

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 _____ din _____
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						
NVR-16 canale	NVR DS-7616NI-I2 16CH 4K	China	Hikvision	16ch IP Network Video Recorder pentru camere IP, H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4. 160Mbs inbound bandwidth, 128 Remote conexions, Outgoing bandwidth 256 Mbs, inregistrare pana la rezolutia de 12MP/camera, Maximum 16 camere IP, playback sincron local 16x1080p, audio IN/OUT 1/1, vizualizare prin retea FullHD, inregistreaza 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	H265 4K UltraHD 16ch IP Network Video Recorder pentru 16 camere IP HIKVISION, 160Mbs inbound bandwidth, 128 Remote conexions, Outgoing bandwidth 256 Mbs, inregistrare pana la rezolutia de 12MP/camera, Maximum 16 camere IP, playback sincron local 16x1080p, playback sincron pe monitor local maximum 9 camere x5MegaPixel, audio IN/OUT 1/1, vizualizare prin retea FullHD, inregistreaza pe 2 HDD SATA neincluse, capacitate maxima/disc HDD	

					<p>6TB, 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", 385 × 315× 52 mm, alimentare 12Vcc, ONVIF ready; direct accesibil prin iPhone/Android prin iVMS4500 si HIK-Connect; direct accesibil de pe PC-uri prin aplicatie client-server iVMS4200. GARANTIE 24 luni!</p>
Camera Video IP exterioară	DS-2CD1057G0-LUF (COLORVU)	China	Hikvision	<p>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</p>	<p>CAMERA IP DS-2CD1057G0-LUF (COLORVU LITE BULLET 5MPX 2,8 MM) 5 Megapixeli Color 24/7 cu microfon incorporat camera de exterior. Rezoluție de generație următoare: 20fps@5MP (2560x1920), 25fps@4MP (2560×1440).Inteligenta: detectarea mișcării, sabotaj video (schimbarea camerei, capacul obiectivului, defocalizare), zonă de interes (control sporit).Matrice 1/ 3 CMOS de scanare progresivă, sensibilitate 0,001 Lux (F1.0). Codecuri de compresie H.265+, H.265, H.264+, H.264, flux</p>

					<p>dublu. 3D DNR, 120dB WDR. BLC, HLC. Obiectiv de 2,8 mm (câmp vizual de 95°). Microfon sensibil încorporat cu filtru de zgomot de mediu și MP2L2, codec audio AAC. Slot pentru carduri microSD de până la 256 GB. Iluminare albă caldă până la 30 de metri. Alimentare DC12V (consum 5W) ± 25%, PoE (consum 6,5W). Protecție IP67. Interval de temperatură de la -30°C până la +60°C. Dimensiuni: Ø77×164 mm. Folosit cu suportul DS-1280ZJ-XS (19166). Garanție 36 luni!</p>
Cameră Video IP interioară	DS-2CD1357G0-LUF (COLORVU)	China	Hikvision	<p>4 megapixel, imagini color 24/7 (color și pe timp de noapte), progressive scan CMOS, senzor: 1/2.7". Rezoluție: 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 Â± 25% PoE (802.3af); consum max. 7W. Temperatura de operare: -10°C to +40°C</p>	<p>5 Megapixeli imagini color 24/7 cu microfon încorporat cameră de exterior. Rezoluție: 20fps@5MP (2560x1920), 25fps@4MP (2560x1440). Inteligență: detectarea mișcării, sabotaj video (schimbarea camerei, închiderea obiectivului, defocalizare), zonă de interes (control sporit). Matrix 1/3 Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.001 Lux (F1.0). Compresie video H.265+, H.265, H.264+, H.264, flux dublu. 3D DNR, 120dB WDR. BLC, HLC. Obiectiv de 2,8 mm (câmp vizual de</p>

					95°). Microfon sensibil încorporat cu filtru de zgomot de mediu și MP2L2, codec audio AAC. Slot pentru carduri microSD de până la 256 GB. Iluminare albă caldă până la 30 de metri. Alimentare DC12V (consum 5W) ± 25%, PoE (consum 6,5W). Protecție IP67. Interval de temperatură de la -30°C până la +60°C. Dimensiuni: Ø 110×104 mm. Garanție 36 luni!	
HDD	WD102PURX	Thailand	Western Digital	3.5" HDD 10 TB-SATA-256MB	„HDD din seria specializată WD Purple, proiectat să funcționeze în sisteme de supraveghere video 24/7: capacitate 10TB, factor de formă de 3,5”, interfață SATA 6 Gb/s, tehnologii AllFrame și Advanced Format Technology, consum de energie 6,2 W (max.), dimensiuni 101,6x26,1x147 mm, greutate 650 g. Garanție 24 luni!	
Set de montare				Materiale de consum	Materiale de consum	
Switch 24 porturi	DS-3E1326P-EI	China	Hikvision	Gigabit, PoE, SMAR, SNMP, VLAN, BONDING	Switch Smart Managed 24 porturi Extended POE 100Mbps RJ45 ports, 2x gigabit combo, transmite alimentare POE (IEEE 802.3af/at) si receptioneaza date prin cablu UTP Cat5 la 200 metri de la camere IP Hikvision (Extended mode ON), maximum 30W/port,	

					total maxim/switch 370W); Smart Managed: PoE watchdog (reseteaza camera blocata), (Visualized Topology Management, Network Health Monitor, Real-Time Alarm Push, Video Control and Preview), high priority ports 1-8; recomandam limitarea traficului camerei la 6144Kbps);MAC address table 16K, 8.8 Gbps Switching, 6 kV Surge Protection, dimensiuni 440 mm × 44 mm × 221 mm; temperatura de functionare - 10°C-55°C, carcasa metalica.	
Servicii de montare				Sistemul de supraveghere video trebuie sa fie cablat si montat cu cunoasterea topologiei retelei 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.		
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Petuhov Alexei În calitate de: Administrator
Ofertantul: Isecurity Company SRL Adresa: mun. Chişinău str. Alexandru cel Bun 49