

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK

Č. 72

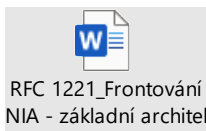
Poskytovatel služby	Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s.p.
Správce IS	Digitální a informační agentura, Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3
Objednatel	Digitální a informační agentura, Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3
Smlouva	Dílní smlouva č. 1 na podporu provozu Informačního systému Národní bod pro identifikaci a autentizaci
Číslo RFC DIA	1314
Název RFC DIA	Frontování na vstupu NIA – realizační část
Kategorie RFC	Konfigurace
Číslo ticketu (Service Desk)	153193
Katalogový list	NIA 13 - objednávka
Typ odstavky	0

1. Identifikace vzniku požadavku

Service Desk 153193 – Nacenení NIA – Frontování na vstupu NIA – realizační část.

2. Zadání požadované změny

Zadání požadované změny vychází z výstupu RFC 1221 – Analýza k frontování na vstupu NIA. Konkrétně se jedná o popis architektury a základního chování v příloženém dokumentu *RFC 1221_Frontování NIA – základní architektura.docx*.



Zadání zároveň vychází z kapitol 1–3 Detailní technické specifikace obsažené v příloženém dokumentu *Detailní technická specifikace_Frontování.docx*.



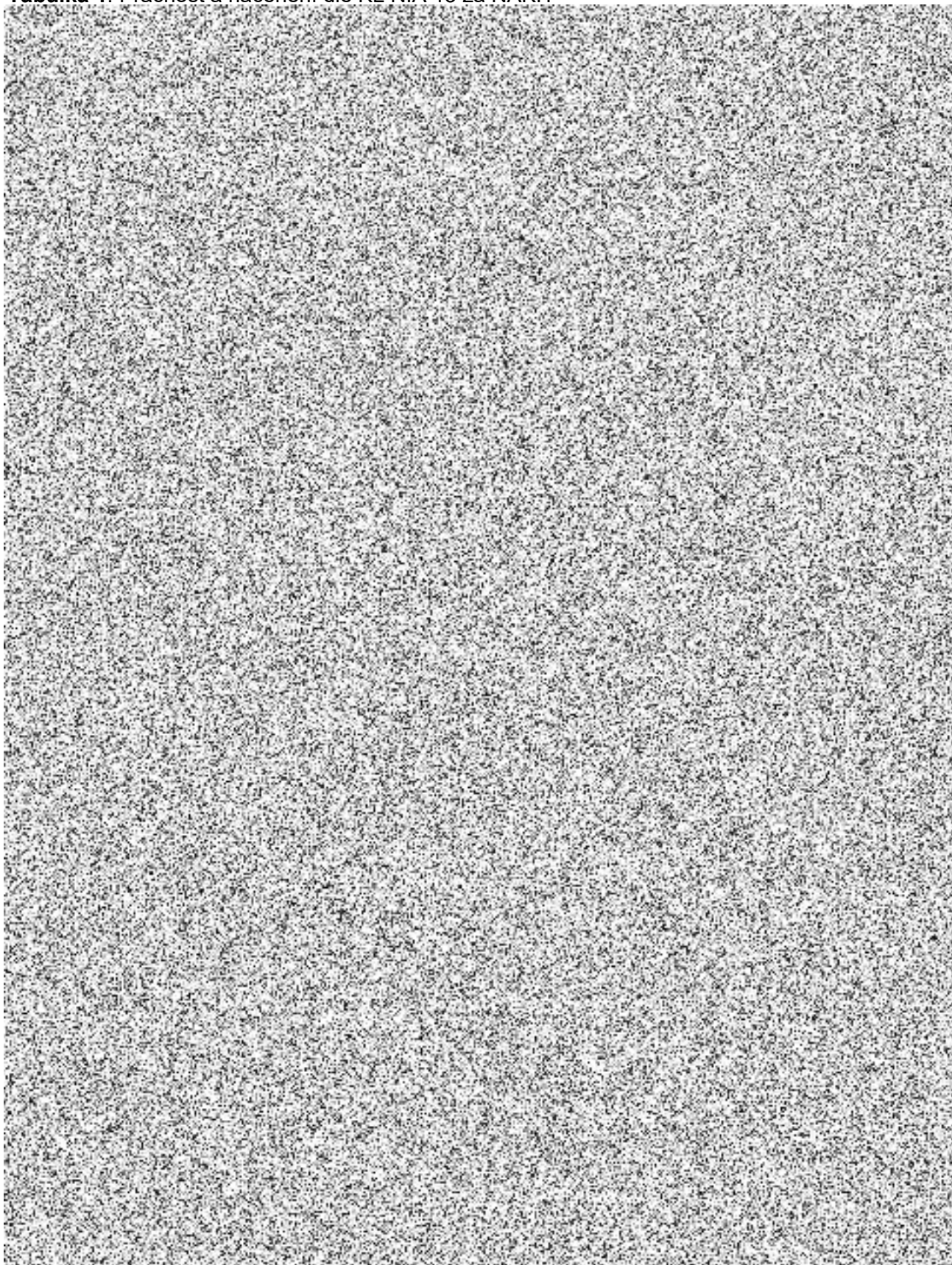
3. Popis zajištění realizace změny

Realizace bude řešena dle popisů uvedených v dokumentech výše, konkrétně dle *RFC 1221_Frontování NIA – základní architektura.docx* a dle kapitol 4–6 Detailní technické specifikace obsažené v příloženém dokumentu *Detailní technická specifikace_Frontování.docx*.



4. Odhad pracnosti

Tabulka 1. Pracnost a nacenění dle KL NIA 13 za NAKIT





Tabulka 2. Celkem dle rolí za NAKIT

Celkem		422 291,06	88 681,12	510 972,18
--------	--	------------	-----------	------------

Tabulka 3. Pracnost dle klientské služby KL NIA 13 (nacenění dodavatele poskytovatele Neurodot)

Celkem			1 513 600,00	317 856,00	1 831 456,00
---------------	--	--	---------------------	-------------------	---------------------

Tabulka 4. Celková částka RFC 1314 NAKIT a dodavatel Neurodot

Pracnost celého RFC 1314	Cena v Kč bez DPH	DPH	Cena v Kč s DPH
Neurodot	1 513 600,00	317 856,00	1 831 456,00
NAKIT	422 291,06	88 681,12	510 972,18
Celkem	1 935 891,06	406 537,12	2 342 428,18

Poskytovatel služby (dále jen „NAKIT“) bere na vědomí, že předmět plnění tohoto PnČ č. 72 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 „Rozvoj IS NIA“ (dále jen „projekt“) s registračním číslem projektu: CZ.31.1.01/MV/22_14/0000014. NAKIT 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. 72, včetně všech účetních dokladů, nejméně po dobu 10 let ode dne schválení závěrečné zprávy o projektu, s tím, že o datu jejího schválení bude NAKIT ze strany DIA informován po skončení projektu.

Faktura za plnění dle tohoto PnČ č. 72 bude obsahovat údaje o názvu projektu a registrační číslo projektu, viz identifikace výše.

5. Návrh harmonogramu změnového požadavku

Dodávka bude dodána do 31.05.2024. Termín dodání může být prodloužen v případě neposkytnutí nezbytné součinnosti dle bodu 9. tohoto PnČ, nebo z dalších důvodů na straně objednatele do 31.12.2024.

6. Návrh testovacího scénáře

- Ověřit, že dojde ke spuštění frontování u SePa, který není na whitelistu a je zátěž.
- Ověřit, že nedojde ke spuštění frontování u SePa, který není na whitelistu a není zátěž.
- Ověřit, že dojde ke spuštění frontování u SePa, který není na whitelistu a je zátěž – odchod z fronty (NEG).
- Ověření GUI stránky
- Ověřit, že nedojde ke spuštění frontování u SePa, který je na whitelistu.
- Ověření frontování průběžně, se změnou parametrů a přidání nebo odebrání SeP z/do whitelistu.

7. Výstupy změnového požadavku:

Dodávaný frontovací systém se bude skládat z:

- Části pro sběr telemetrických dat (performance counters).
- Application Insights pro ukládání a získávání telemetrických dat.

- Funkcí pro výběr hodnot performance counters anebo dalších metrik z AI.
- Funkce s rozhodovací logikou, která na základě vybraných hodnot bude určovat stav systému.
- Azure Table Storage. Tabulky budou sloužit pro ukládání výsledků rozhodování, stav fronty apod. Z těchto tabulek budou čerpat data další komponenty, které budou řídit frontu a další rozhodování.
- Microservice Logika fronty. Tento microservice bude provozován v datových serverech a bude volán z FPSTS.
- FPSTS – NIA Federation provider bude komunikovat se službou Logika fronty a na základě odpovědi bude uživatelé dále pouštět k přihlášení anebo je bude přesměřovávat do fronty.
- UI Fronty, bude aplikace provozována v Azure App Service, která bude zajišťovat grafické rozhraní fronty a ve spolupráci s vlastní logikou a Azure Table Storage bude rozhodovat o uvolnění uživatele z fronty a bude provádět přesměrování na FPSTS.

8. Akceptační kritéria, způsob ověření na produkci

- Ověření, že nasazený systém frontování je v PROD funkční. Akceptační kroky budou provedeny následovně:
 - Manuální nastavení příznaku vynuceného frontování do vybraného prohlížeče
 - Provedený pokus o přihlášení na libovolného SeP
 - Ověření, že uživatel byl přesměrován na stránku fronty
 - Kontrola, že stránka fronty se zobrazuje správně
 - Kontrola, že fronta, po časovém odpočtu, přesměruje uživatele zpět do procesu přihlášení NIA
 - Uživatel dokončí přihlášení a následně i odhlášení
- Kontrola /úprava dokumentace (obsahuje aktuální stav po nasazení systému frontování do PROD)

9. Požadavky na součinnosti

Viz dle harmonogramu, kde je vyznačená DIA a Catta.

10. Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace / dopady na finanční prostředky na podporu provozu daného IS

Služby 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

Bezpečnostní politika NIA aktualizovaná na základě provedené rozdílové analýzy rizik s přihlédnutím k požadavkům:

- zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti
 - a návazné vyhl. č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti
- Zdrojové kódy
 - Úprava provozní dokumentace
 - Popisy testovacích scénářů
 - Protokoly o provedení testovacích scénářů
 - Součástí dodávky díla je dále školení, nasazení a penetrační test, které budou probíhat.

