

**POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK****Č. 264**

<b>Poskytovatel služby</b>	Asseco Central Europe, a. s., Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4
<b>Správce IS</b>	Digitální a informační agentura, Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3
<b>Objednatel</b>	Digitální a informační agentura, Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3
<b>Smlouva</b>	Smlouva o provozování RPP č. j.: SZR- 621-16/Ř-2021
<b>Číslo RFC</b>	<b>1232</b>
<b>Název RFC</b>	RPP - Úprava datových zpráv do formátu PDF/A-2b.
<b>Kategorie RFC</b>	1.) Change
<b>Číslo ticketu (Service Desk)</b>	139585
<b>Katalogový list</b>	<b>RPP05 – 89 MD objednávka</b>
<b>Typ odstavky</b>	ZR: „Zero“, AIS: „Zero“

**1. Identifikace vzniku požadavku**

Zadání požadavku do SD, číslo ticketu: 139585.

**2. Zadání požadované změny**

Změna na základě požadavku Správce RPP.

**Aktuální stav:**

V RPP je třeba upravit formát u souborů PDF automaticky generovaných v RPP a odesílaných z datové schránky RPP tak, že datové zprávy generované z RPP budou vždy v archivním formátu PDF/A-2b a vyšší.

**Úkol:**

V RPP upravit formát generovaných souborů PDF.

**3. Popis zajištění realizace změny**

Nastavení komponenty se službami pro převod PDF do archivního formátu. V komponentě se použije knihovna Spire.PDF for Java. Komponenta bude připravena na případný upgrade celého systému RPP na novější verzi JAVA a bude počítat i s případnou změnou architektury (tzn., nebude úzce závislá na stávající architektuře RPP).

Ke komponentě bude vytvořen adaptér, který se použije na všech místech, kde se nyní vytvářejí PDF. PDF se vytvoří stejným způsobem jako doposud, avšak před dalším zpracováním se prostřednictvím adaptéru PDF transformují do archivního formátu. Další zpracování PDF nesmí být ovlivněno změnou formátu PDF, tj. nesmí se měnit rozhraní ani služby pro práci s PDF.

Zapnutí generování PDF v archivním formátu bude řízeno parametrem – bude možné vypnout a zapnout transformaci podle potřeby testování.

Každá XML šablona PDF (cca 90 šablon) bude zkontrolována na výskyt manuálně definovaných fontů. Veškeré fonty se změny na standardní font „Arial“.

Každý typ PDF se vygeneruje:

1. bez archivního módu,
2. s archivním módem.

Vygenerovaná PDF se zkontrolují, zda v nich nejsou zásadní vizuální odlišnosti a každé PDF se zkontroluje, zda je archivní formát validní.

#### 4. Odhad pracnosti

Činnost	KL Role	Cena / MD	Pracnost MD	Cena celkem
Analýza	RPP05 Analytik	19 567,00	2,0	39 134,00
Prototyp	RPP05 Architekt	20 718,00	5,0	103 590,00
Implementace BE (Vytvoření komponenty v RPP)	RPP05 Programátor	17 265,00	20,0	345 300,00
Provedení změn v šablonách všech PDF	RPP05 Programátor	17 265,00	31,0	535 215,00
Testování	RPP05 Tester	17 265,00	26,0	448 890,00
Projektová a technologická podpora	RPP05 Projektový manažer	20 718,00	5,0	103 590,00
<b>Celkem:</b>	-	-	<b>89,0</b>	<b>1 575 719,00</b>

	Bez DPH v Kč	DPH v Kč	S DPH v Kč
<b>Cena celkem:</b>	<b>1 575 719,00</b>	<b>330 900,99</b>	<b>1 906 619,99</b>

Poznámka: Článek 4.1.2 Smlouvy „Cena služeb na objednávku“, Katalogový list RPP 05 „Další služby nad rámec paušálů“ – tento KL v rámci tohoto PnČ neslouží k pracím, které vedou k navýšení stávajících funkcionalit, a tedy k technickému zhodnocení IS dle vyhlášky č. 410/2009 Sb., k provedení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů pro vybrané jednotky. V rámci PnČ č. 264 nebudou prováděny žádné rozvojové činnosti.

Poskytovatel služby (dále jen „Asseco“) bere na vědomí, že předmět plnění tohoto PnČ č. 264 je spolufinancován z fondů Evropské unie, konkrétně z programu Národní plán obnovy (dále jen „NPO“), v rámci pilíře Digitální transformace, pro projekt, který byl zahrnut do projektu s názvem „Budování referenčního rozhraní propojeného datového fondu“ (dále jen „projekt“) s registračním číslem projektu: CZ.31.1.01/MV/22\_22/0000022. Asseco v této souvislosti bere na vědomí, že je povinen plnit některé další povinnosti vyplývající z podmínek realizace projektu, a to uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací poskytnutého plnění dle tohoto PnČ č. 264, včetně všech účetních dokladů, nejméně po dobu 10 let ode dne schválení závěrečné zprávy o projektu, s tím, že o datu jejího schválení bude Asseco ze strany DIA informován po skončení projektu.

Faktura za plnění dle tohoto PnČ č. 264 bude obsahovat údaje o názvu projektu a registrační číslo projektu, viz identifikace výše.

## 5. Návrh harmonogramu změnového požadavku

Nasazení do produkčního prostředí: 15.12.2023

Termín dodání může být prodloužen v případě neposkytnutí nezbytné součinnosti dle bodu 9. tohoto PnČ, nebo z dalších důvodů na straně objednatele. Nejzazší termín dodání je však 31.12.2023.

## 6. Návrh testovacího scénáře

Kontrola funkčnosti dle zadání požadavku.

Testovací scénář: RPP\_UAT\_RFC\_1232 - Formát PDF-A-2b

## 7. Výstupy změnového požadavku

Změna dle zadání – úprava generování souborů PDF do archivního formátu PDF/A-2b.

## 8. Akceptační kritéria, způsob ověření na produkci

Akceptace na základě otestování funkčnosti dle testovacího scénáře.

## 9. Požadavky na součinnosti

Žádné.

## 10. Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace

Změny budou zavedeny do uživatelské dokumentace.

### Náklady na podporu provozu IS:

Úpravy služeb definované v čl. 3. „Popis zajištění realizace změny“ tohoto PnČ nebudou generovat další dodatečné finanční prostředky na podporu provozu daného IS.

## 11. Dopady na bezpečnost IS / dopady do bezpečnostní dokumentace

Změny nemají vliv na bezpečnost IS a bezpečnostní dokumentaci.

