

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 21648598 din 09.07.2026
Obiectul achiziției: Camere de supraveghere video și accesorii (repetat)

Nr. Lot ului	Denumirea bunurilor/servi ciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produ- cătorul	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
	Lot 1: Camere de supraveghere video						
1	Cameră IP supraveghere video externă	Dahua DH-IPC-HFW1239TL1-A-IL 2Mp 2.8 mm	China	Dahua Technology	Tip echipament: Cameră video IP fixă, pentru montaj exterior.Rezoluție senzor: Minimum 2 MP (rezoluție video minimă 1920 × 1080 px);Regim filmare nocturnă: Iluminare IR integrată, distanță minimă de iluminare 20 m; Compresie video: H.265 și H.264; Grad de protecție carcasă:	Dahua DH-IPC-HFW1239TL1-A-IL este o cameră IP de exterior tip Bullet, echipată cu senzor CMOS de 1/2,8” și rezoluție Full HD de 2 MP, 1920 × 1080 pixeli, la până la 25/30 cadre pe secundă. Tehnologia Smart Dual Light combină iluminarea în infraroșu cu lumina albă caldă, asigurând supravegherea pe timp de noapte la o distanță de până la 30 de metri și posibilitatea obținerii imaginilor color atunci când este necesar. Camera dispune de microfon integrat , detecție inteligentă și clasificare precisă a persoanelor, contribuind la reducerea alarmelor false provocate de animale, frunze sau	Termenele și condițiile de livrare

					Minimum IP66; Interval temperatură de funcționare: Minimum de la -20 °C până la +40 °C; Interfață rețea: Ethernet 10/100 Mbps, RJ-45; Alimentare: PoE și/sau adaptor extern 12V DC; Securitate acces: Autentificare pe bază de parolă	alte obiecte aflate în mișcare. Funcțiile DWDR, 3D NR, BLC și HLC optimizează imaginea în condiții dificile de iluminare, reduc zgomotul digital și compensează lumina puternică din fundal. Modelul suportă compresie video H.265+, H.265, H.264+ și H.264, reducând consumul de bandă și spațiul necesar pentru stocarea înregistrărilor. Este disponibil cu obiectiv fix de 2,8 mm sau 3,6 mm și poate fi alimentat prin 12 VDC sau PoE, ceea ce simplifică instalarea prin utilizarea unui singur cablu pentru alimentare și transmiterea datelor. Carcasa cu protecție IP67 permite utilizarea camerei în exterior, în condiții de ploaie, praf și temperaturi cuprinse între -40°C și +60°C. Camera este compatibilă cu ONVIF și poate fi monitorizată de la distanță prin aplicația mobilă DMSS.	solicitate: în decurs de 15 de zile de la comanda cumpărătorului
2	Cameră IP supraveghere video internă	Dahua DH-IPC-HDW1230T1-S5 2Mp, 2.8 mm	China	Dahua Technology	Tip echipament: Cameră video IP fixă internă; Rezoluție senzor: Minimum 2 MP (rezoluție video minimă 1920 × 1080 px);Reglaj montaj: Posibilitate de reglare manuală; Regim filmare nocturnă: Iluminare IR integrată, distanță minimă de iluminare 15 m; Compresie video: H.265 și H.264; Interfață rețea: Ethernet 10/100 Mbps,	Dahua DH-IPC-HDW1230T1-S5, 2 MP, 2,8 mm este o cameră IP tip Eyeball, potrivită pentru supravegherea locuințelor, birourilor, magazinelor și altor spații interioare sau exterioare. Este echipată cu senzor CMOS de 1/2,8” și oferă imagini Full HD, la rezoluția de 1920 × 1080 pixeli și până la 25/30 cadre pe secundă. Obiectivul fix de 2,8 mm asigură un unghi larg de vizualizare de aproximativ 102° pe orizontală, fiind potrivit pentru monitorizarea intrărilor, curților, holurilor și spațiilor deschise. Iluminarea infraroșu permite supravegherea pe timp de noapte la o distanță de până la 30 de metri. Camera suportă compresie video H.265, H.264, Smart H.265+ și Smart H.264+,	

					RJ-45; Alimentare: PoE și/sau adaptor extern 12V DC; Securitate acces: Autentificare pe bază de parolă	reducând spațiul necesar pentru stocarea înregistrărilor și consumul de bandă. Funcțiile DWDR, 3D NR, BLC și HLC contribuie la obținerea unei imagini mai clare în condiții de lumină slabă, contrast ridicat sau iluminare puternică din fundal. Modelul dispune de detecție a mișcării, detectarea obturării camerei, întreruperii conexiunii la rețea, conflictului de adresă IP și accesului neautorizat. Alimentarea se poate realiza la 12 VDC sau prin PoE, utilizând un singur cablu pentru alimentare și transmiterea datelor. Carcasa cu protecție IP67 permite instalarea la exterior și funcționarea la temperaturi cuprinse între -40°C și +60°C. Camera este compatibilă cu ONVIF și poate fi monitorizată de la distanță prin aplicația mobilă DMSS.
3	Registrator video	DHI-NVR2116HS-4KS3	China	Dahua Technology	Tip echipament: Recorder video în rețea (NVR); Număr canale video IP: Minimum 16 canale IP; Interfețe de stocare: Minimum 1 interfeță SATA internă, suport minimum 1 HDD de până la 16 TB pe interfață; Compresie video: H.265 și H.264, pentru toate canalele; ieșire video: Minim 1 port HDMI și minim 1 port VGA; Interfață rețea LAN: Minimum 1 port	Dahua DHI-NVR2116HS-4KS3 este un înregistrator video de rețea NVR compact, destinat sistemelor de supraveghere IP cu până la 16 camere. Suportă camere cu rezoluții de până la 12 MP și oferă o capacitate maximă de decodare de 6 canale Full HD 1080p la 30 cadre/secundă, asigurând redarea clară și stabilă a imaginilor. Echipamentul utilizează formatele de compresie Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264 și MJPEG, contribuind la reducerea consumului de bandă și a spațiului necesar pentru stocarea înregistrărilor. Dispune de o lățime de bandă de până la 144 Mbps pentru recepție și înregistrare și de până la 72 Mbps pentru transmiterea datelor. NVR-ul integrează funcția inteligentă SMD Plus pe 4

				Ethernet 10/100/1000 Mbps; Porturi USB: Minimum 2 porturi USB; Interoperabilitate: Compatibilitate ONVIF; Management și acces: Interfață web de administrare, suport client software	canale, care filtrează alarmele și diferențiază persoanele și autovehiculele de alte mișcări provocate de ploaie, frunze sau schimbări de lumină. Atunci când este utilizat împreună cu camere compatibile AI, suportă și funcții precum protecția perimetrală și SMD pe toate canalele. Modelul este echipat cu ieșiri video HDMI 4K și VGA, permite afișarea simultană a până la 16 camere și redarea înregistrărilor pe maximum 16 canale. Dispune de un port SATA pentru instalarea unui hard disk cu o capacitate de până la 16 TB, două porturi USB, intrare și ieșire audio RCA și interfață de rețea Gigabit. Monitorizarea de la distanță este disponibilă de pe dispozitive iOS și Android, iar compatibilitatea ONVIF permite integrarea camerelor IP de la diferiți producători.
--	--	--	--	---	---

4	HDD 3.5"	Western Digital Purple WD62PURX-64B2MY0	SUA	Western Digital Corporation (WD)	Tip: HDD intern 3.5"; Capacitate: minim 6 TB; Destinație: pentru sisteme de supraveghere video, funcționare continuă 24/7; Interfață: SATA III; Compatibilitate: optimizat pentru sisteme DVR/NVR; Număr fluxuri suportate: minim 16 camere	Western Digital Purple WD62PURX-64B2MY0 este un hard disk de 6 TB, proiectat special pentru sisteme de supraveghere video care funcționează continuu, 24/7. Formatul de 3,5" și interfața SATA III de 6 Gb/s permit instalarea în majoritatea DVR-urilor și NVR-urilor compatibile. Modelul are o viteză de rotație de 5.640 RPM, memorie cache de 128 MB și o rată susținută de transfer de până la 185 MB/s. Tehnologia AllFrame 4K optimizează înregistrarea fluxurilor video, contribuind la reducerea cadrelor pierdute, a întreruperilor și a erorilor de imagine. Este optimizat pentru operațiuni intensive de scriere și pentru stocarea stabilă a înregistrărilor provenite de la mai multe camere. Funcționează la temperaturi cuprinse între 0°C și +65°C, fiind o soluție potrivită pentru sistemele profesionale de securitate.
---	----------	--	-----	----------------------------------	---	---

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Corobco S. În calitate de: Șef Secție Vânzări

Ofertantul: O.P.P. Exterior S.R.L. Adresa: mun. Chișinău, str. M. Varlaam 65