

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 f9a99b21-dbca-4777-870c-03af86e4d563 din 21 martie 2022
Obiectul achiziției: Sistem de supraveghere video

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	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
	IP camera ANNKE I51DL	China	Hikvision		<p><u>Camera de supraveghere video: 5 Megapixel</u> IP camera 5MP PoE exterioara cu microfon si cu slot pentru SDCard rezoluti maxima: 50Hz 20 fps 2592x1944, compresie H.265+/H.265/H264+/H.264 ,audio codec: G.711ulaw s.a Lentila fixa :2.8mm Distanța iluminator IR EXIR: 30 m Inteligență: detectarea mișcării,a sunetului si a zonelor de interes de interes sporit, sabotaj.IP 67 Alimentare: 12VDC, PoE (802.3af,class 3) Garantie 3 ani. Mai multe detalii conform pasaport anexat</p>	<p>Certificat European de conformitate teste de standartizare: EN 55032:2015/A11 :2020 , EN 55035:2017/A11: 2020 EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013/A1:2019</p>
		China	Hikvision		<p><u>Rezoluție video: 8 Megapixel</u> IP camera 8MP PoE exterioara cu microfon si cu slot pentru SDCard pina la 256 GB, rezoluti maxima: 50Hz 20 fps 2592x1944, compresie</p>	<p>Certificat European de conformitate teste de standartizare:</p>

	IP camera ANNKE I91BL				<p>H.265+/H.265/H264+/H.264 ,audio codec: G.711ulaw s.a Lentila fixa :2.8mm unghi de vizualizaer 102 grade. Distanța iluminator IR EXIR: 30 m Inteligență: detectarea mișcării,a sunetului si a zonelor de interes de interes sport, sabotaj, filtru pentru alarme false, dotata cu inteligenta artificiala pentru a detecta oamenii si masinile.IP 67 Alimentare: 12VDC, PoE (802.3af,class 3) Garantie 3 ani. Mai multe detalii conform pasaport anexat</p>	<p>EN 55032:2015/A11 :2020 , EN 55035:2017/A11: 2020 EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013/A1:2019</p>
	Hikvision DS-7632NI-k2	China	Hikvision		<p>NVR HIKVISION cu 32 canale, suporta camere de la terti producatori si poate functiona cu camere de pana la 8MP. Imaginea poate fi redata pe un televizor 4K folosind portul HDMI.</p> <p>NVR-ul suporta 2 HDD-uri pe SATA de maxim 6 TB fiecare, are suport pentru dual OS, compresie ridicata, H.265+ ONVIF ready; direct accesibil prin iPhone/Android prin HIK-Connect; direct accesibil de pe PC-uri prin aplicatie client-server iVMS4200.</p> <p>Garantie 3 ani.</p> <p>Mai multe detalii deschideti pasaport NVR DS-7632NI-K2 atasat</p>	<p>Certificat European de conformitate EN 55032: 2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4, EN 55035: 2017</p>
	<u>HR901-AF-82N</u>	China	HruiTech		<p>Switch de 10-porturi 8 din ele sunt Poe, si 2 porturi simple. 8*10/100 Poe+2*10/100 UpLink RJ45 port putere maxima 120W sau 30W pentru un singur port, distanta de transmitere date si alimentare 250m tehnoloia PoE watchdog 4KV protectie</p>	

					la supratensiune si 8KV ESD protectie. Garantie 3 ani	
	DS-3E0310HP	China	Hikvision		<p>Numar porturi PoE: 16 porturi 10/100Mbps Putere PoE: total 230W - 14.3W/port max. 30W/port Mod functionare: Standard (100m) / mod EXTENDED (300m) Protectie: ESD descarcari electrice anti-interferente Capacitate switch: 7.2 Gbps Tensiune alimentare: 100~240 V AC Temperatura operare: -10° ~ +40 °C Standard PoE: IEEE 802.3af IEEE802.3at Greutate: 2590 gr. Porturi Uplink: 2 x RJ45 10/100/1000Mp 2 x SFP 1000 Mbps (combo) Consum: max. 250W Management: Network topology management alarm push network health monitor Video Control and Preview; Dimensiuni: 440 × 44 × 221 mm (1U rakabil) Garantie 3 ani.</p>	
	GSD-603F	China	Dahua		<p>Switch-ul PLANET GSD-603F Gigabit Ethernet, cu 5 porturi Gigabit Ethernet și 1 port SFP adaptor de alimentare extern .IEEE 802.3i 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T și IEEE 802.3z 1000BASE-X IEEE 802.3x, compatibil cu controlul fluxului full-duplex; contrapresiunea, controlul debitului semi-duplex Cinci porturi Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps Un port SFP Dispune de modul Store-and-Forward cu filtrare cu viteza firului și rate de redirectionare</p>	

					Arhitectură de comutare fără blocare, stocare și redirectionare	
	WD80PURX	China	Western Digital		Hard disk 8TB -WD PURPLE SurveillanceHard disk special conceput pentru sistemele de supraveghere video si utilizare 24/7. Capacitate: 8TB, Buffer: 64 MB, Timp de acces: 2.9 ms, Interfata: SATA 3, Viteza de rotatie: 5400;Timp de acces Citire: 3.3 ms; Timp de acces Scriere: 3.3 ms. Garantie 3 ani	
	DS-D5032QE	China	Hikvision		Monitorul cu diagonala de 32 inch de la Hikvision special conceput pentru functionare 24/7' rezolutie Full HD 1920 x 1080 pixeli. Monitorul are intrare HDMI si VGA'fiind potrivit pentru orice sistem de supraveghere'avand un timp de raspuns de 8ms. Boxe 2 x 5W Audio integrat'intrare audio 3.5 mm mini-jack. Ecran: LED Backlight Marime ecran: 31.5 Rezolutie: 1920x1080 Luminozitate: 300 cd/m2 Contrast: 1400:1 Timp raspuns: 8ms Culori: 16.7M Unghi vizibilitate: Horizontal 178° Vertical 178° Interfata: HDMI VGA Audio IN Audio: 1 x 3.5 mm mini-jack Difuzor: 2x5W VESA: 100mm x 100mm M4 Tensiune alimentare: 100 ~ 240VAC Garantie 3 ani	
		Moldova			Structură totală închisă, formă frumoasă Material: PC+ABS, rezistent la umezeală, rezistent la apă, rezistent	

	Cutie ABS				la praf, anti-îmbătrânire, nivel de protecție până la IP65 Prindere pentru cablul de alimentare și cablul de prelevare, îmbinarea fibrelor, fixare, depozitare, distribuție etc. Toate într-unul Cablul, pigtails, cordoanele de corecție trec pe propria cale fără a se deranja reciproc. tip Sassette. Instalare adaptor SC, întreținere ușoară Panoul de distribuție poate fi răsturnat în sus, cablul de alimentare poate fi plasat într-un mod de îmbinare a cupei, ușor pentru întreținere și instalare.	
	Automat electric 16A		Himel		Intreupator automa Himel 1P curent 16A tensiune 240/415V	
	Conexiuni si accesorii (set)	Moldova			Conectoare RJ45, banda izolanta,cureluse de plastic sablon pentru fixare si tot ce este necesar pentru a finisa conecsiunea echipamentului.	
	Elemente de fixare (set)	Moldova			Banda,dibluri,lenta, suruburi, burgiu pentru beton si metal,tot de ce este nevoie pentru a finisa ficsarea camerelor/utilajui.	
	Patch-cord 3m		SVEN		Cablu UTP Cat.5E SVEN 3m capsat cu conectoare RJ45 in ambele capete din Cupru	
	SFP modul SC				Modulul SFP, 1.25G o singură fibră, WDM, 1550nmTX/1310nmRX, conector SC/UPC, 20km este asociat cu modulul SFP, 1.25G o singură fibră, WDM, 1310nmTX/1550nmRX, conector SC/UPC, 20km. În același timp, modulul SFP, 1.25G single fiber, WDM, 1310nmTX / 1550nmRX, conector SC / UPC, 20km transmite date la o lungime de undă de 1550nm și primește date la o lungime de undă de 1310nm. Pe de altă parte, modulul SFP, 1.25G single fiber, WDM, 1310nmTX/1550nmRX, conector SC/UPC, 20km transmite date la o lungime de undă de 1310nm și	

					primește date la o lungime de undă de 1550nm. Modulele oferă transmisie de date la o viteză de 1,25 Gbps/1,063 Gbps la o distanță de până la 20 km. Transceiver-urile sunt echipate cu un port optic cu un conector SC.	
	Box metalic	Moldova	IEK		Lada metalica 500x400x155 culoare sur cu lacat si doua chei.	
	Cutie plastic ABS		Kasan		Cutie de distributie 400x350x120 plastic. Datorită gradului ridicat de izolație, poate fi instalat în spații și locuri industriale foarte prăfuite și la umiditate ridicată. Instalarea cablajului se realizează prin intermediul unor țevi ondulate prin presetupe speciale. Cutia de joncțiune este atașată la perete sau tavan cu șuruburi autofiletante.	
	Cablu UTP CAT5 interior	Ucraina	Odescablu		Cablu de date UTP Categoria 5E, Model - CAT5E. Dimensiuni (L x W x H x Ø) - 4x2x0.51 mm ² . Tip - U/UTP. Culoare - Sur. Tip material - Cupru.	
	Doza de plastic	Moldova			Cutie de joncțiune pentru directionarea cablurilor 10x10x45mm	
	VVGNG 2x1.5	Ucraina	Odescabllu		Cablu electric VVGNG 2x1.5mm negru cupru, tensiune de 0.6-1kv	
	FTP		ETKcablo		Descriere Cablu FTP 4PR 24AWG CAT5e 305m OUTDOOR + ROPE * 1 ETK. Pereche răsucită protejată, material conductor cu cupru puternic purificat, fără oxigen, cu un diametru de 0,51 mm. (24 AWG). Material de teacă – PE (PE). Cu un cablu autoportant suplimentar. DOMENIUL DE APLICARE A CABLULUI: – Rețelele locale de uz general. – Rețele de domiciliu. – Rețele de afaceri mici. – Rețele de calculatoare. – Rețele de date. – Telefonie. – Televiziune digitală. – sisteme CCTV (camere IP). – sisteme de securitate și control al accesului. – Rețele de înaltă specialitate (echipamente comerciale,	

					rețele de stocare, rețele de producție care utilizează echipamente periferice non-standard	
	Servicii de mentenanța deservire tehnica 12 luni				Servicii de mentenanța deservire tehnica 12 luni	
	Servicii de configurare, montare, punere in funcțiune, programare, integrare a sistemului existent				Servicii de configurare, montare, punere in funcțiune, programare, integrare a sistemului	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Isac Nicolae În calitate de: Director



Ofertantul: S.C Dataelectromax SRL Adresa: Chisinau, str.Miorita 44 of.5