

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-1719377476800 din 26.07.2024

Obiectul achiziției: **Sistem de supraveghere video, cu servicii de montare și punere în funcțiune**

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	Standard de referință
1		2	3	4	5	6	7
1	Sistem de supraveghere video, cu servicii de montare și punere în funcțiune				Conform caietului de sarcini	Conform caietului de sarcini HDD 6TB-2 buc NVR 32CH -1 buc Comutator -5 buc Camera 4Mp-23 buc Camera 4MP 2.8mm-9 buc Materiale de fixare Lucrari de instalare	
1.1	HDD 6 TB	WD62PURX	SUA	Western Digital		Caracteristici generale disc rigid Viteza de rotație 5400 RPM Viteza de citire inscriere Viteza de citire 175 Mb/sec Viteza de inscriere 175 Mb/sec Memorie Capacitate 6 Tb Memorie cache 64 Mb Interfete SATA III (6Gb/s)	
1.2	NVR 32 canale	DHI-NVR5232-EI 32 Canale 2HDDx16TB	China	HIKVISION		NVR5232-16P-EI Dahua 32CH 2HDD 1U NETWORK VIDEO RECORDER > Supports Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264 and MJPEG decoding formats. > Max. decoding capability: 32 × 1080p@30 fps or 32 × 2MP@30 fps. > Max. 384/384/384 Mbps incoming/recording/outgoing bandwidth. > Supports IP cameras with a resolution up to 32 MP.	

						<ul style="list-style-type: none"> > Supports AcuPick with up to 32 channels. > Supports N+M cluster,iSCSI. > AI by Recorder supports 2-channel face detection and recognition, up to 20 face databases and 20,000 face images; 4-channel perimeter protection; 8-channel SMD Plus. > AI by Camera supports face detection and recognition, perimeter protection, SMD Plus, metadata, ANPR, stereo analysis, heat map, and people counting. > Supports EPTZ, and one-click arming and disarming. 	
1.4	Camera 4Mp	DH-IPC-HFW2449SP-S-IL-0280B 4Mp Full Color	China	Dahua		<p>Dahua DH-IPC-HFW2449SP-S-IL-0280B 4Mp Full Color 4 Mp, 1/2,9" 4Mp progressive scan CMOS, WDR(120dB), 4.0Mp@25fps (2688 %3F 1520) 3Mp @ 30fps(2304 %3F 1296) PAL, Lux 0.008 Lux @ F1,6 H.265 H.264 H.264V MJPEG,Bit Rate 32K ~ 10Mbps объектив 2,8мм (95°), Smart ИК Белая LED-подсветка - 30 м. MicroSD (до 256Гб), Встроенный микрофон , AI обнаружение человека и транспортного средства. Фильтрует дезинформацию, такую %3F%3Fкак листья и свет. IVS функции Пересечение, Вторжение. , ONVIF, PSIA, CGI, Day/Night(ICR), DWDR, 3DNR, AWB, AGC, BLC фильтр, DC12V, PoE (802.3af), Max 4,4W,IP-67.Температурный режим - 30°C~+60° Optional Кронштейн Dahua PFA134</p>	
1.5	Camera 4Mp	IPC-HDW2449T-S-IL	China	Dahua		<p>IPC-HDW2449T-S-IL 4MP Smart Dual Light Fixed-focal Eyeball WizSense Network Camera</p> <ul style="list-style-type: none"> > 4-MP 1/2.9" CMOS image sensor, low luminance, and high definition image. > Outputs max. 4 MP (2688 × 1520)@20 fps, and supports 2560 × 1440 @25/30 fps > H.265 codec, high compression rate, ultra-low bit rate. > Built-in warm light/IR LED, the max. illumination distance is 30 m and the max. warm light distance is 30 m. > ROI, SMART H.264+/H.265+, flexible coding, applicable to various bandwidth and storage 	

						<p>environments</p> <ul style="list-style-type: none"> > Rotation mode, WDR, 3D NR, HLC, BLC, digital watermarking, applicable to various monitoring scenes. > Intelligent monitoring: Intrusion, tripwire (the two functions support the classification and accurate detection of vehicle and human). > Supports max. 256 G Micro SD card; built in MIC. > 12 VDC/PoE power supply, easy for installation. > IP67 protection. > SMD Plus. 	
		SXTsq 5 ac	Letonia	Mikrotik		<p>Architecture ARM 32bit CPU IPQ-4018 CPU core count 4 CPU nominal frequency 716 MHz Dimensions 129 x 129 x 34 mm RouterOS license 3 Operating System RouterOS Size of RAM 256 MB Storage size 16 MB Storage type FLASH MTBF Approximately 100'000 hours at 25C Tested ambient temperature -40°C to 70°C</p>	
		Omni antenna	Letonia	Mikrotik		<p>Product code 868_Omni_antenna Beamwidth Horizontal: 360°, vertical: 30° Frequency Range 824 - 960 MHz IP 66</p>	
		Box 300x300	Volta China			Box cu dimensiunile 300x300	
		ZKTeco PE042-55-C	ZKTeco	China		Switch POE ZKTeco PE042-55-C, 4xPOE, 2xLAN Uplink, max. 60W	
		ZKTeco PE082-120-C	ZKTeco	China		Switch POE ZKTeco PE082-120-C, 8xPOE, 2xLAN Uplink, max. 120W	
1.	Materiale de fixare	Cablu de date, Cablu electric, Materiale de fixare	China			<p>FTP Cupru cu tross CAT 5 UTP Cupru extern VVGnG 3x1.5 canal cablu 40x25</p>	

						tub gofrat d20	
	Lucrari de instalare						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____ În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____

Specificații de preț

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 și 11 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție _____ din _____
Obiectul de achiziției: <u>Sistem de supraveghere video, cu servicii de montare și punere în funcțiune</u>

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitate a de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32323500-8	Sistem de supraveghere video, cu servicii de montare și punere în funcțiune	buc	1					La comandă	MD34TRPBAA31 4110C14288AC	
	HDD 6 TB	Buc	2	3000	3600	6000	7200	20 zile		
	DHI-NVR5232-EI 32 Canale 2HDDx16TB	Buc	1	7716.67	9260	7716.67	9260	20 zile		
	DH-IPC-HFW2449SP-S-IL-0280B 4Mp Full Color	Buc	23	1733.34	2080	39866.82	47840	20 zile		
	DH-IPC-HDW2449T-S-IL 4MP 2.8mm	Buc	9	1716.67	2060	15450.03	18540	20 zile		
	SXTsq 5 ac	Buc	5	1029.17	1235	5145.85	6175	20 zile		
	Mikrotik Omni	Buc	1	1725	2070	1725	2070	20 zile		
	Box 300x300	Buc	7	316	380	2212	2660	20 zile		
	Set HDMI si USB in Ethernet H36021	Buc	1	2250	2700	2250	2700	20 zile		
	ZKTeco PE042-55-C	Buc	4	604	725	2416	2900	20 zile		
	ZKTeco PE082-120-C	Buc	3	1058	1270	3175	3810	20 zile		
	Materiale de instalare	Set	1	19000	22800	19000	22800	20 zile		
	Instalare si Programare	Set	1	43500	52200	43500	52200	20 zile		

TOTAL			83648.85	100380	148457.4	178155	20 zile		
--------------	--	--	----------	--------	----------	--------	---------	--	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____ În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____