



# GUARD EXPERT SRL

## Sisteme de securitate








supraveghere video, paza si alarme de incendiu, control acces retele optice si de calculatoare

Adresa: Chisinau,  
Sf. N. Testemityanu 3/8, 177  
Mob: 060500120  
guardexpert.md@gmail.com  
www.guardexpert.md

### Oferta comerciala №6

Client	<b>laloveni Gaz SRL</b>	<b>Filială "Dubăsari Coșnița Gaz"</b>
	<b>22.08.2024</b>	

№	Imaginea	Denumire	Scurtă descriere	Unit.	Cant.	Pret p. unit.	Total MDL
1		<b>DHI-NVR4232-EI 32 Canale 2HDDx16TB</b>	Recorder de rețea cu 32 de canale. Toate canalele în timp real. Al. dezactivat. 2 Canale 10 MP@30 fps, 2 Canale 12 MP@30 fps; 4 canale 8 MP@30 fps; 6- 5CH@30fps; 8CH 4MP @30fps; 16CH 1080p@30fps cu AI activat: 1 canal 16 MP@30 fps; 2CH 12MP@30fps; 3CH 8MP@30fps; 4CH 5MP@30fps; 6CH 4MP@30fps; 12 canale 1080p@30fps. Suportă 2 x 16 HDD-uri SATA de până la 16 TB. Ieșiri: HDMI, VGA, 2 USB (1 USB3.0), RS485, 1xRJ45 (1000M), P2P. Format de compresie: H.265,H.264, MPEG-4. Rata de biți la înregistrare – 256 Mbps. Al prin NVR: detectarea și recunoașterea feței cu 1 canal; protecție perimetrală cu 2 canale; până la 10 baze de date de fețe și 20.000 de imagini ale feței; SMD Plus cu 4 canale, Video Push - notificare video către un telefon mobil. Protecție perimetrală: 2 cărți. Redare în timp real - redare sincronă a arhivei. Intrare/ieșire alarmă - 4 intrări și 2 ieșiri releu. Căutare inteligentă. ONVIF. Backup pe unitatea USB. Vizualizare de la distanță - de pe iPhone, iPad, Android, Windows Phone. Numărul maxim de clienți la distanță este de 128. Dimensiune: 1U, 375,0 mm x 282,4 mm x 53,0 mm. Alimentare inclusă. Putere: DC12V/4A *	buc.	1	5104,17	5104,17
2		<b>HDD 10TB SkyHawk</b>	Hard disk 3.5"10.0TB-SATA-64MB, ST10000VX004" Supraveghere SkyHawk AI Surveillance sarcini de lucru 24x7model 10TB/7200RPM/256M/SATA 6Gb/s (SATA-III) Logo Dahua Proiectat special pentru supraveghere video.	buc.	1	6562,50	6562,50
3		<b>DH-IPC-HFW3449T1-AS-PV-S2</b>	Camera de rețea Bullet WizSense full color de 4MP cu izolare activă și distanță focală fixă 4 Mp, 1/2.7" Cameră full-color de 4 Megapixeli Lumină stelară full-color, 4,0 Mp(2688x1520)@30fps, Lux: Culoare:0,003 lux@F1.0 ; 0 Lux/F1,2 (IR activat), H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG, Bit Rate: 32K ~ 8192Kbps, detectarea mișcării, lentilă 2,8 mm (98°)Număr de diode -2 LED-uri iluminare din spate - 40m, Sprijini comunicarea între alarmele sonore și luminoase. Când se declanșează o alarmă, camera comunică un semnal sonor și o lumină intermitentă. Al: Detectare persoane și vehicule. Filtrează informațiile greșite, cum ar fi frunzele și lumina. Funcții IVS: Intersecție, Invazie. Meniu OSD (conturi, nivel de acces), Microfon și difuzor încorporate, MicroSD (până la 256 GB), Alarmă: 1 intrare, 1 ieșire; Audio: 1 intrare, 1 ieșire, ONVIF, Zi/Noapte (ICR), BLC, HLC, DWDR 120 dB, 3DNR, AWB, AGC, filtru BLC ICR, DC12V/PoE/7.5W, IP-67 Temperatura -40° C~+60°	buc.	2	3645,83	7291,66
4		<b>DH-IPC-HFW2549T-AS-IL 5Mp 3.6mm</b>	Cameră de rețea Bullet WizSense full color de 5 MP cu distanță focală fixă de 3,6 mm 5 Mp, 1/2.7" 5 Megapixeli color full-color Lumină stelară full-color, 5,0 Mp@20fps(2688 x 1520)@30fps,4M (2688 x 1520) PAL, Lux: Culoare:0.007 lux@F1.6 ; 0.0007 Lux/F1.6 (IR activat), H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG, Rata de biți: 32K ~ 8192Kbps; Detectare mișcare, Lentilă de 3,6 mm (92°) Lumină caldă încorporată și LED IR, Max. Distanța luminii IR este de 60 m și max. lumină caldă 50 m. Al: Detectare persoane și vehicule. Filtrează informațiile greșite, cum ar fi frunzele și lumina. Funcții IVS: Intersecție, Invazie. Meniu OSD (conturi, nivel de acces), Microfon încorporat, MicroSD (până la 256 GB), Alarmă: 1 intrare, 1 ieșire; Audio: 1 intrare, 1 ieșire, ONVIF, zi/noapte (ICR), BLC, HLC, DWDR 120 dB, 3DNR, AWB, AGC, filtru BLC ICR, DC12V/PoE/3W, IP-67 Temperatura -40° C~+60°	buc.	8	2785,42	22283,36
5		<b>DH-IPC-HFW1530SP-0280B-S6 5MP 2.8mm</b>	5 MP, 1/2.7" 5MP CMOS cu scannare progresivă, WDR(120dB), 5 MP (2880 x 1620) la 20 fps și suportă 2688 x 1520 (2688 x 1520) la 25/30 fps. PAL , Lux: 0.0 Lux/ F1.6 (culoare), 0Lux/F2.0 (IR activat), balans de alb (5 moduri de iluminare), video în trei fluxuri (principal, D1, 720p), H.264 +H.265+, rata de biți: 32K ~ 10Mbps; obiectiv de 2,8 mm (106°), iluminare inteligentă IR 30M. Microfon încorporat, modul coridor, ONVIF, PSIA, CGI, Zi/Noapte(ICR), WDR(120dB), Zi/Noapte(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC, DC12V, /PoE( 802.3af), Max 4.5W, Temperatura IP67 conditii (-30C+60C).	buc.	3	1881,25	5643,75
6		<b>DH-PFS4218-16ET-190 16-port 100 Mbps + 2-port PoE</b>	Combo FE PoE PoE cu 16 porturi + Switch PoE Gigabit cu 2 porturi 16 porturi 10/100 Mbps, port combo 2 Gigabit, acceptă comutarea automată a portului (Auto MDI / MDIX) Porturi PoE (RJ45): Port 1/2: Hi-PoE/PoE+PoE; Port 1-16: PoE+/PoE Portul 1-2 acceptă putere maximă 30W/port PoE, putere totală de ieșire PoE de până la 190W Indicatori LED pentru monitorizarea puterii, comunicațiilor și activității. Dimensiuni (L x A x H): 440 x 300 x 44 mm (carcasă metalică de 13 inch) Putere: AC 100V~240V, 50/60Hz	buc.	1	3937,50	3937,50
7		<b>RB952UI-5ac2nD-TC</b>	hAP ac lite tower (RB952UI-5ac2nD-TC) - router desktop wireless dual-band pentru acasă și birou, 2,4 GHz (802.11b/g/n) și 5 GHz (802.11a/n/ac), CPU 650 MHz, RAM 64 MB, Antene: încorporate, 360°, 2 dBi (5 GHz) 1,5 dBi (2,4 GHz), RouterOS L4, PoE, 5 x 10/100Mbps Ethernet. Dimensiuni: 34x119x98mm.	buc.	1	1239,58	1239,58
8		<b>Box Plastic 600*400*200</b>	Cutie Montat plastic 600 x 400 x 200 mm Ușa carcasei este înclinată cu înclinătoare. Include 2 chei. Grad de protecție IP66	buc.	1	1414,58	1414,58
9		<b>Щкаф ЦМП1-3-0</b>	Dulap de perete metalic IEK ShchMP-3-0 36 650 x 500 x 220 mm Ușa carcasei este înclinată cu înclinătoare. Include 2 chei. Grad de protecție IP31"	buc.	1	1210,42	1210,42
10		<b>EF-PFA130-E</b>	Cutie de distribuție universală din aluminiu. Compatibil cu camere din seria dom (HAC-HDW, IPC-HDW) și cilindrice (HAC-HFW, IPC-HFW), aluminiu, sarcină maximă 3 kg, IP66, -40°C ~60°C, 124x41mm	buc.	11	160,42	1764,62
11		<b>Ajax Hub 2 Plus EU</b>	Ajax Hub 2 Plus EU Black. Hub-ul central inteligent este un element cheie al sistemului de securitate Ajax. Dispozitivul monitorizează funcționarea tuturor senzorilor Ajax și trimite instantaneu o alarmă proprietarului și consolei de securitate. Suport pentru senzori MotionCam Dispozitive conectate: 200 Utilizatori: 200 Camere:50 Grupuri:25 ReX conectabil:5 Scenarii:64	buc.	1	5104,17	5104,17
12		<b>Ajax Keypad Plus (8EU)</b>	Tastatură tactilă fără fir Ajax Keypad Plus Black Puteți controla modulele de securitate cu Keypad Plus utilizând: 1) Parole. Tastatură acceptă parole generale și personale, precum și activarea securității fără introducerea unei parole. 2) Carduri sau brelocuri. La sistem pot fi conectate până la 200 de chei Tag sau carduri de trecere.	buc.	2	1647,92	3295,84
13		<b>Ajax MultiTransmitter</b>	Modul pentru conectarea unui sistem de alarmă cu fir la Ajax și gestionarea securității în aplicație Număr de zone de alarmă/tamper: 18. Tipuri de contact senzor acceptate: NO, NC (fără R), EOL (NC cu R), EOL (NO cu R) Mod de procesare a alarmei: Impuls sau bistabil. Alimentare principală: 110-255 V, 50/60 Hz Căvitate în carcasă pentru o baterie de rezervă de 7 Ah Interval de temperatură de funcționare: -10°C până la +40°C	buc.	2	2129,17	4258,34
14		<b>DT 1207</b>	Baterie 12V, 7Ah. Elemente cu niveluri scăzute de autodescărcare. Carcasa bateriei este realizată din plastic ABS, care nu suportă arderea. Conformitatea cu cerințele UL, IEC. Dimensiuni: 151x65x95. Special conceput pentru utilizare în curent scăzut sisteme.	buc.	2	277,08	554,16
15		<b>LC-102PIGBS</b>	Detector IR combinat cu imunitate la animale cu un detector acustic LC-102PIGBSS conține un detector IR volumetric imunitar la animale de companie și un detector de spargere a sticlei care utilizează tehnologia adaptivă de analiză a semnalului	buc.	17	466,67	7933,39
16		<b>B-120</b>	Suport universal pentru montarea pe perete a detectorilor de securitate.	buc.	17	43,75	743,75
17		<b>AUMS-12S (WH/BR)</b>	Senzor de contact magnetic. Distanța de închidere: 15mm; deschidere: 20 mm. Tip de montare: deasupra capului. Culoare: alb (1046), maro (4939).	buc.	3	58,33	174,99
18		<b>AUSL-100</b>	Sirena cu stroboscop 112DB, Alimentare: 12V.	buc.	1	102,08	102,08

19		<b>Ajax Relay</b>	Releu wireless Ajax Relay EU cu contact uscat pentru controlul dispozitivelor Clasificare: Unitate de releu cu canale radio Frecvențe de funcționare - 868,0 - 868,6 MHz Element de acționare: Releu electromagnetice Curent maxim de sarcină: 5 A la 36 V DC, 13 A la 230 V AC. Alimentare: 7 - 24 V DC Starea contactului: Normal deschis, Normal închis, IP20 Dimensiuni: 39 x 33 x 18 mm	buc.	1	510,42	510,42
20		<b>Power adapter 12V 2A</b>	Sursa în comutație 12V/2A, cu protecție la scurtcircuit. INTRARE: 100-240V AC, 2A. IEȘIRE: 12V DC2000 mA	buc.	2	102,08	204,16
21		<b>Ajax WallSwitch</b>	Wireless. Gestionarea energiei de la distanță WallSwitch Frecvențe de operare - 868,0 - 868,6 MHz Aparatul se conectează direct la o rețea de 110 V / 230 V și închide și deschide circuitul la comandă. Releul poate rezista la o sarcină de până la 3 kW Curentul maxim de sarcină este de 13 A.	buc.	2	510,42	1020,84
22		<b>Mini amplificator de sunet</b>	Amplificator audio cu adaptor alimentator și telecomandă, 400W x 2, cu Funcția FM, Suport intrare USB/SD/AUX, Bluetooth 5.0, Plug and Play, OUYLAF, Negru	buc.	1	2537,50	2537,50
23		<b>WS481</b>	WS481 este un difuzor de exterior montat pe perete cu o putere de până la 10W pentru instalare în sisteme de sonorizare și difuzare muzicală. Transformatorul de 70/100 volți încorporat reduce pierderea de linie pe distanțe lungi și facilitează conectarea mai multor difuzoare în paralel, sau difuzorul poate fi conectat la un amplificator cu impedanță scăzută.	buc.	1	845,83	845,83
24		<b>UPS PowerCom PCM VGD-1500</b>	Sursa de alimentare neîntreruptibilă PCM VGD-1500, Online, 1500VA UPS PowerCom VGD-1500A, on-line, LCD, protecție LAN, slot SNMP, 2 prize, conector pentru baterie externă. Funcția de pornire la rece (pornire DC). Protecție la trăsnet și la supratensiune. Avertizare de schimbare a bateriei	buc.	1	9187,50	9187,50
25		<b>GEL 12-100</b>	Baterie cu gel cu o capacitate de 100 Ah, tehnologia celulelor AGM, GEL. Tensiune nominală - 12V. Rate scăzută de auto-descărcare: 3% capacitate pe lună la 25°C. Durată lungă de viață: 10-12 ani. Oferă până la 1400 de cicluri la o adâncime de descărcare de 30%. Echipat cu controler încorporat și afișaj LCD. Domenii de aplicare posibile: surse de alimentare neîntreruptibile, sisteme de comunicații și telecomunicații, sisteme de energie solară și eoliană, sisteme de alimentare autonome. Carcasa bateriei este realizată din plastic ABS, care nu suportă arderea. Interval de temperatură de funcționare: de la -20°C până la +60°C în timpul descărcării. Dimensiuni: 333x173x216 mm. Greutate: 22,5 kg	buc.	2	4812,50	9625,00
<b>TOTAL pentru echipament de bază</b>							<b>102550,11</b>

Materiale de montare							
26	Material de fixare			c-t	35	58,33	2041,55
27	Conectori si accesorii			c-t	35	43,75	1531,25
28	Filter 5 prize 5 m			buc.	2	175,00	350,00
29	CUTIE DE DISTR. IP65 150*150*70A			buc.	3	72,92	218,76
30	Cablu ПBC 2x1,5			m	30	13,85	415,50
31	Cablu SVVP 2*0,75			m	30	5,69	170,70
32	FTP CAT 5e 4*2*24 AWG outdoor + cable + power supply			m	290	13,85	4016,50
33	utp CAT 5e 4*2*24 AWG			m	80	9,48	758,40
34	Cablu Alarm 6 CU Italy			m	530	6,56	3476,80
35	Furtun metalic din PVC			m	75	25,81	1935,75
36	Cablu-canal 25*16			m	26	16,33	424,58
<b>TOTAL pentru materiale de montare</b>							<b>15339,79</b>

Lucrări de instalare							
37	Lucrări de montare						37188,56
38	Lucrări de setare si programare						14697,30
39	Transport			km	430	4,50	1935,00

<b>TOTAL spre achitare fara TVA:</b>	<b>MDL</b>	<b>171710,76</b>
--------------------------------------	------------	------------------

<b>TOTAL spre achitare CU TVA:</b>	<b>MDL</b>	<b>206052,91</b>
------------------------------------	------------	------------------

## Manager

Contacte	<b>Ivan Bacarji</b>	
	<b>68014066</b>	
	<b>ivan.bacarji@gmail.com</b>	