

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7,
iar de către BNM – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție nr. ocds-b3wdp1-MD-1747032157127 din 14 mai 2025						
Obiectul achiziției: Echipament de securitate						

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
		2	3	4	5	6	7
Lot 1: Sistem de supraveghere video							
1.1	Înregistrator video IP	IP NVR12-32800RFAN(2U)	ISRAIL	PROVISION-ISR	- NVR (Network Video Recorder); - Număr canale: minim 32; - Lățime bandă intrare/înregistrare/ieșire min. 1024/1024/800 Mbps - Numărul de HDD minim 8; - Capacitatea unității HDD de la 16 TB; - Format de decodare: Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264; - Suport Raid 0/1/5/6/10; - Porturi minim necesar HDMI 2, rețea -2 RJ45, USB 3, eSATA 1, RS485 1 x A/B	Acest model respectă cerințele NDAA și garantează că dispozitivele dumneavoastră sunt protejate cibernetic non-stop cu agentul integrat Check Point Quantum IoT Nano, care oferă un strat avansat de prevenire a amenințărilor împotriva vectorilor de atac comuni în timpul execuției. Intrare: Suport pentru 32 de canale Conexiune standard pe 32 de canale (prin portul de rețea RJ-45) Ieșire: HDMI 1 (4K30/60Hz, 1080P, 1280x1024), HDMI 2 + VGA (1280x1024, 1080P)	CE. NDAA

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					- Dahua sau echivalent; - Termen de garanție: minim 24 luni	1. Storage: • 8 x SATA (Up to 10TB each) • 2 x E-SATA (Up to 10TB each) • RAID: (0/1/5/6/10) Support Rețea: 2 x RJ-45: 10/100/1000Mbps fiecare Termen de garanție: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	
1.2	Camera video IP Doom interior	DH-340IPSN-28 cutie de distributie PR-JB14IP64	ISRAIL	PROVISION-ISR	- Camera IP pentru interior; - Tip carcasa: Doom; - Rezoluție senzor: 3-5 Mp; - Distanță focală 2.8mm ori 3,6mm; - Rază iluminare IR: 10m-30m; - Codificare H.265, H.265+; - Alimentare: PoE; - Cutie de distribuție (accesoriu de la același producător); - Dahua sau echivalent; - Termen de garanție: minim 24 luni	Acest model respectă cerințele NDAA și garantează că dispozitivele dumneavoastră sunt protejate cibernetic non-stop cu agentul integrat Check Point Quantum IoT Nano, care oferă un strat avansat de prevenire a amenințărilor împotriva vectorilor de atac comuni în timpul execuției. Cameră cu dom de 4MP cu obiectiv fix, LED hibrid și analiză DDA1 Tip carcasa: Doom Rezoluție: 2560x1440 25/30FPS (4MP) • Obiectiv: ICR de 2,8 mm (93°) + Mod Zi color 24/7 Iluminare: 20 m (1 LED IR de mare putere) • Compresie: H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG	CE. NDAA

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1.3	Camera video IP BULLET exterior	BMH-340IPSN-MVF cutie de distributie PR-JB14IP64	ISRAIL	PROVISION-ISR	- Camera IP pentru exterior; - Tip carcasa: (Bullet) Cilindric; - Rezoluție senzor: 4-5 Mp; - Distanță focală: 2.8 - 12 mm sau 2.7 - 13,5 mm (motorizat) - Rază iluminare IR: 50-100m; - Codificare H.265, H.265+; - Alimentare: PoE; - Materialul carcasei: Metal; - Grad de protecție: IP66 - IP68; - Cutie de distribuție (accesoriu de la același producător) rezistentă la apă; - Dahua sau echivalent; - Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni	Agent Quantum IoT Nano de la Check Point™ Card SD: Înregistrare eveniment/programare (până la 256 GB) Microfon încorporat + Intrare audio Alimentare: PoE; - Cutie de joncțiune pentru dom mare, IP66 Termen de garanție: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA Acest model respectă cerințele NDAA și garantează că dispozitivele dumneavoastră sunt protejate cibernetic non-stop cu agentul integrat Check Point Quantum IoT Nano, care oferă un strat avansat de prevenire a amenințărilor împotriva vectorilor de atac comuni în timpul execuției. - Cameră tip bullet cu obiectiv MVF de 4MP, LED hibrid și analiză DDA1 Obiectiv: MVF 2,8-12 mm cu focalizare automată (89-31°) ICR + mod de zi color 24/7 Iluminare: 40 m (2 LED-uri IR de mare putere) Compresie: H.265+/ H.264+ /	CE. NDAA

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1.4	Camera video IP Speed Dome exterior	Z4-25IPEN-4(IR) cutie de distributie PR-CB-Z, PR-B50PB, PR-B50ECB	ISRAIL	PROVISION-ISR	- Camera IP pentru exterior; - Tip carcasa: Speed Dome; - Rezoluție senzor: 4-5 Mp; - Distanță focală: 4.8-120mm sau 5-125mm; - Iris automat, focalizare automată; - Unghi de rotire orizontală: 360°; - Zoom optic: 18x-25x; - Rază iluminare IR: 80-100m; - Codificare H.265, H.265+; - Alimentare: PoE, POE+; - Materialul carcasei: Metal; - Grad de protecție: IP66 - IP68; - Cutie de joncțiune (accesoriu de la același producător) rezistentă la apă;	H.265 / H.264 / MJPEG Card SD: Înregistrare eveniment (până la 256 GB) Water Proof: IP67 Cutie de joncțiune pentru dom mare, IP66 Microfon încorporat + Intrare audio Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA IP PTZ este o cameră compatibilă cu NDAA, cu o calitate video și funcții impresionante. Tip carcasa: Speed Dome Rezoluție: 2560x1440 1-25/30FPS (4MP) focalizare automată • Obiectiv: x25 4.8mm (F1.65) – 120mm (F3.8) Compression: H.264/H.265/H264+/H265+/MJPEG Distanță IR inteligentă: 160 m Interval de rotire panoramică: 360° (nelimitat) Card SD: Înregistrare (256 GB) IP66 Material: Metal; PoE, POE+; Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	CE. NDAA

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					- Suport de montare pe perete (accesoriu de la același producător); - Suport de montare pentru parapet (accesoriu de la același producător); - Dahua sau echivalent; - Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni		
1.5	Hard disk	WD102PURZ	USA	Western Digital Corporation	- HDD 3,5 capacitatea -16 TB; - Concepute pentru a oferi o funcționare optimă 24 de ore pe zi, 7 zile pe săptămână, cu un consum redus, operare silențioasă, streaming video cursiv si fiabilitate mare pentru sisteme de supraveghere video IP mari; - Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni	- HDD 3,5 capacitatea -10 TB; - Concepute pentru a oferi o funcționare optimă 24 de ore pe zi, 7 zile pe săptămână, cu un consum redus, operare silențioasă, streaming video cursiv si fiabilitate mare pentru sisteme de supraveghere video IP mari; - Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni	
1.6	Monitor	SAMSUNG ViewFinity S8	Corea de sud	Samsung Electronics	- Diagonală ecran 27-28 inch; - Rezoluție 3840 x 2160; - Interfețe ieșire minim: 1x-DisplayPort, 2x-HDMI, 1x-USB Type-C, 2x-USB 3.2; - Boxe integrate;	- Diagonală ecran 27 inch; - Rezoluție 4K (3840 x 2160) - Interfețe ieșire minim: 1x-DisplayPort, 2x-HDMI, 1x-USB Type-C, 2x-USB 3.2; Boxe integrate - Termenul de garanție 24 luni	

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					- Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni		
1.7	Mouse	Logitech M705	Elveția	Logitech International S.A	- Mouse - Tip conexiune Wireless 2,4GHz - Raza de acțiune 10metri - Senzor -1000/1600DPI - Producător echivalent Logitech M705 - Termenul de garanție al bunului minim 24 de luni	- Mouse - Tip conexiune Wireless 2,4GHz - Raza de acțiune 10metri - Senzor -1000/1600DPI - Termenul de garanție al bunului minim 24 de luni	
1.8	Cablu HDMI	Cablu video t HDMI + HDMI5 m/ Black	Nether lands	cablexpert	- Cablu HDMI - HDMI; - Lungime: 3m-5m; - Rezoluție video suportată 4096x2160	- Cablu HDMI - HDMI; - Lungime:-5m; - Rezoluție video suportată 4096x2160	
1.9	Dulap de tip server	BKM-600-	moldova	DIGIMAX	- Dulap antivandal de tip server; - Dimensiuni: 600x600x600mm; - Grad de protecție - IP31	- Dulap antivandal de tip server; - Dimensiuni: 600x600x600mm; - Grad de protecție - IP31	
1.10	Switch PoE	PoE-24370C+2Combo	ISRAIL	PROVISION-ISR	- Comutator PoE; - Cel puțin 24 porturi RJ-45 PoE 100 Mbs; - Cel puțin 2 porturi 1000 Mbs; - Capacitatea de comutare minim 8,8Gbps;	Comutator PoE Ports: 24 Viteză de uplink: 10/100/1000Mbps Porturi downlink: 24 • Porturi uplink: 2 Capacitatea de comutare minim 8,8Gbps Putere maximă pe canal: 32W Power Supply: 100-240VAC Termenul de	

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					- Caracteristici minime PoE: 30-90W per port, total $\leq$ 240W; - Alimentare: 220V; - Termenul de garanție al bunului: minim 24 de luni	garanție al bunului: 24 de luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	
1.11	UPS Sursă de alimentare neîntreruptibilă	DH-PFM350-900	China	Dahua	- Tip arhitectură UPS: Linear-interactivă; - Putere de ieșire: 1200-1500VA; - Capacitatea acumulatorului: minim 9000 mAh; - Acumulatori în set: minim 2 buc; - Indicator: panou de control LCD; - Cablu de alimentare: CEE 7/7; - Prize de ieșire: CEE 7/3 sau IEC-320-C14; - AVR (regulator automat de tensiune); - Tensiunea de ieșire: 220V până la $\pm 10\%$; - Frecvența de funcționare: 50 Hz $\pm 1\%$ (în modul baterie) - Termenul de garanție al bunului: minim 24 de luni	- Tip arhitectură UPS: Linear-interactivă; - Putere de ieșire: 1200-1500VA; - Capacitatea acumulatorului: minim 9000 mAh; - Acumulatori în set: minim 2 buc; - Indicator: panou de control LCD; - Cablu de alimentare: CEE 7/7; - Prize de ieșire: CEE 7/3 sau IEC-320-C14; - AVR (regulator automat de tensiune); - Tensiunea de ieșire: 220V până la $\pm 10\%$; - Frecvența de funcționare: 50 Hz $\pm 1\%$ (în modul baterie) - Termenul de garanție al bunului: minim 24 de luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	
1.12	Cablu adaptor	PC-SFC14M-01	Nether lands	cablexpert	- Cablu adaptor de alimentare cu intrare C14 și ieșire Schuko	Cablu adaptor de alimentare cu intrare C14 și ieșire Schuko	

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1.13	Prelungitor	SF-05E	Rusia	SVEN	- Lungime cablu: 2,4-5m; - Cablu: 3x(1,5 - 2,5) mm, din cupru; - Prize: 3-5 unități	- Lungime cablu: 5m; - Cablu: 3x(1,5 - 2,5) mm, din cupru; Prize: 5 unități	
1.14	Cablu de rețea	FTP CAT 5e	Turcia	ETK Kablo Sanayi ve Ticaret A. Ş.	- Cablu FTP de exterior cu sufă; - Categoria 5E, 4 perechi de fire răsucite, ecranat, cupru, suportă: 1000Base-T (Gigabit Ethernet)	- Cablu FTP de exterior cu sufă; Categoria 5E, 4 perechi de fire răsucite, ecranat, cupru, suportă: 1000Base-T (Gigabit Ethernet)	
1.15	Cablu electric	VVGng3*2.5 mm	Moldova	Cablu md	- Cablu 3 fire, cupru, 2,5mm.	Cablu 3 fire, cupru, 2,5mm	
1.16	Tub flexibil	Tub flexibil	Moldova	Unilast	- Tub flexibil, extern rezistent la ultraviolet; - Diametrul minim 25-26mm.	- Tub flexibil, extern rezistent la ultraviolet; Diametrul minim 25mm	
1.17	Canal cablu	Canal cablu 80x40 mm.	Moldova	Cablu md	- Canal cablu 80x40 mm.	Canal cablu 80x40 mm	
1.18	Conexiuni și elemente de contact				- Conexiuni și elemente de contact necesare pentru punerea în funcțiune a echipamentului video.	Conexiuni și elemente de contact necesare pentru punerea în funcțiune a echipamentului video.	
1.19	Servicii de instalare, punere în funcțiune				- Montarea Camerelor video-32 buc; - Montarea dulap de tip server -4 buc.; - Montarea UPS -4 buc.;	- Montarea Camerelor video-32 buc; - Montarea dulap de tip server -4 buc.; - Montarea UPS -4 buc.;	

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Lot 2: Sistem de notificare audio							
2.1	Amplificator	VA-6200MS	CHINA	ITC	- Amplificator; - Puterea nominală de ieșire: minim 500W; - Număr de zone, ieșiri audio: minim 6; - Conectări microfon intrare: minim 2 intrări; - Interfață intrare, semnal de alarmă EMC cu prioritate ridicată; - Module integrate: MP3, Bluetooth, Tuner FM; - Porturi de intrare USB, SD; - Alimentare: 220V/50Hz; - Consum 700W-800W; - ITC sau echivalent; - Termen de garanție: minim 24 luni	- Amplificator; - Puterea nominală de ieșire: minim 500W; - Număr de zone, ieșiri audio: minim 6; - Conectări microfon intrare: minim 2 intrări; - Interfață intrare, semnal de alarmă EMC cu prioritate ridicată; - Module integrate: MP3, Bluetooth, Tuner FM; - Porturi de intrare USB, SD; - Alimentare: 220V/50Hz; - Consum 700W-800W; - Termen de garanție: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	
2.2	Panou/ Controler de alarmă	VA-6200MA	CHINA	ITC	- Controler de alarmă și înregistrare vocală; - Modul de alarmă; - Alimentare: 220V/50Hz;	- Controler de alarmă și înregistrare vocală; - Modul de alarmă; - Alimentare: 220V/50Hz;	

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					- Consum 20W-50W; - ITC sau echivalent; - Termen de garanție: minim 24 luni	- Consum 20W-50W; - Termen de garanție: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	
2.3	Difuzor de tavan	T-108L	CHINA	ITC	- Difuzor de tavan; - Tip carcasa: Metal; - Putere 6-15W; - Dimensiuni 150-200mm; - Culoare albă; - ITC sau echivalent; - Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni	- Difuzor de tavan; - Tip carcasa: Metal; - Putere 6-15W; - Dimensiuni 150-200mm; - Culoare albă; Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	
2.4	Difuzor de perete	T-774W	CHINA	ITC	- Difuzor de perete; - Tip carcasa: Metal sau plastic; - Putere 6-15W; - Culoare albă; - ITC sau echivalent; - Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni	- Difuzor de perete; - Tip carcasa: Metal sau plastic; - Putere 6-15W; - Culoare albă; Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	
2.5	Microfon	VA-6200RM	CHINA	ITC	- Microfon de masă; - Compatibil, cu mufe pentru conectare la amplificator; - Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni	- Microfon de masă; - Compatibil, cu mufe pentru conectare la amplificator; Termenul de garanție al bunului: minim 24 luni SPECIFICATII DEPLINE SE ANEXEZA	
2.6	Dulap de tip server	DW.6615.9000	Moldova	Lantaur	- Dulap anti vandal de tip server 18U;	- Dulap anti vandal de tip server 18U;	

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					- Dimensiuni: 600x450x935mm; - Completată cu 4 rafturi; - Panou de distribuție alimentare 220V; - Cu grile de ventilație și ventilatoare deja instalate	- Dimensiuni: 600x450x935mm; - Completată cu 4 rafturi; - Panou de distribuție alimentare 220V; - Cu grile de ventilație și ventilatoare deja instalate	
2.7	Cablu antiincendiu	JE-H(St)H FE180 PH120,	UE	Friedrich Shtaibah	- Cablu antiincendiu 2x2x0,80mm; - Standardizat EN50200	- Cablu antiincendiu 2x2x0,80mm; - Standardizat EN50200	
2.8	Cablu electric	VVGng3*2.5 mm	Moldova	Cablu md	- Cablu 3 fire, cupru, 2,5mm.	- Cablu 3 fire, cupru, 2,5mm.	
2.9	Tub flexibil	Tub flexibil	Moldova	Unilast	- Tub flexibil, extern rezistent la ultraviolet; - Diametrul minim 25-26mm.	- Tub flexibil, extern rezistent la ultraviolet; - Diametrul minim 25mm	
2.10	Canal cablu	Canal cablu	Moldova	Cablu md	- Canal cablu 100x50 mm.	- Canal cablu 100x50 mm.	
2.11	Canal cablu	Canal cablu	Moldova	Cablu md	- Canal cablu 40x25 mm.	- Canal cablu 40x25 mm.	
2.12	Canal cablu	Canal cablu	Moldova	Cablu md	- Canal cablu Box grey 50x12 mm.	- Canal cablu Box grey 50x12 mm.	
2.13	Conexiuni și elemente de contact				- Conexiuni și elemente de contact necesare pentru punerea în funcțiune a echipamentului sistemului de notificare audio.	- Conexiuni și elemente de contact necesare pentru punerea în funcțiune a echipamentului sistemului de notificare audio.	

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2.14	Servicii de instalare echipament audio, punerea în funcțiune				- Montarea, conectarea și programarea echipamentului de notificare audio.	Montarea, conectarea și programarea echipamentului de notificare audio.	
Lot 3: Barieră cu lanț							
3.1	Barieră cu lanț	Came cat-x	Italia	Came	- Barieră cu unitate de comandă, motor de tensiune joasă; - Pedestal cu contragreutate și conexiune la lanț; - Distanța între stâlpi 4 metri; - Lanț grosime 8-10mm; - Unitate de comandă radio integrată; - Telecomandă minim 4 buc; - Lampă de semnalizare; - Senzori de siguranță cu suport minim 2 buc; - Buton de ieșire, intrare din metal - 4buc; - Cablaj de conexiune 30 metri. - Buclă magnetică cu inducție; - Tavă de lanț din oțel galvanizat; - Analog producției Came; - Termen de garanție: minim 24 luni.	- Barieră cu unitate de comandă, motor de tensiune joasă; - Pedestal cu contragreutate și conexiune la lanț; - Distanța între stâlpi 4 metri; - Lanț grosime 8-10mm; - Unitate de comandă radio integrată; - Telecomandă minim 4 buc; - Lampă de semnalizare; - Senzori de siguranță cu suport minim 2 buc; - Buton de ieșire, intrare din metal - 4buc; - Cablaj de conexiune 30 metri. - Buclă magnetică cu inducție; - Tavă de lanț din oțel galvanizat; - Analog producției Came; - Termen de garanție: minim 24 luni.	SPECIFICATIILE DEPLINE SE ANEXEZA

Nr. d/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
3.2	Servicii de instalare a barierei cu lanț, punerea în funcțiune				- Montarea, trasarea cablului, barierei cu lanț; - Înlocuirea cablajului cu ridicarea plăcilor; - Betonarea, aranjarea plăcilor.		

(Semnat electronic)

Numele, Prenumele: Victor Gaina În calitate de: Administrator

Ofertantul: "Media Security" SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Colina Puschin 4

