úprava stávajících DIGI aplikací v návaznosti na implementaci Registru IKP“ a byly již vícenásobně poskytnuty jiným zákazníkům

jako nevýhradní licence, je Dodavatel oprávněn poskytnout takovouto licenci jako nevýhradní. Ostatní ujednání vztahující se k rozsahu užívacích práv dle čl. VII. odst. VII.2 až VII.4 této smlouvy zůstávají tímto ustanovením nedotčena.

VIII. Smluvní sankce

- VIII.1. Dojde-li k opoždění plnění ze strany Dodavatele oproti harmonogramu uvedenému v Příloze č. 2 této smlouvy, má Odběratel právo požadovat na Dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny příslušného dílčího plnění bez DPH, s jehož dodáním je Dodavatel v prodlení, za každý i započatý den takového prodlení, to však maximálně do výše 100% ceny plnění v prodlení.
- VIII.2. Dojde-li k prodlení s odstraněním záruční vady v termínech sjednaných v čl. V. této smlouvy, má Odběratel právo požadovat na Dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny příslušného dílčího plnění bez DPH (tzn. plnění, v němž se daná záruční vada vyskytla), s jehož odstraněním je Dodavatel v prodlení, a to za každý i započatý den takového prodlení, to však maximálně do výše 100% ceny daného plnění v prodlení.
- VIII.3. Uplatněním smluvní pokuty vůči Dodavateli není dotčeno právo Odběratele na náhradu škody, která porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, vznikla. Odběratel je takto oprávněn domáhat se náhrady škody přesahující smluvní pokutu.
- VIII.4. Dodavatel není povinen platit shora uvedené pokuty v případě, že k prodlení či nesplnění jeho smluvních povinností došlo z důvodů existence okolností vylučujících odpovědnost podle § 374 obchodního zákoníku či z důvodů neposkytnutí nutné součinnosti ze strany Odběratele.
- VIII.5. V případě, že Odběratel řádně neplní své závazky vyplývající z této smlouvy ani po opakovaném (tj. druhém) písemném upozornění Dodavatele, je Dodavatel oprávněn dočasně přerušit plnění dle článku I. této smlouvy do doby, než budou veškeré nesplněné závazky ze strany Odběratele vyrovnány.

IX. Zvláštní ujednání

- IX.1. Smluvní strany nesou odpovědnost za způsobenou škodu dle podmínek sjednaných v této smlouvě a dále v rámci platných právních předpisů. Žádná ze smluvních stran neodpovídá za škodu nebo prodlení způsobené vadným plněním druhé smluvní strany nebo prodlením druhé smluvní strany. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této smlouvy.
- IX.2. Smluvní strany se dohodly, že v souladu s § 379 a § 386 odst. 1 obchodního zákoníku povinná smluvní strana bude oprávněné smluvní straně povinna nahradit škodu v maximální výši rovnající se 100% ceny Díla včetně DPH, a to s výjimkou případu, kdy bude znaleckým posudkem prokázáno, že byla způsobena škoda vyšší. V tomto případě je povinná smluvní strana povinna nahradit oprávněné smluvní straně škodu ve výši uvedené ve znaleckém posudku spolu s náklady vynaloženými na vyhotovení tohoto znaleckého posudku.
- IX.3. .

- IX.4. Podmínky odpovědnosti za vady, které nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí příslušnými právními předpisy, zejména pak ustanoveními § 560 a násl. obchodního zákoníku.
- IX.5. Veškeré písemnosti dle této smlouvy musí být doručeny osobně anebo zaslány doporučeným dopisem druhé smluvní straně tak, aby druhá smluvní strana oznámení obdržela na adrese uvedené v záhlaví této smlouvy nebo na takové adrese, kterou k tomu smluvní strana později určí písemným oznámením ve smyslu tohoto článku.

X. Závěrečná ustanovení

- X.1. Pro účely plnění dle této smlouvy budou Odběratelem a Dodavatelem ustanoveny společné realizační týmy. Dodavatel jmenuje vedoucího projektu za stranu Dodavatele, který zastupuje a řídí všechny pracovníky Dodavatele a jeho subdodavatelů a který je stálým členem společného realizačního týmu.
- X.2. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
- X.2.1. Příloha č. 1 – Specifikace nabízeného předmětu plnění
 - X.2.2. Příloha č. 2 – Termíny plnění – harmonogram
 - X.2.3. Příloha č. 3 – Cenová specifikace
 - X.2.4. Příloha č. 4 – Součinnost Odběratele
- X.3. Tato smlouva obsahuje 33 stran včetně jejích příloh.
- X.4. Jakékoliv změny ve znění této smlouvy či jejích příloh a vedlejší úmluvy je možné provádět pouze na základě písemné dohody obou smluvních stran ve formě písemného, číslovaného a řádně podepsaného dodatku k této smlouvě. Ujednání dle předchozí věty se nevztahuje na dohody o akceptačních kritériích dle čl. III. odst. III.2. této smlouvy a dohody o obsahu, rozsahu a termínech součinnosti dle Přílohy č. 2 a 4 této smlouvy, které jsou oprávněny uzavírat osoby uvedené v čl. III. odst. III.5. této smlouvy, a dále se nevztahuje na změnu osob uvedených v čl. III. odst. III.5. této smlouvy, provedenou v souladu s čl. III. odst. III.6. této smlouvy.
- X.5. Tato smlouva se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a dále rovněž příslušnými ustanoveními autorského zákona.
- X.6. Stane-li se některé z ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nebude to mít vliv na platnost a účinnost ustanovení ostatních a na platnost a účinnost smlouvy jakožto celku. Neplatné nebo neúčinné ustanovení bude nahrazeno po vzájemné dohodě obou smluvních stran takovým ustanovením, které bude odpovídat svým účinkem co nejblíže původnímu záměru a účelu neplatného či neúčinného ustanovení v ekonomickém i právním smyslu.
- X.7. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou a nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnost smlouvy bude ukončena dnem ukončení poskytování plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.3. této smlouvy.
- X.8. Účinnost této smlouvy lze předčasně ukončit:
- a) písemnou dohodou smluvních stran podepsanou oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek,

- b) odstoupením od smlouvy z důvodů závažného porušení smluvních povinností jedné ze smluvních stran;
- I. za závažné porušení smluvních povinností Dodavatelem se považuje zaviněné prodlení se splněním jeho závazku dokončit kompletní plnění dle této smlouvy v termínu uvedeném v Příloze č. 2, a to o více než 30 (slovy: třicet) dní;
 - II. za závažné porušení smluvních povinností Odběratele se považuje zaviněné prodlení s úhradou řádně vystavených faktur, a to o více než 30 (slovy: třicet) dnů.
- X.9. Každá smluvní strana poskytne druhé straně přiměřenou lhůtu (minimálně 14 (slovy: čtrnáct) kalendářních dnů) k nápravě předtím, než vůči druhé straně vznese nároky související s neplněním jejích povinností.
- X.10. Odstoupení od této smlouvy je účinné doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně smlouvy.
- X.11. Odstoupením se tato smlouva ruší od samého počátku ke dni účinnosti odstoupení. Vzájemné pohledávky a závazky budou vypořádány podle příslušných ustanovení obchodního zákoníku, nebude-li v konkrétních případech sjednáno jinak.
- X.12. Ukončením této smlouvy nebo odstoupením od této smlouvy není dotčena povinnost mlčenlivosti, závazek Dodavatele nezneužít informace získané v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy a nárok na smluvní pokutu a náhradu škody.
- X.13. Tato smlouva je vyhotovena v 5 (pěti) výtiscích s platností originálu, z nichž 3 (tři) obdrží Odběratel a 2 (dva) Dodavatel.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST



ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ

PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

XI. Podpisy smluvních stran

- XI.1. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po projednání podle jejich pravé a svobodné vůle.
- XI.2. Autentičnost této smlouvy potvrzují oprávnění zástupci obou smluvních stran svými podpisy:

V Praze dne

V Praze dne

Za Odběratele:

Za Dodavatele:

.....

.....

Ing. Libor Filipi – ředitel odboru strategie a
projektové kanceláře

František Kostka
Jednatel

Česká republika - Česká správa sociálního
zabezpečení

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

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění – úprav APV

Předmětem této smlouvy jsou úpravy aplikačního programového vybavení Odběratele sestávajícího z programových modulů a aplikací (dále také „APV“) v souvislosti s realizací prioritních úkolů Odběratele.

Plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy zahrnuje úpravu stávajících DIGI aplikací v návaznosti na implementaci Registru IKP.

Plnění Dodavatele dle této smlouvy bude realizováno v souladu se standardy Odběratele platnými v době zahájení realizace, se kterými byl Dodavatel prokazatelně seznámen. Případné výjimky pro plnění Dodavatele dle této smlouvy jsou explicitně vyjmenovány dále v této příloze.

Seznam aktuálně platných standardů je uveden v následující tabulce.

č.	Název souboru	Název dokumentu	Verze
1	std_db_060803_v0.91.doc	Standard databází	0.91
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 2.00	Standard systémové konfigurace pracovní stanice	2.00
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	Předávání APV a release	1_2_6
10	std_net_1-92.doc	Standard síťové infrastruktury	1.92d
11	Programátorskékonvence_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_7.01.pdf	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	7.01
14	Standard_pro_tvorbu_skriptu_db_Oracle_0.2.doc	Standard pro tvorbu, předávání a spouštění skriptů v databázích Oracle	0.2
15	CSSZ_DMS_WS_API_DMA_v2_9_100212.doc	API ROZHRANÍ SYSTÉMU DMA: WS_API_DMA - Standard rozhraní pro ukládání dokumentů do DMS	2.9
16	CSSZ_DU_STD_V011.1.doc	Standard provozu databáze Oracle	1.10
17	std_srv_0.15	Standard systémové konfigurace aplikačních serverů - Standard Image	0.15
18	std_PKI.pdf	Standard pro PKI	1.0

Detailní popis předmětu plnění dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy Úprava stávajících DIGI aplikací v návaznosti na implementaci Registru IKP

Specifikace předmětu plnění

Dílčí plnění dle čl. I. bodu I.2.1. - Úpravy systému WORK

1.1 Implementace prostředků pro hromadný zápis požadavků

V současnosti jsou požadavky do systému WORK zapisovány jednotlivě prostřednictvím komponent WORK, nebo přímou integrací jednotlivých aplikací, přičemž je vždy na příslušné aplikaci, za jakých okolností je požadavek zapisován. V souvislosti s vytvářením registru IKP bude systém WORK rozšířen o samostatný modul pro přijetí a zpracování skupiny požadavků určených k jejich zápisu. Hlavní funkční charakteristika tohoto modulu:

- Lze využít pro jednotlivý požadavek nebo skupinu požadavků.
- Je implementován mechanismus pro rozhodnutí, jak má být každý požadavek odbaven s ohledem na již existující požadavky ve workflow (zápis, odmítnutí s udáním důvodu) a systému priorit.
- Spolupracujícím systému je vrácen výsledek akce s odůvodněním.
- Jde o rozhraní určené pro další aplikace, bez vlastního uživatelského rozhraní.

1.2 Doplnění priorit do správy požadavků

Ve správě požadavků bude zaveden mechanismus pro určení priorit jednotlivých zpracování v rámci workflow. Jednotlivým typům zpracování budou určeny konkrétní hodnoty priority s obecným přístupem přednosti nižší hodnoty. Příklad stanovení priorit zpracování:

<i>Priorita</i>	<i>Typ požadavku (workflow)</i>	<i>Hodnoty typu zpracování</i>
1	Zpracování NŽ (vč. odvozených požadavků)	příprava NZ, skenování, OCR T4, kontrola NP, UIP, přešetření RČ, výpočet důchodu, přešetření NP, Oprava UIP
2	Zpracování VDPE	UIP-VDPE
3	Zpracování OSVČ	UIP- OSVČ
4a	Zpracování částečné konsolidace	UIP-Kons_částečná
4b	Zpracování zrychlené konsolidace	UIP-Kons_zrychlená
4c	Zpracování úplné konsolidace	UIP-Kons_úplná

Mechanismus řízení se zohledněním priorit bude uplatňován při zakládání požadavků. Priority jednotlivých zpracování budou zohledňovány jak při hromadném zakládání požadavků, tak při zápisu jednotlivých požadavků z uživatelských aplikací.

Konkrétní postup bude takový, že pro každý nově zapisovaný požadavek na zpracování budou nejprve vyhledány již existující neuzavřené požadavky pro toho konkrétního pojištěnce a podle výsledku bude rozhodnuto o dalším postupu. Výsledkem může být založení požadavku, založení a uzavření starého požadavku, nebo odmítnutí založení nového požadavku. Při rozhodnutí o provedení založení nového požadavku mohou být související požadavky změněny, příkladem je odmítnutí zpracování nevyřízeného požadavku na zpracování částečné konsolidace při zakládání požadavku na UIP-VDPE. Konkrétní navazující akce pro jednotlivé typy konfliktů priorit budou předmětem analytických prací v průběhu realizace projektu.

1.3 Implementace stavových statistik

Nově bude v systému WORK umožněno vytvářet přehledy počtů neuzavřených a uzavřených požadavků pro vybraný typ zpracování s rozdělením podle aktuálního stavu. Tato funkcionality bude dostupná prostřednictvím uživatelského rozhraní WORK, které je integrováno do jednotlivých uživatelských aplikací (UIP, UI45_INP, UI3001, UIW). Uživatel zadá základní výběrová kritéria (typ zpracování) a po vyřízení dotazu mu bude zobrazena statistika počtů neuzavřených, uzavřených požadavků v rozdělení podle aktuálního stavu pro vybraný typ zpracování. Statistika bude poskytnuta ve formě přehledové tabulky obdobným způsobem, jako jsou nyní poskytovány výstupy volby „Statistiky a sestavy“.

Dílčí plnění dle čl. I. bodu I.2.2. - Úpravy systému INP

2.1 Implementace modulu sledování změn INP

V oblasti databáze INP bude implementován mechanismus sledování změn, který zajistí evidenci, základní vyhodnocení a sestavení podkladů pro předání informací o aktuálních změnách v nárokových podkladech. Hlavní funkční charakteristika tohoto modulu:

- Je definován výčet sledovaných změn (např. zápis nového dokladu, změna vybraných položek metadat, změna platnosti, přeřazení dokladu, doplnění, nebo změna datové věty).
- Základní vyhodnocení spočívá ve stanovení skupiny a konkrétního důvodu zařazení dokladu podle klasifikačního algoritmu.
- Změny jsou sledovány a vyhodnocovány v návaznosti na jejich provedení, tzn. se snahou o minimální časovou prodlevu mezi uskutečněním změny, jejím zjištěním a základním zpracováním pro další využití.
- Evidované změny jsou umístěny (vystaveny) do fronty, ze které budou přístupné pro zpracování.

2.2 Zajištění podmíněného automatizovaného vytvoření IVK

V souvislosti se sledováním změn v INP bude zajištěno ovládání sestavení a uložení IVK, pokud budou všechny doklady pojištěnce v klasifikační skupině 1. Jde o činnost přímo navazující na sledování provedených změn v INP, kdy je pro každou provedenou změnu v INP (zápis nového dokladu, nebo změna již existujícího) postupně zjišťováno:

- a) Zda výsledkem změny je doklad zařazený v klasifikační skupině 1.
- b) Zda jsou všechny ostatní platné doklady v klasifikační skupině 1.

V případě splnění obou podmínek bude ze strany INP zajištěno automatické vytvoření a uložení IVK pomocí modulu pro generování IVK. Informace o výsledku zpracování bude uložen do protokolu.

2.3 Integrace na APV IKP

Ve vazbě na APV IKP bude odpovědností systému INP zajištění přehledu změn provedených v INP. Předmětem analytických prací bude vymezení změn, které mohou mít dopad na klasifikaci dokladu a navazující klasifikaci konta pojištěnce. Takové změny budou na straně INP evidovány a doplněny potřebnými metadaty včetně provedení a zaznamenání výsledku klasifikace dokladu. Připravené přehledy změn (ve formě umožňující datové přenosy) budou umístěny do výstupní fronty, ze které budou odbírány ze strany APV IKP k dalšímu zpracování. Informace o provedených změnách budou vždy v kontextu jednotlivého dokladu. Sestavení a správa informací o celém kontě je zodpovědností APV IKP.

Konkrétní postupy předávání informací do APV IKP budou realizovány ve vazbě na konkrétní předepsanou formu integrace INP a APV IKP. Na straně INP bude vytvořen mechanismus, který zaručí doručování změn do registru IKP.

Dílčí plnění dle čl. I. bodu I.2.3. - Úprava systému IVK

3.1 Implementace modulu sledování změn IVK

V IVK budou implementovány mechanismy pro zaznamenání a předávání informací o nově vytvořených IVK. Půjde o věcně analogické řešení jako u sledování změn v INP s tím, že v IVK je zajištěno sestavení podkladů o nově vytvořených IVK splňujících určité parametry. Konkrétní parametry a podmínky budou stanoveny v průběhu analytických prací, lze předpokládat, že evidovány budou informace o vytvoření IVK, které vzniknou buď prostřednictvím uživatelské aplikace UIP, nebo na základě automatizovaného vytvoření IVK v situaci, kdy výsledkem nově zapsaného dokladu (nebo provedené změně) je zařazení do 1. klasifikační skupiny a ostatní doklady jsou také klasifikovány v 1. skupině.

3.2 Integrace na APV IKP

Evidované informace o nově vytvořených IVK budou společně se základními metadaty připraveny k převzetí ze strany APV IKP. Po potvrzení o převzetí konkrétních informací bude fronta vyprazdňována.

Jde o technické zajištění průběžného předávání dat připravených modulem sledování dat IVK do APV IKP, které bude realizované podobnými technickými prostředky jako integrace mezi INP a APV IKP.

3.3 Aktualizace datových modelů IVK

V souvislosti s požadavky na změny obsahu IVK, doplnění a rozšíření dalších evidovaných informací bude provedena aktualizace datových modelů IVK. Jde zejména o změnu struktury vlastní datové věty IVK a doplnění nových metadat pro umístění informací pro automatizovaně vytvářené IVK.

Změna struktury IVK

Ve struktuře datové věty IVK budou provedeny změny:

- Zavedení nové sekce pro přehled neprokázaných dob pojištění
- Doplnění sumární věty o součtu dob pojištění – uvádění samostatných součtů dob pojištění a náhradních dob pojištění
- Aktualizace adresní části IVK pro zaznamenání zahraniční adresy

Aktualizace metadat IVK

Ve struktuře celého databázového záznamu IVK budou provedeny změny:

- Rozšíření metadat a vybraných číselníků pro automatizovaně vytvářené IVK – s cílem uložení informací o způsobu a okolnostech vytvoření IVK (např. včetně zaznamenání informace o existenci neprokázaných dob pojištění).
- Změna principů ukládání IVK do historie – pro zabezpečení ukládání také výpisů, které nebudou distribuovány pojištěncům, včetně výpisů automatizovaně generovaných.

Konkrétní návrh provedení jednotlivých bodů bude předmětem projektových prací v analytické fázi řešení.

3.4 Aktualizace algoritmu generování IVK

Algoritmus generování IVK je implementován v komponentě JDV04. V rámci tohoto projektu bude tento algoritmus upraven v následujících bodech:

- Doplnění výpisu neprokázaných dob pojištění – implementace řešení podle analýzy dodané ze strany ČSSZ
- Doplnění součtu dob pojištění a náhradních dob pojištění – součty budou spočítány podle dob uvedených v IVK. Samostatně bude uveden součet dob pojištění a součet náhradních dob pojištění s tím, že bude zajištěno, že tyto dva součty dohromady nepřekročí počet dnů období pokrytém jednotlivými dobami.
- Podpora maximálních VZ při generování dob OSVČ – jde o úpravu generování dob OSVČ, kde je uvedena doba, počet dní a nulový VZ a současně v jednotlivém kalendářním roce je již dosažen maximální VZ (platí i v součtu za jednotlivé dané kalendářní roky), pak při generování doby OSVČ za daný kalendářní rok uvést citaci „samostatná výdělečná činnost“ s vykázaným počtem započtených dnů a s nulovým VZ (dosud se v případě, kdy OSVČ nemá uveden VZ, generuje jako „samostatná výdělečná činnost – nepojištěn“ bez uvedení započtených dnů).

3.5 Implementace modulu generování IVK

Pro možnost automatizovaného generování IVK bude vytvořen obslužný modul generování IVK. Tento modul poskytne rozhraní pro přijetí požadavku na vytvoření IVK pro konkrétního pojištěnce, zajistí získání nárokových podkladů z INP a s využitím komponenty JDV04 zajistí vytvoření IVK. Podle zadaných parametrů následně zajistí patřičným způsobem uložení IVK do DB IVK, případně ještě předání dat do systému PReS.

Součástí zpracování bude také zajištění kontroly zařazení nárokových dokladů pojištěnce do první klasifikační skupiny a provedení transformace JDV/IDV před vlastním generováním IVK.

Po dokončení poskytne modul generování IVK informaci o výsledku zpracování zpět zadavateli příkazu (aplikaci, nebo systému, který vytvoření IVK vyžádal). Výsledkem může být informace o úspěšném vytvoření IVK nebo informace o neúspěchu s uvedením důvodu nevytvoření IVK. Důvody nevytvoření IVK mohou být věcné (např. existence dokladu ve 2. klasifikační skupině, logická chyba transformace JDV/IDV, logická chyba při sestavení IVK), nebo provozní chyba (nedostupnost služeb INP, nebo IVK).

3.6 Implementace modulu tisku IVK

V rámci změn IVK bude nutné upravit i část řešení, které provádí generování výstupů pro tisk pomocí systému PReS. Ještě před vlastním předáním vygenerovaných IVK k tisku bude automaticky provedeno:

- doplnění adresních údajů z KE (včetně mezinárodních adres)
- ověření oproti KE, že se nejedná o zemřelého.
- do DB IVK budou uloženy informace k výpisu:
 - o informace o odeslání výpisu,
 - o datum odeslání výpisu,
 - o použité adresní údaje.

Pro výpisy, které nebude možné odeslat, bude vytvořen protokol případů odmítnutých z odeslání. Tento protokol bude zpřístupněn aplikacím, které požadavek na tisk zadaly.

Dílčí plnění dle čl. I. bodu I.2.4. - Úpravy uživatelských aplikací DIGI

4.1 Doplnění informace o stavu konta

Do uživatelských aplikací UIP a PNP bude doplněna možnost získání informace o stavu konta. Tato informace bude uživateli zpřístupněna na základě dotazu ke specifickému RČ/EČP a bude odvozena z klasifikace jednotlivých nárokových podkladů evidovaných pro dané RČ/EČP.

4.2 Vytváření nárokových podkladů z vybraných dob ze SRD-A

V aplikaci UIP bude v rámci režimu UIP-VDPE implementován postup pro vytvoření nového nárokového podkladu (datové věty) z dob zahrnutých do IVK, které byly uživatelem označeny a převzaty ze SRD-A.

Postup vytvoření nárokového podkladu bude z pohledu uživatele autonomní a bude navázáno na běžné činnosti uživatele v rámci workflow UIP-VDPE.

Typický scénář sestavení nového nárokového podkladu:

1. Referent UIP-VDPE označí doby ze SRD a doplní je do připravovaného IVK.
2. Při uložení IVK je z obsažených dob ze SRD vytvořena JDV – je zapsán nový doklad s novým typem dokladu a ten je zobrazen jako navržená změna. Pokud již takový doklad existuje, tak je upravena příslušná JDV.
3. Při aprobaci aprobant aprobuje také nově vložený nárokový podklad resp. připravenou JDV.

Pro naplnění JDV z dob ze SRD-A budou připraveny postupy transformace dob a převodní tabulka pro odvození typu a podtypu doby podle příslušného znaku hodnocení.

4.3 Úpravy aplikace UIP

Práce se zahraniční adresou

V návaznosti na rozšíření datových struktur IVK pro podporu zahraniční adresy budou v aplikaci UIP provedeny příslušné úpravy. Jde zejména o aktualizaci editačního formuláře pro zadání zahraniční adresy a její doplnění do struktury IVK.

Aktualizace ovládání vytváření IVK

V návaznosti na úpravy postupů vytváření VDPE budou promítnuty příslušné změny také do aplikace UIP. Jde například o provádění transformace JDV/IDV před sestavením IVK, použití aktualizované verze algoritmu generování IVK, nebo využití upravených datových struktur IVK. Cílem je zajištění jednotných postupů při vytváření IVK automatizovaně a prostřednictvím UIP. Výsledkem je dosažení shodných výstupů s tím, že zdroj resp. způsob vytvoření IVK bude evidován včetně všech příslušných metadat (např. uvádění referenta a aprobanta při vytvoření pomocí UIP).

Podpora zápisu předdůchodu do JDV

Pro umožnění ukládání informací o předdůchodech do datových vět budou provedeny příslušné změny na úrovni JDV. Jde o:

- Zavedení nového druhu velkého intervalu „Předdůchod“ do schématu JDV.
- Podpora vyplnění velkého intervalu „Předdůchod“ v editoru JDV v UIP.
- Doplnění logických kontrol JDV pro velký interval „Předdůchod“.
- Doplnění postupů generování IVK v souvislosti s velkým intervalem „Předdůchod“

Doplnění informace o datu úmrtí pojištěnce

Do aplikace UIP bude doplněna možnost získání informace o úmrtí pojištěnce z KE.

4.4 Zajištění podpory pro zobrazení a tisk IVK

V aplikacích UIP a PNP budou provedeny úpravy zobrazovacích a tiskových šablon IVK. V aplikaci UIP jde o šablony pro:

- Interní tisk
- Opravný tisk
- Individuální tisk
- Individuální tisk PDF

Pro aplikaci PNP jde o šablonu pro zobrazení a tisk IVK.

Další úpravou v této souvislosti bude provedení aktualizace postupů sestavení datových podkladů pro hromadný tisk a archivaci realizovaných IVK v systému PReS. Konkrétně jde o provedení úprav komponent pres01, pres02, pres03. Podstatou změn je zajištění podpory rozšířených datových struktur při předávání vytvořených IVK do systému PReS.

4.5 Optimalizace uživatelského rozhraní v aplikacích UIP a UI45_INP

V aplikacích UIP a UI45_INP budou provedeny úpravy pro usnadnění práce s nárokovými podklady.

V aplikaci UIP budou provedeny následující úpravy:

- Zavedení stránkování při zobrazení seznamu nárokových podkladů – v seznamu dostupných nárokových podkladů bude v případě dostupnosti vyššího množství položek (dokladů) zobrazen vždy jen určitý počet s tím, že bude indikována dostupnost dalších dokladů na „následující stránce“. Mezi těmito stránkami bude možné přecházet pomocí ovládacích prvků na formuláři. Toto se týká jen zobrazení. Ostatní akce, např. generování IVK, nebo provádění kontrol úplnosti zpracování budou pracovat vždy s celou množinou nárokových podkladů.
- Zavedení možnosti filtrování dokladů – Položky v seznamu dostupných dokladů bude možné filtrovat podle předdefinovaných kritérií. Při využití takového filtru bude indikováno uplatnění filtru, tzn. informace, že je zobrazena jen podmnožina

z dostupných dokladů. Také v tomto případě nebude mít konkrétní zobrazení vliv na rozsah použitých dokladů.

V aplikaci UI45_INP budou provedeny následující úpravy:

- Možnost změny velikosti základního okna aplikace. Zejména s ohledem na případy s větším množstvím obsažených nárokových podkladů bude možné měnit velikost hlavního okna aplikace a tím měnit velikost ovládacích prvků pro zobrazení seznamu pojištěnců a seznamu nárokových podkladů. Při změně výšky budou ovlivněny oba seznamy, při změně šířky bude ovlivněna šířka zobrazení seznamu nárokových podkladů.

4.6 Realizace návrhu pro integraci aplikací UIP, UI45_INP a PNP na oblast DMS

V aplikacích UIP, UI45_INP a PNP budou realizovány úpravy podle připraveného návrhu integrace těchto aplikací na oblast DMS, který vznikl jako akceptovaný výstup projektu „ČSSZ – Úpravy APV nárokových podkladů“ podle smlouvy D1580SD971. Cílem je zpřístupnění dokumentů, které se týkají také zahraničních dob pojištění a jsou evidovány v DMS. Shrnutí hlavních vlastností ve vztahu k integraci s DMS:

- Dokumenty, které mají být ze systému DMS zpřístupněny jsou v DMS klasifikovány jako dokumenty oblasti Správy důchodových dávek a jsou evidovány v EDS-A.
- Uživatel aplikací UIP, UI45_INP a PNP je informován o dostupnosti relevantních dokumentů.
- V jednotlivých aplikacích (UIP, UI45_INP) lze zobrazit seznam dokladů a pro každý doklad sken, případně datovou větu (pro dokumenty typu P5000).
- V aplikaci UIP je možné pro dokumenty typu P5000 editovat datovou větu

Dílčí plnění dle čl. I. bodu I.2.5. - Sestavení datových podkladů pro prvotní naplnění registru IKP

5.1 Sestavení datových podkladů pro prvotní naplnění registru IKP

Pro prvotní naplnění registru IKP daty bude na straně databáze INP vytvořen postup k sestavení celkového přehledu obsažených nárokových podkladů s určením klasifikační skupiny, konkrétního důvodu zařazení a doplněním informací pro předání do registru IKP. Na základě potvrzeného postupu zákazníkem bude provedeno vytvoření datových podkladů pro prvotní naplnění registru IKP. V rámci rozsahu projektu bude tento postup a vlastní exporty uplatněny pro integrační, testovací a produkční prostředí ČSSZ. Předpokládáme dva běhy pro každé prostředí.

Výstupy plnění dle této smlouvy

V rámci plnění Dodavatele budou pro dílčí plnění dle čl. I. bodů I.2.1. až I.2.5. realizovány následující výstupy:

I. Etapa – Realizace základních úprav DIGI aplikací

- Analytická dokumentace v rozsahu dle Specifikace předmětu plnění pro body:
 - 1.2. Doplnění priorit do správy požadavků

- 1.3. Implementace stavových statistik
- 3.3. Aktualizace datových modelů IVK
- 3.4. Aktualizace algoritmu generování IVK
- 4.1. Doplnění informace o stavu konta
- 4.2. Vytváření nárokových podkladů z vybraných dob ze SRD-A
- 4.3. Úpravy aplikace UIP
- 4.4. Zajištění podpory pro zobrazení a tisk IVK
- 4.5. Optimalizace uživatelského rozhraní v aplikacích UIP a UI45_INP
- 4.6. Realizace návrhu pro integraci aplikací UIP, UI45-INP a PNP na oblast DMS
- Testovací dokumentace, realizované APV, zdrojové kódy v rozsahu dle Specifikace předmětu plnění pro body:
 - 1.3. Implementace stavových statistik
 - 3.3. Aktualizace datových modelů IVK
 - 3.4. Aktualizace algoritmu generování IVK
 - 4.2. Vytváření nárokových podkladů z vybraných dob ze SRD-A
 - 4.3. Úpravy aplikace UIP
 - 4.4. Zajištění podpory pro zobrazení a tisk IVK
 - 4.5. Optimalizace uživatelského rozhraní v aplikacích UIP a UI45_INP

II. Etapa – Realizace zbývajících úprav DIGI aplikací

- Analytická dokumentace v rozsahu dle Specifikace předmětu plnění pro body:
 - 1.1. Implementace prostředků pro hromadný zápis požadavků
 - 2.1. Implementace modulu sledování změn INP
 - 2.2. Zajištění podmíněného automatizovaného vytvoření IVK
 - 2.3. Integrace na APV IKP
 - 3.1. Implementace modulu sledování změn IVK
 - 3.2. Integrace na APV IKP
 - 3.5. Implementace modulu generování IVK
 - 3.6. Implementace modulu tisku IVK
 - 5.1. Sestavení datových podkladů pro prvotní naplnění registru IKP
- Testovací dokumentace, realizované APV, zdrojové kódy v rozsahu dle Specifikace předmětu plnění pro body:
 - 1.1. Implementace prostředků pro hromadný zápis požadavků
 - 1.2. Doplnění priorit do správy požadavků
 - 2.2. Zajištění podmíněného automatizovaného vytvoření IVK
 - 2.3. Integrace na APV IKP
 - 3.1. Implementace modulu sledování změn IVK

- 3.2. Integrace na APV IKP
- 3.5. Implementace modulu generování IVK
- 3.6. Implementace modulu tisku IVK
- 4.1. Doplnění informace o stavu konta
- 4.6 Realizace návrhu pro integraci aplikací UIP, UI45-INP a PNP na oblast DMS
- 5.1. Sestavení datových podkladů pro prvotní naplnění registru IKP

III. Etapa – Nasazení upraveného APV do produkčního prostředí

- Sada analytické a testovací dokumentace pro jednotlivá dílčí plnění dle čl. I. body I.2.1. až I.2.5.
- Sada instalačního balíčku upraveného APV pro dílčí plnění dle čl. I. body I.2.1. až I.2.5.
- Sada uživatelské dokumentace – příruček pro aplikace UIP, UI45_INP, PNP, UI3001.
- Provedení sestavení datových podkladů pro prvotní naplnění registru IKP v jednotlivých prostředí ČSSZ (integrační, školící a testovací prostředí, produkční prostředí).

Oprávněné osoby ve smyslu čl. III. odst. III.5. této smlouvy pro plnění Dodavatele podle čl. I. odst. I.2. této smlouvy

Oprávněnými osobami ve smyslu čl. III. odst. III.5. této smlouvy pro plnění Dodavatele dle bodu I.2. této smlouvy jsou Ing. Adéla Němečková (tel: +420 257 062 426, e-mail: adela.nemeckova@cssz.cz) za stranu Odběratele a Ing. Kamil Kořen (tel: +420 737 287 254, e-mail: kamil.koren@atos.net) za stranu Dodavatele.

Výjimky ze standardů pro plnění Dodavatele podle čl. I. odst. I.2. této smlouvy

Standardy č. 2,3,4,5,13,16,18 jsou pro dílčí plnění dodavatele v oblasti APV DIGI irelevantní.

Název dokumentu	Poznámka
Standard databází	Moduly WORK, SEC využívají jako databázové úložiště databázi MS SQL Server.
Standard metodiky vývoje	APV DIGI je realizováno v prostředí MS VS 6, není integrováno do AAA portálu. Číselníky a parametrické soubory jsou spravovány v systému SEC. V aplikacích DIGI není implementován grafický manuál.
Standard síťové infrastruktury	APV DIGI není integrováno do AAA, potřeba přímé dostupnosti aplikačních serverů z uživatelské sítě.
Předávání APV a release	Samostatné verzování modulů

Přehled jednotlivých částí APV, které jsou předmětem úprav v souvislosti s plněním Dodavatele dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy

- WORK
 - o work01

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

- o work09
- o uiw9
- o work05
- o uiw
- o databáze WORK
- NWORK
 - o nwork01
 - o nwork03
 - o nwork04
- INP
 - o inp01
 - o inp02
 - o inp03
 - o databáze INP
- IVK
 - o ivk01
 - o pres01
 - o pres02
 - o pres03
 - o databáze IVK
- JDV
 - o jdv01
 - o jdv02
 - o jdv04
 - o jdv05
- EDS
 - o EDS-A
 - o P5000P
 - o databáze P5P
- UIP
- UI45_INP
- PNP
- UI3001

Přehled činností a služeb, které nejsou předmětem plnění Dodavatele dle bodu I.2. této smlouvy

V souladu se Zadávací dokumentací Výzvy k jednání v jednacím řízení bez uveřejnění nejsou předmětem plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy následující služby a činnosti:

- úpravy jiné dokumentace, než která je uvedena v jednotlivých výstupech projektu
- realizace zátěžových testů
- školení koncových uživatelů
- úpravy a změny jiných aplikací a systémů než vyjmenovaných v této smlouvě
- úpravy APV DIGI ve smyslu převodu řešení do vývojového prostředí .NET
- integrace APV DIGI do AAA portálu



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST



ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ

PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

Předmětem plnění Dodavatele dle této smlouvy dále není administrace a podpora provozu v produkčním prostředí Odběratele a rovněž všechny další případné činnosti a výkony související s poskytováním součinnosti Odběratele uvedené v Příloze č. 4 této smlouvy.

Příloha č. 2 – Termíny plnění – harmonogram

Plnění Dodavatele dle čl. I této smlouvy bude Dodavatelem provedeno v termínech uvedených dále v této příloze smlouvy.

Termínem ukončení dílčího plnění se rozumí termín předání výstupů příslušného dílčího plnění Dodavatele Odběrateli a zahájení akceptačního řízení příslušného plnění.

V případě uvedení relativního termínu je **T** datum podpisu této smlouvy, **t** je jeden týden (7 kalendářních dní) a **m** je jeden kalendářní měsíc.

Neposkytne-li Odběratel součinnost v rozsahu a termínech specifikovaných v Příloze č. 4 této smlouvy, případně v dohodě uzavřené podle čl. II. odst. II.3. této smlouvy, je Dodavatel oprávněn posunout závazné termíny ukončení příslušného dílčího plnění a všech ostatních dílčích plnění souvisejících o dobu rovnající se době prodlžení poskytnutí takové součinnosti Odběratele.

Termíny plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy

Úprava stávajících DIGI aplikací v návaznosti na implementaci Registru IKP

Plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy bude Dodavatelem provedeno v následujících termínech:

Etapa	Dílčí předmět plnění	Ukončení plnění	Platební milník
I.	Realizace základních úprav DIGI aplikací	T+3m	I.2_001
II.	Realizace zbývajících úprav DIGI aplikací	T+5,5m	I.2_002
III.	Nasazení upraveného APV do produkčního prostředí	T+6m	I.2_003

Příloha č. 3 – Cenová specifikace

V této příloze smlouvy je uvedena specifikace ceny jednotlivých dílčích plnění Dodavatele v členění:

- dle činností sdružených do etap a návazných cenových milníků (Tabulka 1)
- dle poskytnutých služeb (Tabulka 2)
- dle aplikací a modulů upraveného APV (Tabulka 3)

Cenová specifikace plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy

Tabulka 1 - Specifikace ceny plnění Dodavatele dle činností sdružených do etap a návazných cenových milníků

Platební milník	Specifikace platebního milníku	Cena bez DPH [Kč]	DPH [%]	Cena včetně DPH [Kč]
I.2_001	Realizace základních úprav DIGI aplikací	5.770.680,-	21	6.982.522,80
I.2_002	Realizace zbývajících úprav DIGI aplikací	7.213.350,-	21	8.728.153,50
I.2_003	Nasazení upraveného APV do produkčního prostředí	1.442.670,-	21	1.745.630,70
Celková cena		14.426.700,-	21	17.456.307,-

Tabulka 2 - Specifikace ceny plnění Dodavatele dle poskytnutých služeb

Specifikace poskytnuté služby	Cena bez DPH [Kč]	DPH [%]	Cena včetně DPH [Kč]
Služby – Etapa I.			
Implementace prostředků pro hromadný zápis požadavků	620.260,-	21	750.514,60
Implementace stavových statistik	625.130,-	21	756.407,30
Aktualizace datových modelů IVK	599.740,-	21	725.685,40
Aktualizace algoritmu generování IVK	1.129.740,-	21	1.366.985,40
Integrace DMS	462.560,-	21	559.697,60
<i>Celkem Etapa I.</i>	<i>3.437.430,-</i>	<i>21</i>	<i>4.159.290,30</i>
Služby – Etapa II.			
Implementace modulu sledování změn INP	1.368.610,-	21	1.656.018,10
Implementace modulu sledování změn IVK	583.260,-	21	705.744,60
Integrace na APV IKP	588.720,-	21	712.351,20

Specifikace poskytnuté služby	Cena bez DPH [Kč]	DPH [%]	Cena včetně DPH [Kč]
Sestavení datových podkladů pro prvotní naplnění registru IKP	946.160,-	21	1.144.853,60
<i>Celkem Etapa II.</i>	<i>3.486.750,-</i>	<i>21</i>	<i>4.218.967,50</i>
Služby – Etapa III.			
Nasazení do produkce	1.442.670,-	21	1.745.630,70
<i>Celkem Etapa III.</i>	<i>1.442.670,-</i>	<i>21</i>	<i>1.745.630,70</i>
Celkem	8.366.850,00	21	10.123.888,50

Tabulka 3 - Specifikace ceny plnění Dodavatele dle aplikací a modulů upraveného APV

Modul / aplikace	Specifikace modulu / dílčí aplikace	Počet multilicencí	Cena bez DPH [Kč]	DPH [%]	Cena včetně DPH [Kč]
Technické zhodnocení APV – Etapa I.					
DIGI/INP	Modul INP	1	675.970,-	21	817.923,70
DIGI/IVK	Modul IVK	1	316.250,-	21	382.662,50
DIGI/UIP	Aplikace UIP	1	1.014.740,-	21	1.227.835,40
DIGI/UI45_INP	Aplikace UI45_INP	1	326.290,-	21	394.810,90
<i>Celkem Etapa I.</i>			<i>2.333.250,-</i>	<i>21</i>	<i>2.823.232,50</i>
Technické zhodnocení APV – Etapa II.,					
DIGI/INP	Modul INP	1	782.240,-	21	946.510,40
DIGI/IVK	Modul IVK	1	543.060,-	21	657.102,60
DIGI/JDV	Modul JDV	1	685.710,-	21	829.709,10
DIGI/WORK	Modul Work	1	758.940,-	21	918.317,40
DIGI/UI45_INP	Aplikace UI45_INP	1	315.850,-	21	382.178,50
PNP	Aplikace PNP	1	168.240,-	21	203.570,40
UI3001	Aplikace UI3001	1	231.730,-	21	280.393,30
EDS-A	Modul EDS-A	1	240.830,-	21	291.404,30
<i>Celkem Etapa II.</i>			<i>3.726.600,-</i>	<i>21</i>	<i>4.509.186,-</i>
Celkem			6.059.850,-	21	7.332.418,50

Příloha č. 4 – Součinnost Odběratele

Konkrétní specifikace součinnosti specifikované v této příloze, rozsah a termíny jejího poskytování budou upřesněny v Katalogu požadavků nebo Prováděcím / Realizačním projektu či návrhu a mohou být dále upřesněny v rámci realizace řešení v jednotlivých prováděcích plánech a v rámci dohod v písemné formě na úrovni k tomu oprávněných osob uvedených v čl. III. odst. III.5. této smlouvy.

Předpokladem pro realizaci plnění Dodavatele dle této smlouvy je zejména:

Specifikace součinnosti Odběratele pro plnění Dodavatele

Součinnost Odběratele		Konkretizace resp. fáze projektu kdy bude upřesněno
Technická součinnost		
	HW a SW vybavení v integračním, testovacím a produktivním prostředí Odběratele.	Po celou dobu projektu
	Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy a produkty třetích stran v termínech uvedených v harmonogramu.	Po celou dobu projektu
	Technické zajištění systémových a akceptačních testů, poskytnutí potřebné infrastruktury a testovacích dat.	Po celou dobu projektu
	Zajištění nezbytných instalací a pokrytí souvisejících administrativních postupů při instalacích nových verzí nebo opravných balíčků APV	Po celou dobu projektu
	Potřebné prostory k zajištění požadovaných činností	Po celou dobu projektu
	Definice množství a typů dat požadovaných pro testování a po dodání potřebných skriptů Dodavatelem jejich zajištění	Po celou dobu projektu
	Správa, administrace a provozování dodaného a upraveného APV, včetně správy, administrace a provozování produkčního, testovacího a školícího a integračního prostředí APV	Po celou dobu projektu
Analytická součinnost		
	Poskytnutí dalších nezbytných podkladů a konzultací doplňujících podklady obsažené v zadávací dokumentaci, aktivní účast na schůzkách	Po celou dobu projektu
	Součinnost při detailní specifikaci požadavků na úpravy APV v rámci zpracování plnění Dodavatele	Po celou dobu projektu
	Poskytnutí metodických postupů Odběratele souvisejících s využíváním APV	Po celou dobu projektu
	Specifikace zadání a požadavků na úpravy APV v rámci zpracování dílčího plnění Dodavatele, včetně poskytnutí konzultací k detailní analýze požadavků. Dále bude poskytnuta součinnost pro odsouhlasení návrhu změn a vyjádření k výsledkům testování	Návrh řešení popř. Change management během projektu

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

	Spolupráce na tvorbě a opointuře jednotlivých výstupů v průběhu celého projektu. Zejména se jedná o: - Zajištění připomínkování dokumentů a akceptace výsledných dokumentů a fází projektu, včetně uživatelské, administrátorské, testovací a školící dokumentace, pokud je součástí výstupů dílčích projektů	Po celou dobu projektu
Legislativní součinnost		
	Vymezení legislativního rámce, právní a metodická podpora při výkladu a posouzení správnosti implementace platné legislativy a připravovaných legislativních změn	Především v etapě Návrh řešení, v případě potřeby během celého projektu
	Identifikace možné potřeby legislativních opatření nebo jejich signalizaci příslušnými odborníky	Po celou dobu projektu
	Průběžné sledování výstupů projektu z důvodu předcházení problémům legislativního charakteru	Po celou dobu projektu
	Spolupráce a metodická podpora při provádění testů a jejich vyhodnocení	Po celou dobu projektu
	Schválení a vydání odpovídajících směrnic a pracovních postupů	Po celou dobu projektu
Personální předpoklady a role		
	Jmenování vedoucího projektu a projektového týmu a jejich uvolnění pro práci v rámci projektu v rozsahu nezbytném pro plnění úkolů vyplývajících z jejich role	Při zahájení projektu
	Jmenování garantů APV, klíčových uživatelů, školitelů a správců	Při zahájení projektu
	Dostupnost těchto pracovníků pro práci v rámci projektu v rozsahu nezbytném pro plnění úkolů vyplývajících z jejich role, kvantifikovaná po jednotlivých etapách	Po celou dobu projektu
	Vybavení těchto pracovníků nezbytnou odpovědností a jí odpovídajícími pravomocemi	Po celou dobu projektu
Projektové předpoklady		
	Vedení projektu jako celku a organizace spolupráce všech subdodavatelů neřízených Dodavatelem	Po celou dobu projektu
	Předávání všech relevantních informací nutných k realizaci projektu	Po celou dobu projektu
	Organizace akceptačního testování v testovacím popř. produktivním prostředí Odběratele, včetně spolupráce při vytváření akceptačních testů a jejich vyhodnocení	Realizace, Akceptační testování
	Koordinace pilotního provozu, vytvoření metodik / organizačních opatření. Dále zajištění účasti vybraných pracovníků na pilotním provozu a spolupráce při jeho vyhodnocení	Po celou dobu projektu

	Rozhodnutí o přechodu do produkčního provozu Odběratele	Akceptační testování
	Připomínkování a schvalování výstupů Dodavatele v přiměřených termínech a lhůtách, aby nedocházelo k narušení harmonogramu projektu	Po celou dobu projektu
	Umožnění vstupu a pohybu v prostorách Odběratele pracovníkům Dodavatele a jeho subdodavatelů v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění	Po celou dobu projektu
	Zabezpečení učebny a pomůcek pro školení klíčových uživatelů. Jmenování účastníků školení, zabezpečení účasti, organizace školení a evidence	Před zahájením Akceptačního testování
	Proškolení koncových uživatelů	Není součástí plnění
	Účast na školení klíčových a koncových uživatelů	Není součástí plnění
	Odběratel spolupracuje na vyhodnocení projektu	Ukončení projektu
	Konečné vyjádření se k předávaným projektovým výstupům v termínech nezbytných pro řádné plnění Dodavatele a splnění jeho závazků vyplývajících z této smlouvy, nejpozději však do 10 pracovních dní od předání daného výstupu	Po celou dobu projektu
	Distribuce relevantních výstupů plnění Dodavatele na jednotlivé lokality Odběratele	Po celou dobu projektu
	Podpora při identifikaci příčin zjištěných chyb a při jejich odstraňování, zajištění potřebných logů a chybových hlášení poskytovaných jednotlivými prvky infrastruktury, poskytnutí nástrojů pro vyhledávání příčin chybových stavů aplikací a nahlášených problémů Řešení chyb a odstranění jejich příčin v případě zavinění třetí stranou	Po celou dobu projektu
	Odběratel bude organizátorem integračního testování a akceptačního testování v testovacím prostředí Odběratele. Spolupráce při provádění testů a jejich vyhodnocení	Po celou dobu projektu
	Zajištění součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a s produkty třetích stran v potřebném rozsahu a termínech	Po celou dobu projektu
	Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy v termínech uvedených v harmonogramu, a to včetně připravenosti těchto rozhraní na zahájení integračních testů v integračním prostředí Odběratele	Po celou dobu projektu
	Součinnost Odběratele při přípravě rutinního provozu	Při přípravě rutinního provozu

Souběžně s realizací úprav APV dle této smlouvy bude nutné před nasazením do rutinního provozu zajistit koordinaci a spoluúčast řešitelů ostatních oblastí (subsystémů), je-li to



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST



ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ

PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

v daném případě relevantní, a to i v případě třetích stran (zajistí Odběratel v rámci své součinnosti).

Specifické požadavky na součinnost pro jednotlivé APV

Specifikace součinnosti Odběratele pro plnění Dodavatele dle čl. I. odst. I.2. této smlouvy

- Zajištění aplikačních serverů pro provoz střední vrstvy upraveného řešení v IP, TP a následně PP Odběratele
- Vytvoření IP pro APV DIGI, zejména DB WORK, AS CACNODE
- Zajištění instalace uživatelských aplikací DIGI v prostředích Odběratele
- Zajištění administrace aplikační vrstvy v jednotlivých prostředích Odběratele
- Zajištění součinnosti při definování změn formátů souborů pro přípravu a předávání dat do systému PReS.
- Zajištění koordinace v rámci projektu „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy - 2. část“

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

Seznam zkratek

Zkratka	Význam	Popis
AAA	Authentication, Authorization, Auditing	Systém AAA je bezpečnostní řešení ČSSZ zajišťující mj. centralizaci správy uživatelských identit a uživatelských oprávnění. Jedná se o jednotné centrální webové rozhraní pro přístup k aplikacím v ČSSZ.
AD	Active Directory	-
API	Application Programming Interface	Aplikační programové rozhraní
APV	Aplikační programové vybavení	-
AS	Aplikační server	-
CACNODE	Aplikační servery, na kterých je provozováno řešení DIGI	-
CD	Compact disc	Optické záznamové médium
ČR	Česká republika	-
ČSSZ	Česká správa sociálního zabezpečení	-
DB	Databáze	-
DB_INP	Databáze systému INP	-
DB_IVK	Databáze systému IVK	-
DB_WORK	Databáze systému Work	-
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol	Aplikační protokol z rodiny TCP/IP. Používá se pro automatické přidělování IP adres jednotlivým osobním počítačům v počítačových sítích.
DIČ	Daňové identifikační číslo	Jednoznačná identifikace plátce daně (daňového poplatníka) přidělená správcem daně.
DIGI	Digitalizace nárokových podkladů	-
DMA	Document Management Archiv	Archiv systému pro správu dokumentů
DMS	Document Management System	Systém pro řízení a správu dokumentů.
DNS	Domain Name Service	Protokol vyvinutý společností Sun pro pojmenování počítačů
DVD	Doklad o výpočtu důchodů	-
EČP	Evidenční číslo pojištěnce	Identifikační číslo je v prostředí ČSSZ využíváno pro cizince, kteří dosud nemají přiděleno RČ; tvar EČP vychází z tvaru RČ.
EDS-A	Elektronický dávkový spis – archivní část	-
ES	Evropské společenství	-
HW	Hardware	-
IBM	International Business Machines	Mezinárodní firma v oboru IT
IČ	Identifikační číslo	-
IDV	Informace o dobách a výdělích	Jde o 1) část databáze nárokových podkladů, obsahuje informace o dobách a výdělích v jednotném XML tvaru nebo také 2) standardizovaná/pročištěná podoba JDV.
IKP	Individuální konto pojištěnce	-
IKP	Individuální konto pojištěnce	-

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

INP	Informace o nárokových podkladech	Oblast zpracování nárokových podkladů důchodového pojištění, technicky i soubor tabulek v databázi nárokových podkladů uchovávající informace o nárokových podkladech včetně ZDV.
IP	Integrační prostředí	-
IT	Informační technologie	-
IVK	Individuální výpis konta (pojištěnce)	-
JDV	Jednotná datová věta	Jednotná forma nárokových podkladů, jde o informace o dobách a výdělích ve tvaru XML dokumentu.
KE	Kmenové evidence	-
MS	Microsoft	-
NP	Nárokový podklad	-
NWORK	APV WORK převedené do prostředí .NET	Systém WORK převedený do prostředí .NET. Řešení je využíváno např. aplikací UI3001. Cílově by mělo toto řešení plně nahradit původní systém WORK.
OCR	Optical Character Recognition	Optické rozpoznávání znaků. Technologie převodu tištěných znaků do podoby počítačem zpracovatelného textu.
OSVČ	Osoba samostatně výdělečně činná	-
PDF	Portable Document Format	Formát dokumentů navržený a spravovaný firmou Adobe se zaměřením na věrné zobrazení a tisk dokumentu a jeho na přenositelnost mezi platformami (operačními systémy).
PKI	Public Key Infrastructure	Souhrn technických a organizačních opatření umožňujících autentizaci pomocí asymetrické kryptografie (pomocí privátního a veřejného klíče).
PNP	Prohlížení nárokových podkladů	Aplikace ČSSZ primárně určená k nahlížení na nárokové podklady osob.
PP	Produkční prostředí	-
RČ	Rodné číslo	-
SEC	Systém pro řízení přístupu v rámci DIGI	Subsystém pro řízení přístupu na základě autorizace pomocí uživatelských přihlašovacích údajů nebo certifikátů a pro správu parametrických vět.
SQL	Structured Query Language (strukturovaný dotazovací jazyk)	Standardizovaný dotazovací jazyk používaný pro práci s daty v relačních databázích.
SRD	Subsystém rozhodování o důchodech	Řešení ČSSZ sloužící k výpočtu přímých a pozůstalostních důchodů. Dříve bylo provozováno na Mainframe, nyní na SQ serverech.
SRD-A	Subsystém rozhodování o důchodech - archivní část	Archivní část aplikace SRD určené pro výpočet důchodu na ČSSZ. Obsahuje vytvořené OLDP, aktualizuje se jednou měsíčně na základě dat DB SRD.
SW	Software	Software – programové vybavení, programy Programové součásti systému, které využívají HW prostředky pro svůj běh. Příkladem může být webový prohlížeč Internet Explorer.
TP	Testovací prostředí	-
UI3001	Aplikace ČSSZ určená pro přípravu výpočtu a výpočet důchodových dávek	-
UI45_INP	Program využívaný pro přiřazování nárokových	Program pracovníků evidenčního oddělení určený pro práci s nárokovými podklady. Program je zaměřen na

Projekt „Personální zajištění procesů vytěžení informací pro vytváření a konsolidaci kmenových evidencí pojištěnců a jejich individuálních kont v návaznosti na základní registry veřejné správy-2.část“ je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského sociálního fondu

Registrační číslo projektu: CZ1.04/4.1.00/41.00002

	podkladů	přiřazování NP pojištěncům.
UIP	Program využívaný pro přípravu nárokových podkladů	Program UIP je určen pro referenty a aprobandy tzv. přípravného pracoviště. Toto pracoviště má za úkol připravit nárokové podklady pro další zpracování a vytváření IVK a IOLDP.
UIW	Uživatelská aplikace pro práci v systému WORK	-
VDPE	Výpis dob pojištění z evidence ČSSZ	-
VZ	Vyměřovací základ	-
WORK	Systém ČSSZ určený k řízení organizace práce v rámci důchodové agendy	-