

PROPUNERE TEHNICĂ

Către: **Î.S. „Calea Ferată din Moldova”**

Codul fiscal/IDNO: **1002600001257**

Adresa: **str. Vlaicu Pîrcălab nr. 48, mun. Chișinău, MD-2012, Republica Moldova**

Ofertant: GHESAR SRL

Referitor la: Achiziția de servicii de instalare sisteme de supraveghere video (ID: ocds-b3wdp1-MD-1774522001430)

1. Declarație de Conformitate

Prin prezenta, GHESAR SRL confirmă că propunerea tehnică prezentată respectă în totalitate cerințele de calificare și specificațiile tehnice prevăzute în Caietul de sarcini. Toate echipamentele propuse sunt compatibile cu sistemul de management video existent, **Genetec Security Center 5.13**, utilizat de centrul de monitorizare al Î.S. „Calea Ferată din Moldova”.

2. Descrierea Echipamentelor Propuse

Conform Anexei nr. 1, echipamentele selectate asigură performanța tehnică solicitată:

Nr.	Echipament	Specificații Principale / Model
1	Camere IP 4MP	XNO-C7083R - C7083R_20260202_EN_110228.pdf
2	Camere PTZ 4MP	DS-2DE7A432IWG-EB (4Mpx 32x Zoom)
3	Camere IP 8MP	QNO-C9083R - DataSheet_QNO-C9083R_20260130_EN_084257.pdf
4	Stocare	HDD Hikvision 6TB (24/7) și carduri microSD (256/512GB)
5	Echipament Rețea	Switch-uri industriale PoE+ (DS-3T0310HP)
6	Protecție	UPS APC Easy (1000VA/600W) + Dulapuri IP66

3. Integrare și Software

- **Integrare Genetec:** GHESAR SRL garantează integrarea completă a echipamentelor în Genetec Security Center 5.13.

- **Licențiere:** Toate licențele necesare pentru conectarea camerelor (GSC-OM-E-1C sau echivalent) sunt incluse în ofertă și corespund strict numărului de canale furnizate.
- **Protocoale:** Echipamentele suportă standardele deschise ONVIF (Profile S, T) pentru interoperabilitate.

4. Metodologie de Implementare

- **Instalare:** Lucrările vor fi executate de brigăzi proprii de montatori și specialiști IT certificați.
- **Cablare:** Utilizarea cablurilor FTP cat. 5e ecranate de exterior pentru linii aeriene și cablu optic dielectric autoportant (ADSS).
- **Autonomie:** Fiecare punct de instalare va fi dotat cu UPS pentru asigurarea unei autonomii de cel puțin 1 oră în caz de întrerupere a alimentării.

5. Garanție și Suport Tehnic

- **Termen:** GHESAR SRL oferă o garanție de **24 de luni** pentru toate echipamentele și lucrările de instalare, calculată de la data semnării actului de recepție finală.
- **Servicii incluse:** Garanția acoperă înlocuirea componentelor defecte și deplasarea specialiștilor la obiect în timp util.

6. Calificări și Certificări

- **Experiență:** Compania deține peste 3 ani de experiență în instalarea sistemelor de securitate.
- **Calitate:** Compania deține certificarea ISO 27001.
- **Autorizare:** Se va prezenta Scrisoarea de Autorizare de la Producător (MAF) pentru confirmarea dreptului de a furniza, instala și întreține echipamentele propuse.