

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-1647438618350 din 16.03.2022

Obiectul achiziției: Sistem de supraveghere video

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul nr.1						
Camera supraveghere video 4 Megapixeli în Color 24/7 H.265+ codec. Cameră IP de exterior. Ultima generație Rezoluție: 20fps@4MP (2560×1440), 25fps@2MP (1920×1080) în timp real! Inteligență: detectarea mișcării, zonă de interes (control sporit), sabotaj. Matrix 1/3 Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.001 Lux (F1.0). Codecuri de compresie H.265+,	DS-2CD1047G0-L	China	Hikvision	Camera supraveghere video 4 Megapixeli în Color 24/7 H.265+ codec. Cameră IP de exterior. Ultima generație Rezoluție: 20fps@4MP (2560×1440), 25fps@2MP (1920×1080) în timp real! Inteligență: detectarea mișcării, zonă de interes (control sporit), sabotaj. Matrix 1/3 Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.001 Lux (F1.0). Codecuri de compresie H.265+,	Camera supraveghere video 4 Megapixeli în Color 24/7 H.265+ codec. Cameră IP de exterior. Ultima generație Rezoluție: 20fps@4MP (2560×1440), 25fps@2MP (1920×1080) în timp real! Inteligență: detectarea mișcării, zonă de interes (control sporit), sabotaj. Matrix 1/3 Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.001 Lux (F1.0). Codecuri de compresie H.265+, H.265, H.264+, H.264, flux dublu. 3D DNR, 120 dB WDR. BLC, HLC. Lentila 2,8 mm. unghi de vedere 96,5°. Iluminare albă caldă până la 30 de metri. Alimentare DC12V (5W) ± 25%, PoE (6.5W). Protecție IP67. Interval de temperatură de la -30°C până la +60°C. 4500. 3 ani garanție!	

H.265, H.264+, H.264, flux dublu. 3D DNR, 120 dB WDR. BLC, HLC. Lentila 2,8 mm. unghi de vedere 96,5°. Iluminare albă caldă până la 30 de metri. Alimentare DC12V (5W) ± 25%, PoE (6.5W). Protecție IP67. Interval de temperatură de la - 30°C până la +60°C. 4500. 3 ani garanție!				H.265, H.264+, H.264, flux dublu. 3D DNR, 120 dB WDR. BLC, HLC. Lentila 2,8 mm. unghi de vedere 96,5°. Iluminare albă caldă până la 30 de metri. Alimentare DC12V (5W) ± 25%, PoE (6.5W). Protecție IP67. Interval de temperatură de la - 30°C până la +60°C. 4500. 3 ani garanție!		
Camera supraveghere video 8 Megapixeli 24/7 color. Imagine colorată zi și noapte. Inteligență: filtru de alarmă falsă încorporat de la: lumină, ploaie, zăpadă, frunze, păsări și alte animale atunci când este detectată mișcare (clasificarea oamenilor și a vehiculelor), trecerea liniei, detectarea intruziunilor, intrarea/ieșirea zonei, detectarea manipularii, capturarea feței . Rezoluție: 3840×2160, 8MP -	DS-2CD2087G2-L	China	Hikvision	Camera supraveghere video 8 Megapixeli 24/7 color. Imagine colorată zi și noapte. Inteligență: filtru de alarmă falsă încorporat de la: lumină, ploaie, zăpadă, frunze, păsări și alte animale atunci când este detectată mișcare (clasificarea oamenilor și a vehiculelor), trecerea liniei, detectarea intruziunilor, intrarea/ieșirea zonei, detectarea manipularii, capturarea feței. Rezoluție: 3840×2160, 8MP -	Camera supraveghere video 8 Megapixeli 24/7 color. Imagine colorată zi și noapte. Inteligență: filtru de alarmă falsă încorporat de la: lumină, ploaie, zăpadă, frunze, păsări și alte animale atunci când este detectată mișcare (clasificarea oamenilor și a vehiculelor), trecerea liniei, detectarea intruziunilor, intrarea/ieșirea zonei, detectarea manipularii, capturarea feței . Rezoluție: 3840×2160, 8MP - 20 fps (2688×1520, 25 fps). Obiectiv de 2,8 mm. câmp vizual de 102°. Codecuri de compresie H.265+/H.265/H.264+/H.264. Matrix 1/1.2" Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.0005 Lux, WDR 130 dB, BLC, HLC, 3D DNR, ROI, flux triplu. Iluminare LED alb cald până la 40 de metri. Slot pentru carduri microSD de până la 256 GB. Protecție la praf IP67. Alimentare 12 VDC ± 25% (7W), PoE 802.3af (8.5W). Interval de temperatură - 30°C până la 60°C. 3 ani garanție!	

20 fps (2688×1520, 25 fps). Obiectiv de 2,8 mm. câmp vizual de 102°. Codecuri de compresie H.265+/H.265/H.264+/H.264. Matrix 1/1.2" Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.0005 Lux, WDR 130 dB, BLC, HLC, 3D DNR, ROI, flux triplu. Iluminare LED alb cald până la 40 de metri. Slot pentru carduri microSD de până la 256 GB. Protecție la praf IP67. Alimentare 12 VDC ± 25% (7W), PoE 802.3af (8.5W). Interval de temperatură - 30°C până la 60°C. 3 ani garanție!				20 fps (2688×1520, 25 fps). Obiectiv de 2,8 mm. câmp vizual de 102°. Codecuri de compresie H.265+/H.265/H.264+/H.264. Matrix 1/1.2" Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.0005 Lux, WDR 130 dB, BLC, HLC, 3D DNR, ROI, flux triplu. Iluminare LED alb cald până la 40 de metri. Slot pentru carduri microSD de până la 256 GB. Protecție la praf IP67. Alimentare 12 VDC ± 25% (7W), PoE 802.3af (8.5W). Interval de temperatură - 30°C până la 60°C. 3 ani garanție!		
Lotul nr.2						
Noua generație de NVR autonom cu 32 de canale. Înregistrare: suportă camere de până la 8 MP(3840×2160), 800fps@1920x1080, suport Onvif. Rata de biți de intrare 256 Mbit/s. Ieșiri funcție ANR (Restaurare automată a cardului SD): VGA, HDMI (4K 3840 × 2160).	DS-7632NI-K2	China	Hikvision	Noua generație de NVR autonom cu 32 de canale. Înregistrare: suportă camere de până la 8 MP(3840×2160), 800fps@1920x1080, suport Onvif. Rata de biți de intrare 256 Mbit/s. Ieșiri funcție ANR (Restaurare automată a cardului SD): VGA, HDMI (4K 3840 × 2160). Compresie video	Noua generație de NVR autonom cu 32 de canale. Înregistrare: suportă camere de până la 8 MP(3840×2160), 800fps@1920x1080, suport Onvif. Rata de biți de intrare 256 Mbit/s. Ieșiri funcție ANR (Restaurare automată a cardului SD): VGA, HDMI (4K 3840 × 2160). Compresie video H.265+/MPEG4, flux dual. Redare sincronă. 1*USB 2.0 / 1*USB3.0, Gigabit LAN. 1 Intrare/ieșire audio. I/O alarmă: 4/1 2 HDD SATA-II până la 6 TB., Server Web încorporat. T de lucru -10°C ~ +55°C. 3 ani garantie!	

Compresie video H.265+/MPEG4, flux dual. Redare sincronă. 1*USB 2.0 / 1*USB3.0, Gigabit LAN. 1 Intrare/ieșire audio. I/O alarmă: 4/1 2 HDD SATA-II până la 6 TB., Server Web încorporat. T de lucru -10°C ~ +55°C. 3 ani garantie!				H.265+/MPEG4, flux dual. Redare sincronă. 1*USB 2.0 / 1*USB3.0, Gigabit LAN. 1 Intrare/ieșire audio. I/O alarmă: 4/1 2 HDD SATA-II până la 6 TB., Server Web încorporat. T de lucru -10°C ~ +55°C. 3 ani garantie!		
Comutator PoE+ pentru desktop. Transmisia de putere si semnal la 250m. Este posibil să se alimenteze camera de-a lungul a 4 miezuri. 4 porturi 10/100 Mbps (4 porturi PoE) + 2 porturi 10/100 Mbps. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală POE - 60W. Protecție la trăsnet 6kV. Lățime de bandă 1,2 Gbps. Suport IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt. Alimentare DC 48V. 1-2 porturi - prioritate. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. 3 ani garantie!	DS-3E0106HP-E	China	Hikvision	Comutator PoE+ pentru desktop. Transmisia de putere si semnal la 250m. Este posibil să se alimenteze camera de-a lungul a 4 miezuri. 4 porturi 10/100 Mbps (4 porturi PoE) + 2 porturi 10/100 Mbps. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală POE - 60W. Protecție la trăsnet 6kV. Lățime de bandă 1,2 Gbps. Suport IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt. Alimentare DC 48V. 1-2 porturi - prioritate. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. 3 ani garantie!	Comutator PoE+ pentru desktop. Transmisia de putere si semnal la 250m. Este posibil să se alimenteze camera de-a lungul a 4 miezuri. 4 porturi 10/100 Mbps (4 porturi PoE) + 2 porturi 10/100 Mbps. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală POE - 60W. Protecție la trăsnet 6kV. Lățime de bandă 1,2 Gbps. Suport IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt. Alimentare DC 48V. 1-2 porturi - prioritate. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. 3 ani garantie!	

Comutator PoE+ pentru desktop. Transmisie de putere și semnal până la 300 m. 8 porturi 10/100 Mbps (8 porturi PoE) + 2 porturi 10/100/1000 Mbps. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală pe POE - 60W. Protecție la trăsnet 6kV. Lățime de bandă 5,6 Gbps. Suport IEEE802.3af și IEEE802.3at. Porturile 1-4 acceptă transmisie cu 4 fire. Moduri standard și extins. Design fără ventilator, carcasă metalică. Dimensiuni: 218x103x28 mm. Interval de temperatură -10°C până la 40°C. Alimentare 48 VDC, 1,35 A. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. 3 ani garantie!	DS-3E0310P-E/M	China	Hikvision	Comutator PoE+ pentru desktop. Transmisie de putere și semnal până la 300 m. 8 porturi 10/100 Mbps (8 porturi PoE) + 2 porturi 10/100/1000 Mbps. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală pe POE - 60W. Protecție la trăsnet 6kV. Lățime de bandă 5,6 Gbps. Suport IEEE802.3af și IEEE802.3at. Porturile 1-4 acceptă transmisie cu 4 fire. Moduri standard și extins. Design fără ventilator, carcasă metalică. Dimensiuni: 218x103x28 mm. Interval de temperatură -10°C până la 40°C. Alimentare 48 VDC, 1,35 A. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. 3 ani garantie!	Comutator PoE+ pentru desktop. Transmisie de putere și semnal până la 300 m. 8 porturi 10/100 Mbps (8 porturi PoE) + 2 porturi 10/100/1000 Mbps. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală pe POE - 60W. Protecție la trăsnet 6kV. Lățime de bandă 5,6 Gbps. Suport IEEE802.3af și IEEE802.3at. Porturile 1-4 acceptă transmisie cu 4 fire. Moduri standard și extins. Design fără ventilator, carcasă metalică. Dimensiuni: 218x103x28 mm. Interval de temperatură -10°C până la 40°C. Alimentare 48 VDC, 1,35 A. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. 3 ani garantie!	
Switch pentru 5 porturi Gigabit 10/100/1000 Ethernet și 1 port SFP. Intrare PoE pasiva. Sistem de operare.	RB260GS	Lituania	Mikrotik	Switch pentru 5 porturi Gigabit 10/100/1000 Ethernet și 1 port SFP. Intrare PoE pasiva. Sistem de operare.	Switch pentru 5 porturi Gigabit 10/100/1000 Ethernet și 1 port SFP. Intrare PoE pasiva. Sistem de operare. Interval de temperatură -20°C până la 70°C. Alimentare 11-30V (5 W).	

Interval de temperatură -20°C până la 70°C. Alimentare 11-30V (5 W).				Interval de temperatură -20°C până la 70°C. Alimentare 11-30V (5 W).		
HDD din seria specială, proiectat să funcționeze în sisteme de supraveghere video 24/7: capacitate 8TB, factor de formă 3,5”, interfață SATA 6 Gb/s, tehnologii AllFrame și Advanced Format Technology, consum de energie 5,10 W (max.) 3 ani garanție!	WD80PURX	SUA	WD	HDD din seria specială, proiectat să funcționeze în sisteme de supraveghere video 24/7: capacitate 8TB, factor de formă 3,5”, interfață SATA 6 Gb/s, tehnologii AllFrame și Advanced Format Technology, consum de energie 5,10 W (max.) 3 ani garanție!	HDD din seria specială, proiectat să funcționeze în sisteme de supraveghere video 24/7: capacitate 8TB, factor de formă 3,5”, interfață SATA 6 Gb/s, tehnologii AllFrame și Advanced Format Technology, consum de energie 5,10 W (max.) 3 ani garanție!	
Monitor LED 31.5" WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD (ecran lat). Unghi de vizualizare 178°. Interfete: HDMI, VGA, DVI, Audio. Luminozitate 250cd/m2. Raport de contrast 1400:1. Suport VESA. Alimentare AC 220V. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video funcționare 24/7 3 ani garanție	DS-D5032QE	China	Hikvision	Monitor LED 31.5" WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD (ecran lat). Unghi de vizualizare 178°. Interfete: HDMI, VGA, DVI, Audio. Luminozitate 250cd/m2. Raport de contrast 1400:1. Suport VESA. Alimentare AC 220V. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video funcționare 24/7 3 ani garanție	Hikvision Monitor LED 31.5" WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD (ecran lat). Unghi de vizualizare 178°. Interfete: HDMI, VGA, DVI, Audio. Lum 250cd/m2. Raport de contrast 1400:1. Suport VESA. Alimentare AC 220V. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video funcționare 24/7 3 ani garanție	
Blocul optic de distribuție cu o carcasă durabilă din plastic, cu	FOB-02-08/SC/UPC (17-025)	China		Blocul optic de distribuție cu o carcasă durabilă din plastic, cu	Blocul optic de distribuție cu o carcasă durabilă din plastic, cu puncte de fixare și conectori optici amplasați în interior. Grad de protecție IP54 (praf si umiditate); Dimensiune 210 × 140 × 40 mm, până la 270 g.	

puncte de fixare și conectori optici amplasați în interior. Grad de protecție IP54 (praf și umiditate); Dimensiune 210 × 140 × 40 mm, până la 270 g.				puncte de fixare și conectori optici amplasați în interior. Grad de protecție IP54 (praf și umiditate); Dimensiune 210 × 140 × 40 mm, până la 270 g.		
Lotul nr.3						
Automat electric 16A		China		Automat electric 16A	Automat electric 16A class A	
Conexiuni și accesorii (set)				Conexiuni și accesorii (set)		
Elemente de fixare (set)				Elemente de fixare (set)		
Patch-cord 3m				Patch-cord 3m		
Conector SFP SC (pereche)		China		Conector SFP SC (pereche)	Conector SFP SC (pereche)	
Box metalic 400*500*220 IP 67		China		Box metalic 400*500*220 IP 67	Box metalic 400*500*220 IP 67	
Cutie plastic ABS 300*250 IP 67		China		Cutie plastic ABS 300*250 IP 67	Cutie plastic ABS 300*250 IP 67	
Cablu UTP CAT5 interior		China	Hikvision	Cablu UTP CAT5 interior	Cablu UTP CAT5 interior	
Cutie plastic				Cutie plastic		
Cablu electric 2*1,5		Ucraina	Odescab	Cablu electric 2*1,5	Cablu electric 2*1,5	
Cablu UTP extern cu cord		China	Hikvision	Cablu UTP extern cu cord	Cablu UTP extern cu cord	
Lotul nr.4						
Servicii de mentenanță deservire tehnica 12 luni				Servicii de mentenanță deservire tehnica 12 luni		
Servicii de configurare, montare, punere în funcțiune, programare, integrare a sistemului existent				Servicii de configurare, montare, punere în funcțiune, programare, integrare a sistemului existent		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Baci Victor În calitate de: Administrator

Ofertantul: SC”Rapid Link”SRL Adresa: MD-2028, mun.Chisinau, str.Gh.Asachi,71/7