

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,]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1779461595151 din 22 Mai 2026

Obiectul achiziției: Echipamente de supraveghere video și licențe software, cu integrarea acestora în infrastructura existentă a Î.S. „Radiocomunicații”

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
Bunuri/servicii						
Lotul nr. 1 - Sistem supraveghere video – SRTV Strășeni						
Cameră IP tip 1	DS-TCG406-E IP Camera (Access ANPR Bullet 4Mpx 2.8-12mm)	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	Senzor de imagine: min. 1 /1.8^ prime prime Progressive Scan CMOS. Rezoluție minimă: 2688 * 1520 4 Megapixeli). Gamă dinamică extinsă: WDR min. 140 dB.. Analiza vehiculului: recunoaștere tip vehicul, culoare și marcă (brand). Iluminare hibridă: LED-uri IR și lumină albă integrate (min. 25 m). Stocare locală: slot card TF/microSD cu capacitate de până la 1 TB.	

					<p>Capacitate liste interne: gestiune whitelist/blacklist până la 100.000 de intrări.</p> <p>Interfețe hardware: 2 x Relay Out, 1 x RS-485, 1 x Wiegand, Audio I/O.</p> <p>Grad de protecție: standard IP67 și IK10.</p>	
Cameră IP tip 2	DS-2CD2047G3-LI2UY/SL IP Camera (ColorVu, Acusense Bullet 4Mpx 2.8mm)	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	<p>Capacitate de captare a imaginilor color 24/7 prin apertură F1.0.</p> <p>Rezoluție maximă: 4 MP (2688 * 1520) până la 30 fps.</p> <p>Sistem de iluminare hibrid: infraroșu și lumină albă (până la 40 m).</p> <p>Filtrarea obiectelor prin algoritmi Deep Learning: persoană și vehicul.</p> <p>Dispozitive integrate de avertizare: sirenă și lumină stroboscopică.</p> <p>Standard de compresie video: H.265+/H.265</p> <p>Gamă dinamică extinsă: WDR 130 dB.</p> <p>Interfețe audio: microfon și difuzor integrate.</p> <p>H.264+/H.264.</p> <p>Capacitate de stocare locală: slot microSD/SDHC/SDXC de până la 512 GB.</p> <p>Grad de protecție la factori externi: IP67.</p>	
Cameră IP tip 3	DS-2CD1347G3H-LIUF/SL IP Camera (ColorVu 3.0 + MD 3.0, Hybrid Dome 4Mpx 2.8mm)	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	<p>Senzor de imagine: 1 /1.8^ prime prime Progressive Scan CMOS.</p> <p>Rezoluție maximă: 2560 * 1440 4 Megapixeli).</p>	

					<p>Iluminare minimă: Color 0.0001 Lux @ (F1.0, AGC ON). Apertură obiectiv: F1.0 pentru captarea imaginilor color 24/7. Compresie video: H.265+/ H * 0.265 / H * 0.264 +/H.264. Sistem de iluminare hibrid: infraroșu și lumină albă cu rază de până la 30 m. Gamă dinamică extinsă: WDR 120 dB. Analiză video: clasificarea țintelor de tip persoană și vehicul. Securitate audio: microfon și difuzor integrate. Funcție de avertizare: lumină intermitentă integrată. Grad de protecție: IP67.</p>
Cameră IP tip 4	DS-2CD2T87G2P-LSU/SL IP Camera (ColorVu, Acusense Bullet Panoramic 8Mpx 4mm)	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	<p>CMOS. Senzor de imagine: 2 x 1/1.8" Progressive Scan Rezoluție maximă: 5120 * 1440 Iluminare minimă: Color 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux cu lumină activă. Gamă dinamică extinsă: WDR 130 dB. Stocare locală: slot pentru card microSD/microSDHC/microSDXC de până la 512 GB. Interfețe audio: microfon și difuzor integrate. Protecție perimetrală: detectarea trecerii liniei, intruziunii, intrării și ieșirii din regiune. Clasificare ținte: declanșarea alarmei pe bază de tipuri specifice de obiecte (om și vehicul). Grad de protecție: IP67 conform standardului IEC 60529-2013.</p>

					Tehnologie optică: apertură F1.0 pentru captarea imaginilor color în condiții de iluminare scăzută.
Cameră IP tip 5	IDS-2CD7T46G2/VX3-IS IP Camera DeepinViewX (Bullet 4+2x2Mpx 4/12/25mm)	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	Arhitectură multi-senzor: 3 canale independente (Canal 1: 4 MP; Canal 2 și 3: 2 MP fiecare). Senzor de imagine: 1/2.7 " Progressive Scan CMOS. Iluminare minimă: 0.005 Lux (Color) și 0.0002 Lux (B / W) la F1.2. Sistem de iluminare: infraroșu (IR) cu rază de acțiune de până la 120 m. Protecție perimetrală avansată: analiză VCA pe bază de model AI de scară largă. Clasificare ținte: detectare și declanșare alarmă specifică pentru persoane și vehicule. Interfețe alarmă: 2 intrări și 2 ieșiri (max. 24 VDC, 1 4). Construcție robustă: carcasă complet metalică. Protecție anticorozivă: standard NEMA 4X. Grad de protecție la factori externi: IP67 și IK10.
Cameră IP tip 6	DS-2CD3956G2-ISU IP Camera (AcuSense Fisheye 5Mpx)	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	Senzor de imagine: 1 /2.7^ prime prime Progressive Scan CMOS. Rezoluție maximă: 2560 * 1920 5 Megapixeli). Optică panoramică: distanță focală 1.05 mm, FOV orizontal 360 deg FOV vertical 180 deg Moduri de vizualizare: Fisheye, Panorama 180 deg Panorama Dual Channel, 4PT, Fisheye + 3PT.

					<p>Iluminare minimă: Color 0.017 Lux (F2.25), 0 Lux cu infraroșu (IR)</p> <p>Gamă dinamică extinsă: WDR 120 dB.</p> <p>Interfețe audio: 1 intrare și 1 ieșire audio prin terminal block.</p> <p>Analiză avansată (Deep Learning): funcție integrată Heat Map.</p> <p>Rată de cadre: până la 30 fps pentru vizualizare Fisheye la rezoluție maximă.</p> <p>Compresie video: suport pentru fluxuri multiple și moduri de afișare simultană.</p>
Licență video standard (1 canal/cameră)	HikCentral-P-VSS-1Ch	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	<p>Tip licență: licență video per canal (1 canal per cameră), compatibilă cu platforma HikCentral.</p> <p>Regula de licențiere: camerele de tip multisenzor sunt contabilizate ca un singur canal licențiat numai dacă acest mod este confirmat oficial de producător și acceptat de VMS-ul existent.</p> <p>Funcționalități monitorizare: vizualizare în timp real (live view) și înregistrare video.</p> <p>Gestionare arhivă: funcții de redare și căutare avansată în înregistrările video.</p>
Licență ANPR	HikCentral-P-VSS-1Ch/ANPR	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	<p>Tip licență: licență dedicată pentru recunoașterea numerelor de înmatriculare (ANPR), compatibilă cu platforma HikCentral.</p> <p>Dimensionare: licențiere dimensionată corespunzător numărului total de camere ANPR din sistem.</p> <p>Funcționalități de recunoaștere: identificarea automată a numerelor</p>

					de înmatriculare și gestionarea listelor de vehicule (whitelist/blacklist). Gestiune și alerte: căutare avansată în istoricul înregistrărilor și generarea automată a alarmelor la detectarea vehiculelor.	
NETWORK VIDEO RECORDER (NVR)	DS-7632NXI-K2(E) NVR 32ch AcuSearch/AcuSense	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	Capacitate de procesare AI: recunoaștere facială, protecție perimetrală, detectarea mișcării 2.0 și funcție de căutare inteligentă a metadatelor obiectelor (persoană/vehicul) folosind algoritmi de deep learning. Intrări video IP: 32 canale. Lățime de banda: intrare 256 Mbps/ ieșire 160 Mbps. Ieșire video: 1 x HDMI cu suport pentru rezoluție 4K. Interfețe audio: 1 canal de ieșire, RCA. Formate de decodare: H.265, H.265+, H.264, H.264+. Rezoluție de înregistrare: până la 16 MP. Redare sincronă: 16 canale simultan. Capacitate stocare: 2 interfețe SATA, suport până la 16 TB pentru fiecare HDD. Managementul datelor: arhivare video de înaltă rezoluție și căutare inteligentă a evenimentelor.	
Lotul nr. 2:						
Cameră IP tip 2	DS-2CD2047G3-LI2UY/SL IP Camera (ColorVu,	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	Capacitate de captare a imaginilor color 24/7 prin apertură F1.0. Rezoluție maximă: 4 MP (2688 * 1520) până la 30	

	Acusense Bullet 4Mpx 2.8mm)				<p>fps.</p> <p>Sistem de iluminare hibrid: infraroșu și lumină albă (până la 40 m).</p> <p>Filtrarea obiectelor prin algoritmi Deep Learning: persoană și vehicul.</p> <p>Dispozitive integrate de avertizare: sireună și lumină stroboscopică.</p> <p>Standard de compresie video: H.265+/H.265</p> <p>Gamă dinamică extinsă: WDR 130 dB.</p> <p>Interfețe audio: microfon și difuzor integrate.</p> <p>H.264+/H.264.</p> <p>Capacitate de stocare locală: slot microSD/SDHC/SDXC de până la 512 GB.</p> <p>Grad de protecție la factori externi: IP67.</p>	
Licență video standard (1 canal/cameră)	HikCentral-P-VSS-1Ch	China	Hikvision	În conformitate cu cerințele prevăzute în Caietul de sarcini	<p>Tip licență: licență video per canal (1 canal per cameră), compatibilă cu platforma HikCentral.</p> <p>Regula de licențiere: camerele de tip multisenzor sunt contabilizate ca un singur canal licențiat numai dacă acest mod este confirmat oficial de producător și acceptat de VMS-ul existent.</p> <p>Funcționalități monitorizare: vizualizare în timp real (live view) și înregistrare video.</p> <p>Gestionare arhivă: funcții de redare și căutare avansată în înregistrările video.</p>	
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _Sergheev Ruslan_ În calitate de: Administrator
Ofertantul: "AZITECH" SRL Adresa: mun.Chişinău, str. Vasile Alexandri nr.84