

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: <u>ocds-b3wdp1-MD-1680257946187</u> din <u>31.03.2023</u>						
Obiectul achiziției: <u>Sistem de supraveghere video</u>						
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
NVR-16 canale	NVR-16 canale	China	„Hangzhou Yuanxing International Trade Co.” Ltd, China	16ch IP Network Video Recorder pentru camere IP, H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4. 160Mbs inbound bandwidth, 128 Remote connections, Outgoing bandwidth 256 Mbs, înregistrare pana la rezolutia de 12MP/camera, Maximum 16 camere IP, playback sincron local 16x1080p, audio IN/OUT 1/1, vizualizare prin retea FullHD, înregistreaza pe 2 HDD SATA neincluse, capacitate maxima/disc HDD 10TB, iesire HDMI 4K UltraHD 3840 × 2160 pixeli si VGA (FullHD 1080p, 1920x1080pixeli), Alarm in/out 4/1, 1 x USB3.0, 1 x USB2.0, 1RJ-45 10/100/1000Mbps self-adaptive Ethernet interface; 1U case, 19”, alimentare 12Vcc, ONVIF ready; direct accesibil prin iPhone, android; direct accesibil de pe PC-uri	DS-7616NI-K2 - Network Video Recorder Hikvision pentru 16 camere IP, 160Mbps inbound bandwidth, Outgoing bandwidth 160Mbps, înregistrare pana la rezolutia de 8MP/camera. Suporta 2xHDD pe interfata SATA de pana la 6TB/HDD. Caracteristici principale NVR Hikvision DS-7616NI-K2: Playback sincron local 8x1080p sau 2x4K Compresie H.265 Intrari audio: 1 canal, iesiri audio: 1 canal Intrari alarma: 4 canale, iesiri alarma: 1 canal Stocare: 2xSATA, maxim 6TB/HDD Iesire HDMI: 4K UltraHD 3840×2160 pixeli, VGA FullHD 1080p 1920x1080pixeli 1xUSB 3.0, 1xUSB 2.0 1xRJ45 10M/100M/1000M adaptive Ethernet Interface Suporta ONVIF - posibilitatea de a folosi si camere IP de la alti producatori Direct accesibil prin iOS/Android prin iVMS4500 si HIK-Connect Direct accesibil de pe PC-uri prin aplicatie client-server iVMS4200 Dimensiuni: 385x315x52mm	SM EN 62386-1: 2015 SM EN 55032: 2016/ AC:2017

Camera Video IP exterioră	Camera Video IP exterioră	China	„Hangzhou Yuanxing International Trade Co.” Ltd, China	4 megapixel, ColorVu imagini color 24/7 (color si pe timp de noapte), senzor: 1/2.7" Progressive Scan CMOS, rezolutie: 2560 × 1440@20fps, iluminare: Color: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), lentila: 2.8mm, unghi vizualizare: horizontal FOV 102°, vertical FOV 56°, diagonal FOV 127°, distanta iluminare: 30 metri, Digital WDR/BLC/ HLC/3D DNR, compresie video: H.265+/H.265/H.264+/H.264, interfata retea: 1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port, alimentare: 12 VDC si PoE: 802.3af, IP67, temperatura de functionare: – 30°C to 60°C	4 Megapixel CAMERA IP BULLET 4MP 2.8MM IR30M COLORVU Camera supravegere Hikvision IP bullet DS-2CD1047G0-L(2.8mm)C, 4MP, ColorVu Lite imagini color 24/7 (color si pe timp de noapte), senzor: 1/2.7" Progressive Scan CMOS, rezolutie: 2560 × 1440@20fps, iluminare: Color: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), lentila: 2.8mm, unghi vizualizare: horizontal FOV 102°, vertical FOV 56°, diagonal FOV 127°, distanta iluminare: 3	SM EN 62386-1: 2015 SM EN 55032: 2016/ AC:2017
Camera Video IP interioară sunet/video	Camera Video IP interioară sunet/video	China	„Hangzhou Yuanxing International Trade Co.” Ltd, China	2 megapixel, imagini color 24/7 (color si pe timp de noapte), progressive scan CMOS, senzor: 1/2.7". Rezolutie: 1920*1080@30fps/720P@30fps. Compresie video: H.265+/H.265/H.264/MJPEG. Iluminare minima: 0.01 Lux @ (F1.2 AGC ON) 0.028 lux @(F2.0 AGC ON. Lentila: 2.8mm unghi vizualizare 114, Interfata comunicare: RJ45 10/100Mb/s. distanta detectie 10m. Audio: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2, bidirectional. Alimentare: 12 V DC ± 25% PoE (802.3af); consum max. 7W. Temperatura de operare: -10°C to +40°C	Camera de supraveghere video IP Hikvision, rezolutie 2MP (1920×1080)@30fps, compresie H.265+/H.265/H.264, lentila 2.8mm, unghi vizualizare 114°, distanta IR max. 30m, IP67, microfon de inalta fidelitate integrat. Model / producator: HIKVISION Senzor: 1/2.8" 2.0 megapixel progressive scan CMOS Rezolutie: 1080P (1920×1080): Max. 30 fps; 720P (1280×720): Max. 30 fps; Lentila: 2.8mm unghi vizualizare 114° Compresie: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Dual-stream - 1080P/720P Iluminare minima: 0.028Lux (F2.0 AGC ON) 0 Lux cu IR Distanța IR: 30 metri IR-CUT filter cu AUTO-switch Alimentare: 12 V DC ± 25% PoE (802.3af) Consum: max. 6.5W Temperatura de operare: -30°C ~ +50°C IP67 Dimensiuni: Ø 110 mm × 94.4 mm Greutate: 354 gr. Interfata retea: RJ45 10/100Mbps Audio: Microfon integrat Alarma: Nu are WDR: digital WDR Protectie antivandal: Nu are Inregistrare locala: Nu are	SM EN 62386-1: 2015 SM EN 55032: 2016/ AC:2017
HDD	HDD	China	„Hangzhou Yuanxing International Trade	3.5" HDD 8.0TB-SATA-256MB	WD Purple 8 Tb ofera tehnologia AllFrame pentru a va oferi increderea premium atunci cand instalati sistemul de securitate. WD Purple este realizat	SM EN 62386-1: 2015 SM EN

			Co.” Ltd, China		pentru supraveghere 24/7.	55032: 2016/ AC:2017
Dulap 19”	Dulap 19”	China	„Hangzhou Yuanxing Internatio- nal Trade Co.” Ltd, China	Dulap server pentru 9 unitati. 600*800*1000	19" 18U Standard Rack Metal Cabinet Glass Door, NP6818G, 600*800*1000 Materail: SPCC cold rolled steel, Thickness: 1): Mounting profile: 2.0MM , 2): Front door: 1.5MM, 3): Back and Both side door: 1.5MM 4):Bottom: 1.5MM, 5): Top lid: 1.5mm, 6): shelf: 1.5MM 1: Back door: STEEL DOOR 2: Front door: FRONT GLASS DOOR 3:1PC fixed shelf 4: 600X600: 2PCS cooling fans 5: 1PCS power socket with backboard 6: 40 sets stainless steel nuts and screws 7: 4PCS wheel 8: 4PCS adjust feet	SM EN 62386-1: 2015 SM EN 55032: 2016/ AC:2017
Monitor Video	Monitor Video	China	„Hangzhou Yuanxing Internatio- nal Trade Co.” Ltd, China	27.0 IPS LED Bordless Black (5ms, 1000 1, 300cd, 1920x1080,178°/178°, VGA, HDMI, Low blue light, VESA)	DS-D5032QE Detalii tehnice General Recomandat pentru Supraveghere Video Tip Display LED Diagonala (inch) 31.5 Touchscreen Nu Ecran Curbat Nu Format Full HD Rezolutie 1920 x 1080 Timp raspuns (ms) 8 Unghi de vizualizare orizontal/vertical 178 / 178 Intensitate luminoasa(cd/mp) 300 Difuzor integrat Da 3D Ready Nu TV Tuner Nu Aspect imagine 16:9 Refresh Rate (Hz) 60 Dimensiune punct(mm) 0.36375 Reproducere culori (milioane) 16.7 Conectivitate VGA 1 x VGA Casti (3.5mm) Da Caracteristici Fizice Montare pe perete VESA 100 x 100 Culoare Negru Greutate(Kg) 6.7	SM EN 62386-1: 2015 SM EN 55032: 2016/ AC:2017

Smart UPS 2000VA	Smart UPS 2000VA	China	„Hangzhou Yuanxing International Trade Co.” Ltd, China	Back-UPS 2200VA/1200W, 230V, AVR, USB, RJ-45, 4*Schuko Sockets	PowerCom BNT-2000APU, Line Interactive, AVR, CPU, USB, Internet	SM EN 62386-1: 2015 SM EN 55032: 2016/ AC:2017
Set de montare	Set de montare	China	„Hangzhou Yuanxing International Trade Co.” Ltd, China	Materiale de consum	Cablu Hikvision DS-1LN5E-E/E, UTP, Cat 5e. Cablu extern UTP 5E CU. Cablu extern CAT 5E UTP CU cu tros. Canal de plastic 25 x 16/teava gofrata/cablu cupru de tip exterior cu support de otel. Cutii, șuruburi autofiletante, cuple, bandă electrică, conectori.	SM EN 50288-1: 2015
Switch 48Port (3*16Port)	Switch 48Port (3*16Port)	China	„Hangzhou Yuanxing International Trade Co.” Ltd, China	Gigabit, PoE, SMAR, SNMP, VLAN, BONDING	Swith Web PoE TR-NS2218-190PoE (16 Gigabit PoE + 2 SFP uplink)	SM EN 62386-1: 2015 SM EN 55032: 2016/ AC:2017
Servicii de montare	Servicii de montare			Sisitemul de supraveghere video trebuie sa fie cablat si montat cu cunoasterea topologiei rețelei existente, - lucrările de cablaj strict marcat pe partea de intrare in patch-panel, lucrările de montare exterior cu folosire după caz, cablu canal sau teava gofrata, cablu cupru de tip exterior după caz cu suport de otel. Lucrările se vor finisa după configurarea întregului sistem.	Sisitemul de supraveghere video va fi cablat si montatcu cunoasterea topologiei rețelei existente, - lucrările de cablaj strict marcat pe partea de intrare in patch-panel, lucrările de montare exterior cu folosire după caz, cablu canal sau teava gofrata, cablu cupru de tip exterior după caz cu suport de otel. Lucrările se vor finisa după configurarea întregului sistem.	

Semnatura: electronică

Numele, Prenumele: Negru Marian

În calitate de: director

Ofertantul: SRL Vladmih Company

Adresa: MD-3129 mun. Bălți, str. Stefan cel Mare, 2