

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-1769609003199	din 28 ianuarie 2026
Obiectul achiziției: Echipamente Video de Supraveghere		

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						
Cameră IP ANPR / LPR pentru control acces auto	DS-TCG406-E LPR	China	Hikvision	Specificații Tehnice: Rezoluție minimă: 4 MP (2688x1520) la 25 fps. Obiectiv varifocal motorizat: 2.8-12 mm. Senzor: minimum 1/1.8" cu WDR 140 dB. Iluminare: Integrată IR + lumină albă. Funcții AI: Recunoaștere plăcuțe murdare, tip vehicul, culoare și marcă . Control acces: Ieșire releu pentru barieră, suport Wiegand, funcționare offline cu liste Allow/Block	Tip echipament: Cameră IP specializată pentru recunoașterea numerelor de înmatriculare (ANPR) și control acces auto. Senzor și Rezoluție: 1/1.8 Progressive Scan CMOS, rezoluție maximă 2688×1520 (în timp real). Obiectiv: Varifocal motorizat 2.8-12 mm. Iluminare: 4 LED-uri de înaltă performanță integrate (IR și lumină albă). Funcții LPR: Recunoaștere multi-cadru (Multi-frame) pentru precizie sporită; recunoașterea	

					plăcuțelor murdare; algoritm dedicat pentru intrări/ieșiri. Analiză vehicule: Recunoașterea tipului, culorii și mărcii vehiculului. Control acces: Ieșire releu pentru controlul barierei auto; interfață Wiegand; funcționare autonomă (Offline) cu bază de date internă (100.000 numere). * Stocare: Slot card TF până la 1 TB.	
Cameră IP de exterior ColorVu – 4 MP, cu descurajare activă	DS-2CD2047G3-LI2UY/SL	China	Hikvision	Imagine: Color permanentă (24/7). Procesare AI: ISP cu Deep Learning pentru eliminarea zgomotului digital . Clasificare ținte: Distincție între persoane și vehicule. Descurajare activă: Lumină stroboscopică și avertizare audio . Iluminare: Inteligentă adaptivă (IR și/sau lumină albă).	Rezoluție: 4 MP (max. 2688×1520). Funcții inteligente: Clasificare ținte umane și vehicule bazată pe Deep Learning; protecție perimetrală. Descurajare activă: Sistem de alarmare integrat cu lumină stroboscopică și avertizare audio; microfon dual încorporat. Iluminare: Smart Hybrid Light (combinație IR și lumină albă). * Protecție carcasă: Rezistență la intemperii IP67, design anticoroziune (standard NEMA 4X).	
Cameră IP de exterior ColorVu – 8 MP, cu descurajare activă	DS-2CD2087G3-LI2UY/SL	China	Hikvision	Rezoluție: Minimă 8 MP (3840x2160). Imagine: Color 24/7 cu procesare AI ISP. Funcții: AI WDR, detecție și clasificare persoane/vehicule. Audio/Video: Descurajare activă audio-vizuală și comunicare bidirecțională. Stocare: Slot card microSD.	Rezoluție: 8 MP (max. 3840×2160). Imagine: Tehnologie ColorVu (imagini color 24/7). Iluminare: Smart Hybrid Light (IR + Lumină albă cu rază de acțiune până la 40 m). Audio: Microfon dual-array și difuzor încorporat, suportă comunicare bidirecțională. Inteligență Artificială: Clasificare ținte umane și vehicule; protecție perimetrală; funcție de captură	

					facială. * Protecție: IP67 și anticoroziune NEMA 4X.	
Cameră IP multisenzor pentru protecție perimetrală, cu analiză AI avansată	iDS-2CD7T46G2/VX3-I(H)S(Y)	China	Hikvision	Sistem: Optic multisenzor. Analiză video: Algoritmi avansați bazați pe Foundation Models pentru generalizare complexă . Sensibilitate: Color 0.005 lux, Alb-negru 0.002 lux, 0 lux cu IR . Protecție: Mecanică minim IP67 și antivandal IK10.	Sistem optic: Multisenzor, rezoluție 4 MP. Specificații lentile: Lentilă 4 mm (Detectare 77.6 m). Lentilă 12 mm (Detectare 171 m). Lentilă 25 mm (Detectare 331 m). Performanță imagine: Tehnologie DarkFighter și 2.0 Sharpmotion. Inteligență Artificială: Model dedicat pentru protecție perimetrală; reducerea alarmelor false cu 90%. * Altele: Descurajare activă, reglare motorizată a înclinării (Tilt), securitate TPM 2.0.	
Cameră IP de exterior 4 MP cu sensibilitate ultra-low light și descurajare activă	DS-2CD2347G2H-LISU/SL	China	Hikvision	Sensibilitate: Minimă 0.0005 Lux (Ultra-low light). Dinamică: WDR minim 130 dB. Funcții: AI Deep Learning (persoane/vehicule), descurajare activă. Audio: Bidirecțional.	Senzor: 1/1.8" Progressive Scan CMOS, rezoluție 4 MP. Sensibilitate: Ultra-low light 0.0005 Lux (F1.0, AGC ON). Gamă dinamică: WDR 130 dB. Funcții inteligente: Clasificare ținte umane și vehicule (Deep Learning). Descurajare activă: Lumină stroboscopică și alarmă audio; comunicare bidirecțională integrată. * Stocare: Slot card SD până la 512 GB	
Licențe video standard	HikCentral P-VSS-1Ch	China	Hikvision	Tip: 1 canal per cameră pentru HikCentral (o cameră multisenzor = 1 canal licențiat). Funcționalități: Live view, înregistrare, redare, căutare .	Volum licență: Adăugare 1 canal video. Funcționalități: Gestionare 1 canal video (vizualizare în timp real, înregistrare, căutare și redare). * Politică: O cameră cu lentile multiple (multisenzor) este considerată un singur canal (1 licență).	

Licențe ANPR	HikCentral P-VSS-1Ch/ANPR	China	Hikvision	Dedicate pentru camerele ANPR. Funcționalități: Recunoaștere numere, gestionare liste vehicule, căutare istoric, alarme automate .	Gestionare cameră ANPR (1 canal). * Funcționalități: Monitorizare și operare LPR în timp real; gestionarea listelor de vehicule (Allowlist/Blocklist); căutare în istoric; generare alarme automate	
TOTAL						

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

Ofertantul: “AZITECH” SRL Adresa: mun.Chișinău, str. Vasile Alexandri nr.84