

OBJEDNÁVKA

Rozvojové služby

OBJ2026254**SPCSS-02853/2026**

Objednatel		Poskytovatel			
Název	Státní pokladna Centrum sdílených služeb, s. p.	Název	CGI IT Czech Republic s.r.o.		
Sídlo	Na Vápence 915/14 130 00 Praha 3 - Žižkov	Sídlo	Laurinova 2800/4 155 00 Praha - Stodůlky		
IČO	3630919	IČO	62412388		
DIČ	CZ03630919	DIČ	CZ62412388		
Vystavil		Smlouva (dále jen „Smlouva“)	SML2025052		
Na základě	VZ2024055-02, žádanky č. 260281	Nabídka (dále jen „Nabídka“)	01/2026		
Kontaktní os.		Kontaktní os.			
Telefon		Telefon			
E-mail		E-mail			
Název plnění	Úprava KR – změna verze knihovny DSS				
Objednatel objednává od Poskytovatele následující položky:					
P. č.	Popis	Množství	MJ	Cena za jednotku v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
1	Úprava KR – změna verze knihovny DSS	4,50	ČD	13 500 Kč	60 750,00 Kč
Celkem					60 750,00 Kč
Specifikace plnění	Předmětem rozvojového požadavku je instalace nové verze knihovny DSS, její integrace do systému a ověření její správné činnosti na všech prostředích AISG KR. Evropská komise od 29.4.2026 změní formát tzv. trust listů z verze 5 na verzi 6. Trust listy jsou v systému AISG KR používány k ověřování elektronických pečeti, kterými jsou opatřeny datové balíčky, které zasílají provozovatelé hazardních her. Ověření podpisu je prvním krokem při přijetí a zpracování reportů. Ověření podpisu využívá certifikáty certifikačních autorit, které načítá z trust listů, které vydává Evropská komise. Jedná se o standardní postup pro ověřování podpisů podle eIDAS. Ke změně formátu trust listů dochází v souvislosti s aktualizací eIDAS tzv. eIDAS2. V AISG KR jsou integrovány knihovny DSS, jejichž vývoj zajišťuje Evropská komise. Vzhledem k povaze služby Evropská komise rozhodla, že nebude žádné přechodné období, ale že v konkrétní den a hodinu dojde ke změně formátu trust listů. V AISG KR je implementována verze DSS 6.0, která pracuje s verzí 5 trust listů a trust listy v6 nebude schopna načíst. Pokud nedojde k načtení trust listů, nebude možné ověřit podpisy balíčků a zpracování se zastaví. Bez provedení změny tedy od 29.4.2026 dojde k zastavení příjmu dat. K dispozici je nová verze knihovny DSS, která ve verzi 6.0.1 podporuje zpracování trust listu v6. Upgrade knihovny v systému AISG KR ze současné verze 6.0 na novou verzi 6.0.1 je předmětem popisované změny.				
Termín plnění	do 10 pracovních dnů od účinnosti Objednávky				
Místo plnění	Místem plnění je hlavní město Praha, zejm. pak sídlo Objednatele uvedené v záhlaví této Smlouvy a Středočeský kraj, zejm. pak datové centrum Zeleneč na adrese Čsl. Armády 1060, 250 91 Zeleneč (to vše dále jednotlivě jen „Místo plnění“ nebo společně dále jen „Místa plnění“), nedohodnou-li se Smluvní strany písemně jinak.				
Poznámka	Nedílnou součástí objednávky je Příloha č. 1 - Úprava KR – změna verze knihovny DSS. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany uvádějí, že v případě rozporu má znění těla Objednávky přednost před přílohami Objednávky				
Za Objednatele		Za Poskytovatele			
Jméno, příjmení		Jméno, příjmení			
Datum a podpis		Datum a podpis			
Schválil(a)					
Datum a podpis					
Schválil(a)					
Datum a podpis					

Příloha - Úprava KR – změna verze knihovny DSS

1 Úvod

Evropská komise od 29.4.2026 změní formát tzv. trust listů z verze 5 na verzi 6. Trust listy jsou v systému AISG KR používány k ověřování elektronických pečeti, kterými jsou opatřeny datové balíčky, které zasílají provozovatelé hazardních her. Ověření podpisu je prvním krokem při přijetí a zpracování reportů. Ověření podpisu využívá certifikáty certifikačních autorit, které načítá z trust listů, které vydává Evropská komise. Jedná se o standardní postup pro ověřování podpisů podle eIDAS. Ke změně formátu trust listů dochází v souvislosti s aktualizací eIDAS tzv. eIDAS2.

2 Předmět rozvojové činnosti

Předmětem rozvojového požadavku je instalace nové verze knihovny DSS, její integrace do systému a ověření její správné činnosti na všech prostředích AISG KR.

3 Cíl rozvojové činnosti

Cílem rozvojové činnosti je změna chování systému AISG KR – systém bude schopen pracovat s novou verzí trust listu v6.

4 Aktuální stav

Open source knihovna DSS, vyvíjená Evropskou komisí, umožňuje vytváření, rozšiřování a ověřování elektronických podpisů a elektronických pečeti tak, aby byly plně v souladu s evropskou legislativou, zejména s nařízením eIDAS. V AISG KR je implementována verze DSS 6.0, která pracuje s verzí 5 trust listů a s trust listy v6 neumí pracovat.

K dispozici je nová verze knihovny DSS, která ve verzi 6.0.1 podporuje zpracování trust listu v6.

Bez implementace nové verze knihovny nebude AISG KR po 29.4.2026 umět načítat nový formát trust listů v6, nebude možné ověřit podpisy balíčků a zastaví se zpracování balíčků dat od provozovatelů hazardních her.

5 Cílový stav

Po dosažení cílového stavu bude ve všech prostředích AISG KR implementována DSS 6.0.1, která umožní práci s novými trust listy v6 a v konečném důsledku bude možné zpracovávat balíčky dat od provozovatelů hazardních her i po 29.4.2026.

6 Prostředí použité v rozvojové činnosti

Úpravy kódu budou probíhat na lokálním prostředí vývojáře nad repository GitLab.

Upravený kód bude nasazen na TEST prostředí AISG KR, kde proběhne testování.

Po dokončení testů bude nový build nasazen na PG KR.

Následně bude nový build nasazen na PROD KR.

7 Předpoklady a omezení

Předpokladem dodávky je dostupnost prostředí TEST, PG a PROD a gitlab pro pracovníky dodavatele. Prostředí musí být připravena ve stavu vhodném pro porovedení sestavení a nasazení komponent. Z prostředí TEST musí být dostupné stahování testovacích dat komise.

Pokud nedošlo ke změně nastavení jednotlivých prostředí AISG KR, jsou tyto předpoklady splněny.

Implementace bude provedena a ověřena v rozsahu umělých dat poskytovaných komisí. V době implementace nebudou dostupná produkční data nové verze trust listů.

8 Navržený postup

Provedeme upgrade knihovny modifikací konfigurace závislostí ve zdrojovém kódu a sestavíme systém.

Upravíme konfigurace systému tak, aby bylo možné ověřit použití testovacích trustlistů vydaných komisí.

Provedeme test porozumění nové verzi trust listů.

Provedeme regresní test funkčnosti.

Případné problémy na testovacím prostředí odladíme.

Provedeme nasazení na PG

Budeme sledovat, zda PG prostředí nadále pracuje bez problémů

Provedem nasazení na PROD.

Budeme sledovat, zda PROD prostředí nadále pracuje bez problémů

Po 28.4. provedeme kontrolu, zda PROD prostředí pracuje dle očekávání.

9 Hlavní přínosy rozvojové činnosti

Hlavním přínosem rozvojové činnosti je zachování funkčnosti systému AISG KR i po 29.4.2026, kdy Evropská komise začne vydávat nový formát trust listů.

10 Součinnost

Objednatel (Státní pokladna, Centrum sdílených služeb, s. p.) bude v případě potřeby poskytovat součinnost při analýze a testování funkcionalit. Součinnost bude poskytována formou jednání, předání připomínek, součinností při jejich vypořádání a testování.

11 Časová náročnost

Činnost	Role	Množství
Úprava kódu a nasazení na TEST KR	Aplikační architekt KR	0,5
Testování	Aplikační architekt KR	2,0
Build/Implementace PG KR	Aplikační architekt KR	0,5
Build/Implementace PROD KR	Aplikační architekt KR	0,5
Pohotovost po nasazení na PG/PROD KR	Aplikační architekt KR	0,5
Dokumentace	Aplikační architekt KR	0,5
Celkem	---	4,5

12 Harmonogram

Činnost	Termín	Aktéři
Úprava kódu a nasazení na TEST Návrh testů a provedení testů s novou verzí trust listu na TEST / unit test	13.-17.4.2026	CGI (SPCSS součinnost)
Build, nasazení a dohled na PG	20.-24.4.2026	CGI (SPCSS součinnost)
Build, nasazení a dohled na PROD	27.4.2026	CGI (SPCSS součinnost)

13 Akceptační kritéria

Akceptační kritéria:

-
- Knihovna DSS 6.0.1 je úspěšně nasazena a integrována ve všech 3 prostředích AISG KR
 - Všechna 3 prostředí AISG KR umí pracovat s novou verzí trust list v6.

14 Dokumentace

Bude provedena revize a bude-li potřeba také aktualizace stávající dokumentace.

15 Závěrečná zpráva/Analytický dokument

Dodavatel zpracuje stručnou Závěrečnou zprávu, ve které popíše průběh vývoje, implementace, testování a nasazení upravených komponent do jednotlivých prostředí.

16 Implementace

Implementace proběhne formou standardního nasazení nového buildu do jednotlivých prostředí AISG KR.

17 Testování

Plánované testy:

- Lokální prostředí vývojáře:
 - o sestavení aplikace - cíl: úspěšné sestavení
 - o základní unit testy ověřování podpisu - cíl: unit testy bez chyb
- TEST prostředí:
 - o nasazení do prostředí - cíl: úspěšné sestavení a spuštění v TEST prostředí, funkční systém
 - o test procesu ověření s použitím TL v6 - cíl: stažení a úspěšné použití TL v6
- PG prostředí:
 - o nasazení do prostředí - cíl: úspěšné sestavení a spuštění v PG prostředí, funkční systém
 - o běžný provoz PG - cíl: provoz bez chyb po nasazení