Příloha č. 4 zadávací dokumentace k veřejné zakázce

# TECHNICKÁ SPECIFIKACE

# Rozšíření IDM

# Základní požadavky na požadovaný systém:

Připojení systému ACS (Software správy elektronické kontroly vstupů) firmy GoldCard do systému Identity managementu ACIDENTITA dodavatele Aricoma.

# Požadavky na napojení:

Komunikace mezi systémy IDM ACIDENTITA a ACS GOLDCARD bude probíhat prostřednictvím REST služeb systému ACS GOLDCARD.

Synchronizace se bude skládat ze dvou synchronizovaných systémů: vstupní a výstupní.

Vstupní synchronizace bude sloužit pro dotažení kategorii, které budou uloženy jako aplikační role v IDM.

Výstupní synchronizace bude synchronizovat organizační jednotky, uživatele a kategorie uživatelů.

V rámci napojení proběhne aktualizace sytému ACS GCS7900 na ACS GCS8000

# Harmonogram implementace:

## **Solution Design (2 týdny)**

## Základní instalace ACS (4 týdny)

## Konfigurace ACS a napojení na IDM (4 týdny)

## Pilotní a testovací provoz + optimalizace (2 týdny)

# Popis aktivit v jednotlivých fázích

## Solution Design

## Analýza současného stavu

* + Zmapování stávajícího prostředí a nastavení ACS.
	+ Zjištění konkrétních požadavků na napojení ACS na IDM

## Návrh architektury a postupů

* + Definice cílové architektury, způsob nasazení propojení ACS a IDM
	+ Návrh aktualizace a přenos konfigurace stávajícího ACS
	+ Určení potřebných licencí a rozsahu podpory.

## Dokumentace a schválení designu

* + Zpracování dokumentu „Solution Design“, který popisuje technické i procesní detaily
	+ Schválení řešení se zadavatelem.

Výstup: Schválený projektový a technický design (Solution Design).

## Dodávka licencí a základní instalace

## Objednání a dodání licencí

* + Zajištění licencí ACS GCS8000 pro požadovaný počet zařízení

## Základní instalace ACS serveru

* + Nasazení (on-premises) a prvotní konfigurace ACS GCS8000.
	+ Přenos konfigurace z původního ACS GCS7900 do ACS GCS8000.
	+ Kontrola systému pro ověření funkčnosti.

## Kontrola funkčnosti

* + Ověření základní komunikace zařízení s IDM serverem.
	+ Základní test přihlášení do administrátorské konzole ACS GCS8000.
	+ Testovací přenos z ACS do IDM (synchronizace přístupových kategorií)
	+ Testovací přenos z IDM do ACS (synchronizace uživatelů a přidělení přístupových kategorií, synchronizace organizační struktury)

Výstup: Licenčně pokryté a nainstalované ACS GCS8000 řešení v základní funkční podobě s napojením na IDM.

# 3. Konfigurace ACS a IDM zaškolení administrátorů

### **Podrobná konfigurace**

* + Nastavení přenosů uživatelů a přidělení přístupových kategorií, synchronizace organizační struktury
	+ Konfigurace technologie sítě komunikace s jednotlivými přístupovými body a řídícími členy
	+ Konfigurace a nastavení přístupových kategorií

### **Testování a pilotní nasazení první skupiny uživatelů**

* + Ověření přenosů uživatelů a přidělení přístupových kategorií.
	+ Ověření přenosů přístupových kategorií do IDM
	+ Ověření přenosů organizační struktury z IDM do ACS
	+ Ověření přenosů přístupových oprávnění z ACS do řídících členů
	+ Řešení počátečních problémů.

### **Školení administrátorů (1 MD)**

* + Zaškolení technického týmu pro správu systému ACS a synchronizaci s IDM

Výstup: Plně nakonfigurovaná ACS platforma se synchronizací s IDM a proškolení administrátoři.

# 4. Akceptace a předání

### **Akceptace a předání do rutinního provozu**

* + Vyhodnocení pilotního provozu, formální akceptace řešení zadavatelem.
	+ Potvrzení, že řešení plní všechny definované požadavky.
	+ Formální předání řešení zadavateli pro každodenní využití napříč organizací.

Výstup: Akceptované a optimalizované ACS řešení s napojením na IDM připravené pro široké nasazení. Předání řešení zadavateli pro každodenní využití.

# 5. Služby podpory (SLA)

Provozní podporu systému ACS zabezpečuje společnost GOLDCARD s.r.o. za podmínek stanovených ve smlouvě o systémové podpoře identifikačního systému č. 103/2023/GCsp ze dne 1.1.2025.