

Specificații tehnice (F4.1)

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

	Numărul procedurii de achiziție : ocds-b3wdp1-MD-1666335269373 din 21.10.2022
	Denumirea procedurii de achiziție: contract de valoare mica privind achiziționarea Camere video și accesorii

	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarte de referință
1	2	3	4	5	6	7	8

	Videoregistrator	DH-NVR5232-4KS2	China	Dahua	Videoregistrator 32Ch Insciere: Camera pana la 8 Mp(3840 × 2160), Onvif. Bitrate 320Mbit/s. Up to 12 Megapixels resolution recording, Functie ANR –sd cart Iesire VGA, HDMI, HDMI (4K 3840 × 2160). H.265+/MPEG4, Dublu. playback. sincron1*USB 2.0 / 1*USB 2.0 1*USB3.0 , Gigabit LAN. 1 Audio IN/OUT. Alarm I/O: 4/1, 2 HDD SATA-II до 8 TB., Webserver incorporat. Montare ,ajustare,programare si initiere in lucru.. Garanție – minim 24 luni.	Videoregistrator de rețea pentru 32 de canale. Toate canalele în timp real. Înregistrare: suportă camere de până la 12Mp(3840x2160)@15/sec 8Mp(3840x2160) până la 5Mp(2560x1920) / 3MP(2048x1536) / 1080P(1920x1080)(1280x1080)(1280x2). Suportă 2 X 10 HDD-uri SATA de până la 20 TB. Ieșiri: HDMI 1, VGA 1, 2 porturi USB (1 USB 3.0 spate, 1 USB 2.0 frontal), Intrare/ieșire alarmă - 4/2, RS485, 1 RJ45 (1000M). R2R. Format de compresie: Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG Bit Rate de înregistrare 320Mbps. Opțiune Smart Fan - concepută pentru a activa modul de control inteligent al ventilatorului.Funcții IVS: Intersecție, Intruziune, Schimbare de scenă, Hartă de căldură, Obiecte lipsă/Lângă, Detectare fețe.Video Push - notificare video către un telefon mobil. Redare în timp real - redare sincronă a arhivei. Căutare inteligentă. ONVIF.	
--	-------------------------	-----------------	-------	-------	---	--	--

						Backup pe unitatea USB. Vizualizare de la distanță - de pe iPhone, iPad, Android, Windows Phone. Numărul maxim de clienți la distanță este de 128. Dimensiune: 1U, 375 mm x 281,5 mm x 56 mm. Alimentare inclusă. Alimentare: DC12V/4A Garantie 36 luni	
	IPC-Camera exterioara	DH-IPC-HFW2439SP-SA-LED-0280B-S2	China	Dahua	Videocamera IP, externa 4MP H.265+ CMOS. Rezolutie: 2560x1440:25fps. Full-HD Real-time! Intellect--MicroSD Matrice: 1/2,7 Progressive Scan CMOS. H.265+/H.265/H.264+/H.264, dublu flux. 3D DNR, 120dB WDR, BLC. Obiectiv: 2,8 mm. Filtru infrarosu (True Day/Night ICR), Infra iluminare -30 m DC12V ± 25% (5W), PoE (6,5W). Standart- IP67. Montare ,ajustare,programare si initiere in lucru. Garanție – minim 24 luni	4 Mp 1/3" 4Mp CMOS cu scanare progresivă, 0Lux/F2.0(IR activat), Balans de alb (5 moduri de iluminare), 3 fluxuri video (Principal, D1, 720p), H.265/H.264H/MJPEG , Rată de biți: 32K ~ 10Mbps;Lentilă de 2,8mm (96°), Iluminare LED Număr de diode -1 iluminare de fundal 30M.Microfon încorporat, mod coridor, Funcții IVS: Crossing, Intrusion.MicroSD (până la 256GB) ONVIF, PSIA, CGI, Zi/Noapte(ICR), WDR(120dB), Zi/Noapte(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC, DC12V, /PoE/ (802.3af), Max 5,5W, IP67. Temperatura regim (-30C+60C). Opțional: Suport Dahua PFA134 (ref. 6909) Garantie 36 luni.	
	IPC-Camera interioara	DH-IPC-HDW2439TP-AS-LED-0280B-S2	China	Dahua	Videocamera IP, interna 4Mpx (2592 ×1520) H.265 CMOS, IP камера. Rezolutie- (2592x1520:20fps) 2560 ×1440. Full HD Real-time! Intellect full pentru deteriorare,acces limitat etc. Матрица 1/2,7 Progressive Scan CMOS.	4 Mp, 1/3" 4Mp CMOS cu scanare progresivă, WDR(120dB), 4.0Mp@25fps(2560×1440) &3Mp@30fps(2304×1296) PAL, Lux: 0,004 Lux @ F1, H.265; H.26 ; H.264B ; MJPEG , CGI, Zi/Noapte (ICR), DWDR, 3DNR, AWB, AGC, filtru BLC, DC12V, PoE (802.3af), Max 4.8W, IP-67.Temperatura - 30°C~+ 60°	

					H.265/H.265+/H.264/H.264+, flux dublu. DWDR, 3D DNR, BLC, ROI. Obiectiv 2,8 mm, Filtru infrarosu mecanic, EXIR-iluminare pana la 30 m, Smart IR. DC12V±25%, PoE (4 W). Standart IP67. Montare ,ajustare,programare si initiere in lucru. Garanție – minim 24 luni	Optional: Suport Dahua PFA130-E (art.5644) Garanție 36 luni.	
	HDD	HDD 4TB SkyHawk	China	SkyHawk	HDD 4Tb, 5400rpm, 256Mb, SATA- III.. Specializat pt. supraveghere video 24/7. Montare ,ajustare,programare si initiere in lucru. Garanție – minim 24 luni	3.5"4.0TB-SATA-64MB, ST4000VX003" Supraveghere SkyHawk Surveillance Workloads Model 4TB/5900RPM/64M/SATA 6Gb/s/Senzor Rv/Sigla Dahua 3.5" 4.0TB-SATA-64MB, SkyHawkVX Surveillance ST403"WKX Garanție 24 luni	
	Switch	WI-PS210 8PoE+	China	Witek	Smart POE Switch 10/100 Mbit, 10 port (8xPoE) 8-PoE porturi 10/100 Мбит/с. + 2 porturi 10/100 Мбит/с. Managed Smart-power PoE - IEEE802.3U, 120 Wt. Montare ,ajustare,programare si initiere in lucru. Garanție – minim 12 luni	Comutator PoE cu rază lungă de acțiune pentru desktop. Transmisia de putere si semnal la 250m. 10/100 Mbps (8 porturi PoE) + 2 porturi 10/100. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală pe POE este de 120 W. Echipat cu o comutare suplimentară a modurilor de operare Implicit/VLAN/Extend. Nivelul 2 de protecție la trăsnet (IEC61000-4-2). Alimentat de o tehnologie de economisire a energiei care economisește până la 68% din consumul de energie electrică, făcându-l o soluție ecologică pentru rețeaua de acasă sau de birou. Putere AC 220.	

						Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. Garanție 24 luni	
	Switch	WI-PS205	China	Witek	Smart POE Switch 10/100 Mbit, 6 port (4xPoE) 4-PoE porturi 10/100 Мбит/с. + 2 porturi 10/100 Мбит/с. Managed Smart-power PoE-- IEEE802.3U, 65 Wt. Montare ,ajustare,programare si initiere in lucru. Garanție – minim 12 luni	Comutator PoE cu rază lungă de acțiune pentru desktop. Transmisia de putere si semnal la 250m. 10/100 Mbps. 6x10/100 Mbps porturi RJ45. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală pe POE este de 65 W. Echipat cu o comutare suplimentară a modurilor de operare Implicit/VLAN/Extend. Nivelul 2 de protecție la trăsnet (IEC61000-4-2). Alimentat de o tehnologie de economisire a energiei care economisește până la 68% din consumul de energie electrică, făcându-l o soluție ecologică pentru rețeaua de acasă sau de birou. Putere AC 220. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. Garanție 24 luni	
	Cutie de distribuție	Cutie de distribuție Courbi 245 x 190 x 90 mm			Cutie plastic (245x190x90 mm)	Cutie de distribuție Courbi 245 x 190 x 90 mm	
	Cutie de distribuție	Cutie de distribuție KASAN 100 x 100 x 70			Cutie plastic (100x100x50 mm)	Cutie de distribuție KASAN 100 x 100 x 70	
	Cablu de retea	Cablu extern UTP 5E CU cu tros+	China		Cablu UTP cat.5 (outdoor, cu tros)	Cablu UTP de categoria 5e, în aer liber, neecranat, cu 4 perechi, cu conductori de cupru solid de 24 AWG (0,52 mm); manta dubla: polietilena portocalie + neagra, cablu toronat, bobina 500 m, -	

						20...+75°C Transmisie semnal IP - 110 m. Transmisie semnal PoE - 100 m.	
	Cablu de retea	UTP solid LK-CAT.5E-UTP/CU	China	HIKVISION	Cablu UTP cat.5 (outdoor, cu tros)	DS-1LN5E-E/E Cablu de interior Hikvision, neecranat, 4 perechi de cablu UTP Categoria 5e cu conductori din cupru solid (CU - 99,95%) - 0,45 mm. Teaca din polietilena de inalta densitate, grosime 0,82 mm, gri. Golf 305m într-o cutie individuală.	
	Cablu canal	Cablu Canal 16x16			Canal Plastic (16x16 mm)	Dimensiunea canalului din plastic 16 x 16 mm. Lungime de tăiere 2 metri, preț pe 1 metru (ambalat 100m).	
	Utp Conector	RJ-45+	China		Connector RJ-45 UTP cat.5	Conector cablu UTP	
	Tub gofrat	Tub gofrat 320N D=16 mm			Teava gofrata, (d16 mm)	Tub gofrat 320N D=16 mm	
	Elemente de fixare	Elemente de fixare			Tub gofrat 320N D=16 mm	Tub gofrat 320N D=16 mm	

Semnat _____Numele Prenumele: Jitcov Tudor; În calitate de: Director
Ofertantul: Mixacon-Lux SRL, Adresa: mun. Chișinău. Alexandru cel Bun 49