

# POKYN č.8 - ke smlouvě DIL/31/04/000102/2021

Zhotovitel	Asseco Central Europe, a.s. IČO: 27074358,
Objednatel	Hlavní město Praha Mariánské náměstí 2/2, PSČ 11001 Praha 7 IČO: 00064581
Zakázka (č. smlouvy Objednatele, název)	Číslo smlouvy Objednatele DIL/31/04/000102/2021 Centrální Systém Pečetění elektronických dokumentů v souladu s nařízením eIDAS a jeho integrace do IS MHMP, MČ a městských organizací“
Odpovědný pracovník Objednatele	Mgr. Jiří Károly
Odpovědný pracovník Zhotovitele	Ing. David Šindelář
Číslo pokynu	Pokyn č.8

## Specifikace plnění

- **Popis stávajícího stavu ze smlouvy**
  - V rámci projektu CESYP je po změně poskytovatele využíváno přímého napojení na službu TSA (časová razítka) přímo na službu vystavenou v Internetu. Tato změna oproti minulému poskytovateli není provedena dostatečně robustně a v rámci provozu se vyskytují chyby.
  - Na produkčním prostředí se ukázalo, že výkonnost způsobů připojení zcela nedostačující a zpomaluje celkově služby CESYP
  - dále je nutné centralizovat místo odběru časových razítek, a to vystavením samotné služby od CESYP na integrační platformu, kde tuto službu můžou využívat jednotlivé subjekty, bez nutnosti dalších přeintegrací
- **Cíl řešení – čeho chceme tímto požadavkem dosáhnout**
  - Bude provedena úprava stávající infrastruktury
  - Vystavení služby na ESB
    - Původci dat se integrují na ESB a budou čerpat časová razítka z prostředí CESYP
  - Příprava reportu čerpání časových razítek poskytované pro jednotlivé subjekty.
  - Testování
  - Integrační testy
  - Koordinace přepnutí na novou službu TSA

## Technický popis řešení:

1. Bude vytvořena část CESYP, která bude zahrnovat PROXY servery TSA s aplikací od společnosti Eidentity a dalších kvalifikovaných poskytovatelů TSA. Tato aplikace prošla mnohými změnami, kde tou hlavní byl upgrade na nový operační systém z důvodu bezpečnosti a migrace do nové lokality v rámci MHMP. V rámci tohoto požadavku vzniknou nové servery, který ponese nastavení na nového kvalifikovaného poskytovatele časových razítek. Původní servery zůstanou zachovalí z důvodu možné návratu k původnímu

poskytovali časových razítek. Z tohoto důvodu bude nutná rekonfigurace systému a otestování funkčnosti při napojení na TSA I.CA. Po konfiguraci a otestování bude pouze přepnut NLB na nové TSA servery a cílový původci dat nic nemusí měnit.

- MHMP – konfigurace stávající infrastruktury
- TSIT - provede konfiguraci OS
- TSIT - provede instalaci aplikace Odpovídač od eidentity
- TSIT - provede instalaci DB prostředí
- MHMP - dodá součinnost od I.CA a to
  - TSP Policy, TSP Algorithms URL CRL, URL TSA, Přihlašovací údaje k odběru časových razítek
- TSIT - konfiguruje Odpovídač na služby I.CA
- TSIT - provede test čerpání razítek a plnou funkčnost TSA
- TSIT - zmigruje data z aktuálního TSA
- TSIT – příprava statistik čerpání časových razítek (celkem za jednotlivý subjekt a za celek na měsíční bázi)
- TSIT – zapojení do monitoringu MHMP – kontrola nastavení sledovaných hodnot a transakcí
- TSIT – součinnost při nastavení služby v Servicedesku MHMP
- TSIT - součinnost při nastavení služby pro MHMP a MČ (v rozsahu 10 subjektů)
- TSIT – vytvoří dokumentaci

#### **Integrace původců dat:**

1. Původce dat požádá přes HelpDesk o přístup k časovým razítkům, kde vyplní informace o volaném systému. HelpDesk je poté zaslán do společnosti Techniserv IT.
2. Společnost Techniserv IT provede registraci systému na serverech TSA a předá informaci ESB.
3. Původce dat nastaví zasláné parametry do aplikace a zahájí čerpání časových razítek.
4. Všechny zasláné požadavky se budou ověřovat na ESB, kde sběrnice vždy ověří uživatele pomocí webových služeb, které budou vystaveny na proxy serverech. Proxy servery vrátí ověření a pokud bude kladné, tak ESB zašle celý request o časové razítko na PROXY servery. V opačném případě bude uživatel informován.

- **Důvody a popis toho co se bude měnit (práce)**
  - Přesun do nového DC
  - Zvýšení výkonu serveru
  - Zrychlení výkonnosti při odběru TSA
- **Způsob předvedení – např. dle akceptačního scénáře + příložený nahrávky**
  - Předvedení funkčnosti řešení prostřednictvím prezentace/ukázky na základě akceptačního scénáře

**Požadovaný termín zahájení a případně ukončení poskytování Plnění:**

Datum zahájení je považován datum podpisu Pokynu (= T), datum ukončení je T+ 80dní.

**Celková předpokládaná cena za Plnění**

Objednatel předpokládá rozsah Plnění a cena:

Cena v Kč bez DPH za jednotku (člověkoden)	Počet MD (8h)
8.000,-	45
Celkem bez DPH:	360 000
Celkem s DPH:	435 600

.....  
Ing. David Šindelář

.....  
Mgr. Jiří Károly