

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 licitației: ocds-b3wdp1-MD-1600676030014
Denumirea licitației: Modernizarea sistemului de supraveghere video Î.M."Piața Centrală"

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produce-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	8
Echipament de bază							
	Recorder de rețea cu 16 canale	NVR5216-4KS2	China	Dahua		16Channel 1U 4K&H.265 Pro Network Video Recorder (V2.00) > Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG > Max 320Mbps Incoming Bandwidth > Up to 12MP Resolution for Preview and Playback > HDMI/VGA simultaneous video output	
	Camera de exterior 4 Mp, speed dome, Auto Tracking	DH-SD5A445XA-HNR Auto Tracking IK-150M 45X Optical zoom	China	Dahua		4MP 45x Starlight IR WizSense Network PTZ Camera > 1/2.8" 4Megapixel STARVIS™ CMOS > Powerful 45x optical zoom > Starlight technology > Max. 25/30fps@4MP > IR distance up to 150m > SMD Plus > Deep-learning-based auto tracking and perimeter protection > Auto-tracking and IVS > PoE+	

						> IP67 , IK10	
	Camera de exterior 5 Mp	DH-IPC-HFW2531SP-S-0280B-S2	China	Dahua		5MP Lite IR Fixed-focal Bullet Network Camera > 5MP, 1/2.7" CMOS image sensor, low illuminance, high image definition > Outputs 2688×1520 (2688×1520) @ 25/30 fps, and supports max. 5MP > (2592×1944) @ 20 fps > H.265 codec, high compression rate, ultra-low bit rate > Built-in IR LED, max IR distance: 30 m > ROI, SMART H.264/H.265, flexible coding, applicable to various bandwidth and storage environments > Rotation mode, WDR, 3D DNR, HLC, BLC, digital watermarking, applicable to various monitoring scenes > Intelligent detection: Intrusion, tripwire > Abnormality detection: Motion detection, video tampering, no SD card, SD card full, SD card error, network disconnected, IP conflict, illegal access, voltage detection > Supports max. 256 GB Micro SD card > 12V DC/PoE power support > IP67 protection grade	
	Comutator 24 porturi PoE, +2 porturi Gigabit	DH-PFS4226-24ET-360	China	Dahua		24-Port PoE Switch > Layer 2 management PoE switch > PoE budget: 360W > Support PoE, PoE+, Hi-PoE > 'Orange port' support Hi-PoE, can be used with the PoE extender (PFT1300) > 250 meters long distance PoE transmission > PoE management, PoE Setting/Event Statistics/Green PoE > Search and upgrade via ConfigTool > Support Web management > High lightning protection design > Non-blocking video transmission	
	Comutator 8 porturi PoE, +2 porturi	DH-PFS3010-8ET-96	China	Dahua		8-Port PoE Switch > Layer two commercial switch > Supports PoE power management	

						> Supports wall-mount installation > Supports anti-theft lock hole > MAC auto learning and aging, MAC address capacity is 16K > Supports IEEE802.3, IEEE802.3u and IEEE802.3X standards > RJ45 port supports 10/100 Mbps self-adaptation > Supports 250 meters long distance PoE transmission > Conforms to IEEE802.3af and IEEE802.3at power supply standard. Port 1 supports Hi-PoE 60W power supply	
	Comutator 4 porturi PoE +2 porturi	DH PFS3006-4ET-60	China	Dahua		4-Port PoE Switch > Supports PoE power management > Supports wall-mount installation > Supports anti-theft lock hole > MAC auto learning and aging, MAC address capacity is 2K > Supports IEEE802.3, IEEE802.3u and IEEE802.3X standards > RJ45 port supports 10/100 Mbps self-adaptation > Supports 250 meters long distance PoE transmission > Conforms to IEEE802.3af and IEEE802.3at power supply standard. Port 1 supports Hi-PoE 60W power supply	
	Comutator 5 porturi Gigabit	TL-SG1005D	China	TP-Link		5 porturi RJ45 Gigabit cu Auto-Negociere, suport Auto MDI / MDIX Tehnologie Green Ethernet reduce consumul de energie electrică Control al fluxului IEEE 802.3x, asigură stabilitatea transferului de date Carcasă din plastic, design pentru amplasare pe birou sau pe perete Plug and play, nu necesită configurare	
	Server RACK 19 6U	LK-WMB-6606	X	X			
	Materiale de fixat	X	X	X		600*600*370mm	
	Conectoare	RJ-45	X			X	
	HDD 8TB SkyHawk	ST8000VX003	China	SEAGATE		RJ-45	
						Factor de formă 3,5"	

						Capacitate 8Tb Buffer 256 Mb Viteza de rotație 5900 Interfață SATA 6Gb/s Destinația pentru sistemele de supraveghere video Garanție 24 luni	
	Surge Protector	5 Sockets 1.8m Black	China	SVEN		5 Sockets 1.8m Black	
	Priza panou 16A 220v	DIN 35 16 A	X	IEK		DIN 35 16 A	
	Intrerupator automat 16A	BA47-29	X	IEK		16 A 400 V B	
	Box 100*100	Box termoplast	X	X		100*100*50mm	
	Box metalic 40cm*50 cm	ЦМПИ 2-0	X	IEK		500 x 400 x 220 mm	
	Cablu canal PVC 25 x 16	PVC 25 x 16	X	X		25 x 16	
	Cablu UTP 5cat	LK-CAT.5E- UTP/CU	X	X		4*2*1/0.48CU	
	Cablu FTP + Tros + cablu 2x0,5 exterior	LK-CAT.5E-FTP + mess + cablu 2x0,5	X	X		4x2x1/0,48CU + ШВВП 2x0,5	
	Cablu FTP + Tros exterior	LK-CAT.5E FTP/CU MESS	X	X		4x2x1/0,50CU	
Lucrari							
	Montarea cablurilor	Montarea cablurilor	Moldova	IS Servicii Paza a MAI		X	
	Lucrări Montare	Lucrări Montare	Moldova	IS Servicii Paza a MAI		X	
	Lucrări de punere în funcțiune	Lucrări de punere în funcțiune	Moldova	IS Servicii Paza a MAI		X	
	Programare	Programare	Moldova	IS Servicii Paza a MAI		X	
	TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Sergiu SAVA În calitate de: Director General
Ofertantul: IS Servicii Paza a MAI Adresa: Chișinău str.M. Varlaam, 79



Handwritten signature: S. SAVA