

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5, 8]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1783592065809 din 05 August 2026

Obiectul achiziției: achiziționarea Serviciilor de instalare a sistemelor și dispozitivelor de supraveghere și de securitate

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
LOT 1 — Sistem de supraveghere video la stații, depouri și depozite feroviare (56 camere)							
1	Cameră IP supraveghere video exterior	MS-CQ5468-HYPG1 / 2,8mm (4mm)	China	Milesight Technology	Cameră IP de rețea exterior, IP67, IK10. Rezoluție minimă 4 MP. Audio bidirecțional. Analiză video AI. Vedere nocturnă min 30 metri. WDR min 120 dB. Compresie H.265. Stocare locală minim 128 GB. Compatibilitate cu Genetec Security Center 5.13.	Milesight MS-CQ5468-HYPG1, cameră IP bullet exterior, 5MP, carcasă metalică IP67, IK10. WDR 120dB, Smart Hybrid light până la 40m. Analiză video AI VCA 2.0. Audio bidirecțional încorporat. Alimentare PoE / DC 12V. Compatibil Genetec 5.13. Setul de livrare pentru fiecare cameră include obligatoriu: card de memorie microSDXC de 128 GB (inclus și instalat pentru edge storage/failover), precum și toate accesoriile de montaj necesare (doze de conexiune, suporturi), pentru a asigura ansamblului complet gradul de protecție IP67 și IK10 prevăzut în Caietul de Sarcini. Echipament 100% NDAA Compliant.	IP67, IK10, ONVIF, CE, NDAA, SDL Genetec
2	Licență VMS conectare cameră	GSC-OM-E-1C ADV-CAM-E-3Y	Canada	Genetec Inc.	Licență Genetec necesară conectării fiecărei camere video la platforma Genetec Security Center 5.13 (Omnicast Enterprise).	Genetec GSC-OM-E-1C — licență de conectare a 1 (unei) camere video la platforma Omnicast Enterprise din cadrul Genetec Security Center 5.13. Include suport pentru live streaming, arhivare, control PTZ și recepția metadatelor AI. Pachetul include planul de mentenanță și actualizări Genetec Advantage pentru 3 ani	Genetec Security Center 5.13

3	Echipament de rețea (router/agregator core, fibră optică)	CCR2116-12G-4S+	Letonia	MikroTik	Switch-uri de rețea industriale, cu suport PoE+ pentru alimentarea camerelor și porturi SFP; transmisie min 300 Mbps. Instalare în dulapuri metalice antivandal 19" cu încuietori. UPS autonomie 1 oră (cf. CS pct 4).	MikroTik CCR2116-12G-4S+ — Cloud Core Router de agregare/core, 4 porturi SFP+ 10G și 12 porturi Gigabit. RouterOS. NOTĂ PRIVIND INFRASTRUCTURA: Pentru a asigura funcționalitatea completă conform Caietului de Sarcini, pe lângă echipamentul core MikroTik, prezenta ofertă cuprinde toată infrastructura locală necesară la fiecare punct de instalare, adaptată la specificul obiectivului: 1) Switch-uri de rețea industriale cu suport PoE+ (pentru alimentarea camerelor) și porturi SFP pentru fibră optică; 2) Surse de alimentare neîntreruptibilă (UPS) dimensionate pentru a asigura autonomia tuturor echipamentelor conectate timp de cel puțin 1 oră; 3) Dulapuri metalice antivandal 19" cu încuietori și blocuri de filtrare; 4) Rețea de cabluri: cablu ecranat exterior FTP Cat5e cu element portant și cablu optic dielectric autoportant (ADSS). Toate materialele respectă parametrii termici (-10°C...+55°C).	CE, FCC, IC; RouterOS
LOT 2 — Sistem de supraveghere video (Tip A – 7 camere, Tip B – 21 camere)							
4	Camăra IP PTZ supraveghere video exterior	MS-C5341-X30PE/I/M1	China	Milesight Technology	Camăra IP tip PTZ exterior. Rezoluție minimă 4 MP. Vedere nocturnă IR min 30 metri. WDR min 120 dB. Stocare locală minim 128 GB. Compatibilitate Genetec Security Center 5.13.	Milesight MS-C5341-X30PE/I/M1, cameră IP speed dome PTZ AI, 5MP, zoom optic 30X. Carcasă metalică IP66/IP67, IK10 inclusă. Vedere nocturnă IR până la 200m. VCA 2.0. Compatibilă Genetec 5.13. Setul de livrare include obligatoriu: card de memorie microSDXC de 128 GB (inclus și instalat pentru edge storage/failover), precum și toate accesoriile de montaj (suporturi, adaptoare) pentru a asigura ansamblului complet gradul de protecție antivandal și la intemperii. Echipament 100% NDAA Compliant.	IP67, IK10, ONVIF, CE, NDAA, SDL Genetec

5	Cameră IP supraveghere video exterior	MS-CQ8168-HYPG1 / 2,8mm	China	Milesight Technology	Cameră IP de rețea exterior, IP67, IK10. Rezoluție minimă 4 MP. Audio bidirecțional. Vedere nocturnă min 30 metri. WDR min 120 dB. Stocare locală minim 128 GB. Compatibil Genetec 5.13.	Milesight MS-CQ8168-HYPG1, cameră IP bullet exterior 8MP, carcasă metalică IP67, IK10. Iluminare Smart Hybrid (40m IR/30m lumină albă). VCA 2.0. Audio bidirecțional. Compatibil Genetec 5.13. Setul de livrare pentru fiecare cameră include obligatoriu: card de memorie microSDXC de 128 GB (inclus și instalat pentru edge storage/failover), precum și toate accesoriile de montaj necesare (doze de conexiune, suporturi) pentru a asigura ansamblului complet protecția IP67 și IK10. Echipament 100% NDAA Compliant.	IP67, IK10, ONVIF, CE, NDAA, SDL Genetec
6	Licență VMS conectare cameră	GSC-OM-E-1C ADV-CAM-E-3Y	Canada	Genetec Inc.	Licență Genetec necesară conectării fiecărei camere video la platforma Genetec Security Center 5.13 (Omnicast Enterprise).	Genetec GSC-OM-E-1C — licență de conectare a 1 (unei) camere video la platforma Omnicast Enterprise din cadrul Genetec Security Center 5.13. Pachetul include planul de mentenanță și actualizări Genetec Advantage pentru 3 ani	Genetec Security Center 5.13
7	Echipament de rețea (router, fibră optică)	RB5009UG+S+IN	Letonia	MikroTik	Echipament de rețea pentru conectare, viteză minimă de 300 Mbps, porturi SFP. Switch-uri PoE+ locale, UPS autonomie min 1 oră, dulapuri antivandal.	MikroTik RB5009UG+S+IN — router Gigabit, 7 porturi GbE, 1 port SFP+ 10G. RouterOS. NOTĂ PRIVIND INFRASTRUCTURA: Identic cu Lotul 1, prezenta ofertă include toată infrastructura locală necesară: 1) Switch-uri PoE+ industriale cu porturi SFP; 2) UPS-uri cu autonomie de cel puțin 1 oră pentru camere și switch-uri; 3) Dulapuri antivandal 19" cu încuietori și filtre; 4) Cablaj aferent (FTP Cat5e portant și fibră ADSS). Toate materialele sunt garantate pentru operare între -10°C și +55°C conform cerințelor din Caietul de Sarcini.	CE, FCC, IC; RouterOS

Semnat: _____ **Numele, Prenumele:** Sergheev Ruslan **În calitate de:** Administrator

Ofertantul: "AZITECH" SRL **Adresa:** mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri nr. 84