

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 : <u>ocds-b3wdp1-MD-1603722899641</u> din 26.10.2020
	Denumirea procedurii de achiziție: contract de valoare mica Sistem video de monitorizare, înregistrare și supraveghere.

	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	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8

Sistem video de monitorizare, înregistrare și supraveghere.

	Bunuri							
32500000-8	NVR	DH-NVR5232-4KS2	China	Dahua	NVR 32 camereIP suporta camere de max 12MP cu compresie H.265 1H.264I MJPEG/ MPEG4 redare simultana 16 canale interfata GRID si cautare inteligenta functie pentaplex (live, inregistrare, redare, backup și acces de la distanță prin rețea) protocoale rețea HTTP, TCP/IP, IPv4IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS IP Filter PPPOE DDNS FTP Server alarmare IP Search P2P suporta 2 porturi SATA III maxim 12TB 2	NVR pentru 32 de canale. Toate canalele în timp real. Înregistrare: suport pentru camere de până la 12Mp (3840x2160) @ 15 / sec 8 MP (3840x2160) până la 5 MP (2560 × 1920) / 3MP (2048 × 1536) / 1080P (1920 × 1080)) / 720P (1280 × 720). Suportă 2 X 10 SATA HDD-uri de până la 20 TB. Ieșiri: HDMI 1, VGA 1, 2 porturi USB (1 USB 3.0 spate, 1 USB 2.0 frontal), RS485, 2 RJ45 (1000M) .P2P. Format de compresie: Smart H.265 + / H.265 / Smart H.264 + / H.264 / MJPEG Bit Rate la înregistrare - 320Mbps. Smart Fan Option - este conceput		

					porturi USB (1 x USB3.0 + 1 port USB2.0) RS 232 management intrari si iesiri alatma,PTZ iesire video VGA si HDMI mouse telecomanda controlul speed domurilor cu mouse direct pe imagine (3D intelligent location - click on image) prelucrare IVS (camere Smart) fisheye dewarp intesrare POS	<p>pentru a activa modul de control inteligent al ventilatorului. Funcțiile IVS: Intersecție, intruziune, schimbare de scenă, hartă de căldură, obiecte pierdute / abandonate, detectare a feței Video Push - notificări video către telefonul mobil Redare în timp real - redare sincronă a arhivei Căutare inteligentă Copiere de rezervă ONVIF pe stocare USB Vizualizare de la distanță - de pe iPhone , iPad, Android, Windows Phone</p> <p>Numărul maxim de clienți la distanță - 128 Dimensiune: 1U, 375 mm x 281,5 mm x 56 mm Unitate de alimentare inclusă Alimentare: DC12V / 4A</p> <p>Garanția 36 luni</p>	
32500000-8	Memorie	HDD 6Tb WD60PURX	China	WD	HDD 3.5"6,OTB-SATA-64M8, ST6000VX001" SkyHawk / WD Purple	<p>Seria specializată HDD WD Purple, concepută pentru a funcționa în sisteme de supraveghere video 24/7: capacitate 6TB, factor de formă 3,5 ", interfață SATA 6 Gb / s, tehnologie AllFrame și Advanced Format, consum de energie 5,30 W (max.), Dimensiuni 101,6x26,1x147 mm, greutate 750 g. Garanție 24 luni!</p>	

32500000-8	Camere	IPC-T1B40P 2,8mm	China	Dahua	<p>Senzor: 1/3 inch Progressive CMOS Rezolutie video: 4 Megapixeli (2560 x 1440 pixeli) Distanta iluminator IR: 30 m (1 LED Smart IR) Sensibilitate: 0.09 LUX (0 LUX cu IR pomit) Functii speciale: 3D DNR, Gain control, BLC, HLC, DWDR, detectie de miscare, ROI, functii IVS Lentila fixa: 2.8 mm Unghi de vizualizare: 101 o Diafragma: F2.0 Functia DORI: Detectare: 56 m Observare: 22.4 mm Recunoastere: 11.2 mm Identificare: 5.6 mm Compresie video: H.265 Main Stream: 4M (1-20FPS) Sub Stream: DI (1-25FPS) Bit Rate: 12K-6144Kbps Retea: RJ-45 Protocol: HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DFICi, ONS,IINS, PPPOE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.IX, Multicast, ICMP, IGMP, TLS,</p>	<p>Senzor: 1/3 inch Progressive CMOS Rezolutie video: 4 Megapixeli (2560 x 1440 pixeli) Distanta iluminator IR: 30 m (1 LED Smart IR) Sensibilitate: 0.09 LUX (0 LUX cu IR pomit) Functii speciale: 3D DNR, Gain control, BLC, HLC, DWDR, detectie de miscare, ROI, functii IVS Lentila fixa: 2.8 mm Unghi de vizualizare: 101 o Diafragma: F2.0 Functia DORI: Detectare: 56 m Observare: 22.4 mm Recunoastere: 11.2 mm Identificare: 5.6 mm Compresie video: H.265 Main Stream: 4M (1-20FPS) Sub Stream: DI (1-25FPS) Bit Rate: 12K-6144Kbps Retea: RJ-45 Protocol: HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DFICi, ONS,IINS, PPPOE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.IX, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSH Compatibilitate: ONVIF, S&G, API Compatibilitate smartphone: iOS, Android Alimentare: DC12V, PoE Consum:4.2W Temperatura de functionare: -30oC pana la +60oC Garanția 36 luni.</p>	
------------	---------------	---------------------	-------	-------	--	---	--

					<p>SSH Compatibilitate: ONVIF, S&G, API Compatibilitate smartphone: iOS, Android Alimentare: DC12V, PoE Consum:4.2W Temperatura de functionare: -30oC pana la +60oC</p>	
32500000-8	Switch	DH-PFS3010-8ET-96	China	Dahua	<p>Switch 8 Porturi 10/100 Mbps + 2 Port 10/100/1000 Mbps Up-Link Alimentare: Input : 110-240Y/AC 50-60Hz 5, 120W, Nivel Protectie: Supratensiune: *-4KY - conditii obisnuite, Diferenta P otential : +- 1 KV, Conectori Retea: Porturi Retea: 1-8 port: :10/100Mbps PoE Ethernet LAN portWANliWAN, 2 port: 10/100/1000Mbps Ethernet WAN port, Distanta Transmisie: Standard (1-8 port) : 100m, Extins:(1-8 port:): 200m, WAN1/WAN2 port: 100m, Transmisie via: Cablu Cat5le6</p>	<p>Comutator PoE cu 8 porturi DH-PFS3010-8ET-96 Porturi: 2 (uplink): 10 / 100Mb / s, 8 (downlink): 10 / 100Mb / s Consum de energie (PoE): port 1 ≤ 60W, port 2-8 ≤ 30W, total ≤ 96W Protocoale PoE: IEEE802.3af (PoE), IEEE802.3at (PoE +), Hi-PoE Transmisie PoE on line până la 250 de metri. Comutare: 1,8 Gbps Rata pachetului: 1,34 Mbps Tabel MAC: 2K Umiditate: 10% -90% Alimentare: 48 ~ 57V Protectie împotriva trăsnetului: modul comun 2 kV, diferențial modul 0,5 kV Intervalul de temperatură: -10 °C ~ 55 °C Dimensiuni și greutate</p>

					standard, Switch Retea: Standard: IEEE802.3/IOBASE-T. IEEE802.3u/1 00BASE-TX, IEEE802. 3 x Flow Control, IEEE802.3 az, Maxim: 1536 Bytes, MAC address:2K, Backplane bandwidth: 1 Gbps, Power Over Ethernet: P o E Standard : IEEE802.3 afloat, PoE Power Supply Type: End-Span(415+;718'), PoE Power Consumption: af,at Adaptive (every port)'	190 x 100 x 30 mm, 480 g 36 luni garanție	
32500000-8	Conector	RJ-45 +			Conectori RJ45	Conectori RJ45	
32500000-8	Cablu	LK-CAT.5E FTP/CU MESS cu tros +			FTP 5E categorie cupru, cu tros, 4x2x11},SICU Ecranat, cu invelis de aluminiu Bobina - 500m	FTP 5E categorie cupru, cu tros, 4x2x11},SICU Ecranat, cu invelis de aluminiu Bobina - 500m	

32500000-8	Cutii	Cutie de distribuție Tyco 100 x 100 x 50 mm			Cutie de distributie din plastic, 100x100 x 50	Cutie de distributie din plastic, 100x100 x 50	
32500000-8	Cutii	Cutie de distribuție KASAN 300 x 250 x 120 mm			Cutie de distributie din plastic, 400 x 350x120	Cutie de distribuție KASAN 300 x 250 x 120 mm	
32500000-8	Cablu UTP	utp solid LK-CAT.5E-UTP/CU+			UTP 5E categorie cupru 4x2x110,51CU	UTP 5E categorie cupru 4x2x110,51CU	
32500000-8	Elemente de fixare						

Semnat  Numele Prenumele: Gînu Eugen ; În calitate de: Inginer

Ofertantul: Mixacon-Lux SRL, Adresa: mun. Chișinău., or. Durlești, str. M. Sadoveanu 170/B

Director:  Tudor

