



**ETERNAL  
WATCH**








Pentru instalare a sistemului de acces control și video integrat  
Conform caietului de sarcini










ETERNAL WATCH S.R.L. c/f 1025600005568  
Tel:078100355 email:adikii1990@gmail.com  
Chisinau str. Branistii 13 ap 46A  
IBAN MD13AG000000022516553603 c/b AGRNMD2X






**DEVIZ CHELTUIELI**

Obiect: *IMSP Institutul Oncologic*  
Adresa: *mun. Chișinău, Testemitanu 30*  
Per.Con: *IMSP Institutul Oncologic*  
Tel: 22852670  
email: [achizitii@onco.md](mailto:achizitii@onco.md)

Data: 7 aprilie 2026

Utilaj si periferice:	Denumire		Cant.	Pret buc. MDL	Pret total MDL
	<i>Sursă de alimentare de rezervă impulsională neîntreruptă de 12 V, 5 A, cu un singur canal. Alimentare AC 100–240 V/50–60 Hz cu bornieră, tensiune de ieșire DC 12–14 V/5 A, cu bornieră. Protecție împotriva supratensiunii, SC (scurtcircuit), suprasarcină de curent, precum și protecție la încărcarea/descărcarea bateriei. Carcasă din plastic cu capac. Dimensiuni: 210 x 155 x 90 mm.</i>		10	885,00	8850,00
	<i>Baterie VRLA (plumb-acid) de uz general, 12 V, 7 Ah. Potrivită pentru sisteme de alimentare neîntreruptă, sisteme de securitate și de alarmă împotriva incendiilor, aparate medicale, iluminat de urgență etc. Bateria este echipată cu plăci de înaltă performanță, proiectate pentru o durată medie de viață de până la 5-10 ani la o temperatură de 25 °C. Rată redusă de autodescărcare pentru o perioadă lungă de depozitare. Conformă cu certificatele de siguranță UL/CE, IEC, BS, JIS și standardele europene. Dimensiuni: 151 x 94 x 65. Garanție 1 an!</i>		10	258,00	2580,00
	<i>Încuietore electrică cu zăvor din oțel inoxidabil, cu forță de reținere de 1000 kg. Normal deschisă (NO). Indicator de stare a ușii încorporat și temporizator de închidere a ușii: 0, 3, 6 și 9 secunde. Distanța maximă de acționare 8 mm. Curent de lucru: 960 mA, în modul de așteptare: 180 mA. Alimentare 12 V. Dimensiuni 192 x 25 x 37 mm.</i>		10	1020,00	10200,00
	<i>Amortizorul de ușă DS-K4DC104 asigură închiderea precisă și la timp a ușilor cu o greutate cuprinsă între 60 și 85 kg și o lățime de ≤ 1100 mm. Previne închiderea prea rapidă a ușii și coliziunea canatului cu toc. Forța de închidere EN4. Durata medie de funcționare până la 1 milion de cicluri. Unghiul de fixare a ușii: de la 0 la 15°. Unghiul de închidere a ușii: de la 15 la 180°. Intervalul de temperatură de la -30 la +50 °C. Garanție de 2 ani!</i>		10	555,00	5550,00
	<i>Trecere flexibilă Dimensiuni: 450 L x 12 Ø Greutate: 0,32 kg</i>		10	285,00	2850,00
	<i>Cablu de interior produs de Hikvision, neecranat, cablu UTP cu 4 perechi de conductori, categoria Cat.5E, cu conductori monofilamentari din cupru (CU - 99,95%) - 0,45 ± 0,01 mm. Înelși din polietilenă de înaltă densitate, grosime 0,82 mm, de culoare gri. Bobină de 305 m în ambalaj individual din carton.</i>		610	6,15	3751,50
	<i>DS-KIT342MX-EITerminal biometric multifactorial pentru acces și înregistrarea timpului de lucru, bazat pe recunoașterea facială. Suportă integrarea cu sistemele de interfonie IP (apelarea abonaților de la terminal). Identificare prin recunoaștere facială, card sau cod PIN. Obiectiv dublu cu unghi larg, cu o rezoluție de 2 MP. Distanța de recunoaștere 0,3 - 1,5 m. Viteza de recunoaștere a fețelor &lt; 0,2 sec. Bază de date pentru 1.500 de persoane. Ecran tactil de 4,3", rezoluție 480×272 pixeli. Comunicare audio bidirecțională prin microfon și difuzor încorporate. Cititor de carduri de acces Mifare încorporat (până la 3.000 de carduri). Interfețe: LAN, 1 x RS-485, 1 x Wiegand, 1 x USB 2.0. Memorie pentru 150.000 de evenimente. Protecție împotriva falsificării identității. Deschiderea ușii de la distanță și vizualizare în timp real prin Hik-Connect. Funcționează pe baza sistemului de operare Linux. Posibilitate de funcționare autonomă. Recunoașterea fețelor cu mască de protecție. Protecție împotriva falsificării identității. Conectarea încuietorii, a butonului de ieșire și a senzorului de poziție a ușii. Alimentare: DC 12V (1A), bloc de alimentare inclus, POE (în cazul alimentării prin POE, este posibilă alimentarea simultană a încuietorii de ușă cu 12 VDC/1 A). Protecție împotriva prafului și umezelii conform standardului IP 65. Interval de funcționare de la -30 °C la +60 °C. Dimensiuni: 91 × 181 × 25 mm. Garanție de 3 ani!</i>		20	3900,00	78000,00

<p><b>DS-2CD1047G3H-LIUF/SL4 megapixeli color 24/7 ColorVu 3.0 cu comunicație bidirecțională, protecție activă sub formă de sirenă și stroboscop, iluminare hibridă și detectare inteligentă a mișcării MD 3.0</b>  <b>Rezoluție: 2560×1440, 4 MP, 25 fps.</b>  <b>Funcții inteligente: Detectie inteligentă a mișcării Motion Detection 3.0 (clasificarea persoanelor și a vehiculelor), zone de interes (control sport), sabotaj.</b>  <b>Senzor 1/1,8 Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0,0001 Lux (F1,0). Obiectiv 2,8 mm (unghi de vizualizare 104°). Codecuri de compresie H.265+, H.265, H.264+, H.264, flux dublu. 3D DNR, 120dB WDR. BLC, HLC. Tehnologie HikAI-ISP pentru un efect îmbunătățit de reducere a zgomotului. Comunicare audio bidirecțională. Difuzor încorporat și microfon sensibil cu filtru de zgomot ambiental. Sirenă și stroboscop încorporate. Slot pentru carduri microSD de până la 512 GB. Iluminare Smart Dual-Light cu comutare la detectarea mișcării: IR / LED - până la 30 de metri. Alimentare DC12V (consum 10,1W) ± 25%, PoE (consum 12,1W). Protecție IP67. Interval de temperatură de la -30 °C la +60 °C. Dimensiuni: 179 × 69 × 67 mm. Se utilizează cu suportul DS-1280ZJ-XS (19166). Garanție de 3 ani!</b></p>		5	2535,00	12675,00
<p><b>DS-2CD1363G2-LIUF 6 megapixeli color 24/7 cu iluminare hibridă, microfon și MD 2.0.</b>  <b>Rezoluție: 3200×1800, 20 fps.</b>  <b>Funcții inteligente: Detectare inteligentă a mișcării (clasificarea persoanelor și a vehiculelor), zone de interes (control sport), sabotaj.</b>  <b>Senzor CMOS 1/2,4 Progressive Scan, sensibilitate 0,005 Lux (F1,6). Codecuri de compresie H.265+, H.265, H.264+, H.264, flux dublu. WDR 120 dB, BLC, HLC, 3D DNR. Obiectiv de 2,8 mm (unghi de vizualizare 105°). Reglare pe trei axe: rotire 0°- 360°, înclinare 0°-75°, rotire 0°- 360°. Microfon sensibil încorporat cu filtru de zgomot ambiental și codecuri audio MP2L2/AAC-LC. Slot pentru carduri microSD de până la 256 GB. Iluminare Smart Dual-Light cu comutare la detectarea unei intruziuni: IR / LED - până la 30 de metri. Alimentare DC12V (5W) ± 25%, PoE (6,5W). Protecție IP67. Interval de temperatură de la -30 °C la +60 °C. Dimensiuni: Ø110×89 mm. Se utilizează cu suportul DS-1280ZJ-S (19372). Garanție de 3 ani!</b></p>		20	2250,00	45000,00
<p><b>DS-3E1318P-EI/M Switch SMART Monitoring PoE+. Transmisie de alimentare și semnal până la 300 m.</b>  <b>16 porturi 100 Mbps PoE + 1 × Gigabit RJ45 + 1 Gigabit Combo. Sarcina maximă pe port – 30 W. Sarcina totală prin PoE – 130 W. Vizualizarea topologiei rețelei, afișarea stării rețelei (monitorizarea stării), statistici privind viteza, traficul și încărcarea pe linie. Primirea semnalelor de alarmă, repornirea de la distanță a switch-ului sau a unuia dintre porturi, Live View de la camere, jurnale.</b>  <b>Configurarea cablului Ethernet 1/2/3/6 și 4/5/7/8 asigură alimentarea simultană.</b>  <b>Funcții de watchdog, izolare a porturilor și prevenirea formării buclelor. Protecție împotriva trăsnetului de 6 kV. Lățime de bandă de 9,2 Gbps. Suport pentru IEEE802.3af și IEEE802.3at. Alimentare AC 220 V. Porturile 1-8 sunt prioritare.</b>  <b>Dimensiuni 440 x 221 x 44 mm. Interval de temperatură de la 0 °C la 45 °C. Construcție fără ventilator. Proiectat special pentru sisteme de supraveghere video. Garanție de 3 ani!</b></p>		2	3825,00	7650,00
<p><b>Cablu-canal 20x10x2000mm</b></p>		100	7,05	705,00
<p><b>Cablu-canal 25x16x2000mm</b></p>		300	18,45	5535,00
<p><b>Box termoplast 100*100*70</b></p>		13	35,00	455,00
<p><b>Furnitura de montare</b></p>		15	150,00	2250,00
<p><b>Cablu FTP de exterior, ecranat, cu 4 perechi, de categoria 5e, cu conductoare din cupru monofilament de 24 AWG (0,51 mm). Înveliș din polietilenă neagră, rezistent la radiațiile ultraviolete. Fir de împământare din cupru cositorit. Bobină de 305 m. Diametrul cablului Ø5,6 mm. Interval de temperatură de la -55 °C la +60 °C.</b></p>		610	11,40	6954,00
<p><b>Cablu de alimentare 2x0,75, din cupru. Izolație dublă</b></p>		100	8,40	840,00
<p><b>Cutie de distribuție 500*400</b></p>		2	2100,00	4200,00
<p><b>Buton de culoare verde (cu siguranța) care poate fi apăsat pentru a debloca ușa de urgență</b></p>		10	444,00	4440,00

<p><b>DS-3E0103DP-E/R Repetor PoE pentru transmiterea datelor și alimentarea dispozitivelor compatibile cu standardul PoE 802.3at/af. Repetorul este echipat cu 1 port PoE de intrare de 100 Mbit/s și 2 porturi PoE de ieșire de 100 Mbit/s. Sarcina maximă pe port este de 30 W. Sarcina totală prin PoE - 30 W. LED-uri de stare pentru porturi. Plug and play, nu necesită configurare suplimentară. Interval de temperatură de la 0 la 40 °C. Material carcasă: plastic. Dimensiuni: 79x53x22 mm. Garanție de 3 ani!</b></p>		10	387,00	3870,00
<p><b>DS-3WF02C-5AC/O Punctul de acces wireless de exterior de 5 GHz este utilizat în domenii precum supravegherea video wireless în lifturi, macarale turn, hale de producție, parcuri și ferme. Raza de acțiune a transmisiei wireless este de până la 5 km. Tehnologia TDMA pentru o redare video mai fluidă. Frecvența de transmisie este de 5180–5825 MHz. Standard IEEE 802.11/a/n/ac, viteză de transmisie de până la 867 Mbps. Antenă cu factor de amplificare ridicat și putere de transmisie de 22 dBm. Moduri de funcționare: punct-la-punct, punct-la-multipunct. Comutator DIP CPE/AP. Indicator LED pentru nivelul semnalului. Direcția antenei 35°± 5°. Interfețe: 2 × porturi Gigabit RJ45, PoE, buton de resetare. Alimentare de la sursa de alimentare inclusă până la 60 m prin cablu UTP pentru o instalare ușoară. Interval de temperatură de la -30°C la 70°C. Dimensiuni: 92×187×58 mm. Garanție de 3 ani!</b></p>		10	1410,00	14100,00
<p><b>Filtru de 19" 1U cu 8 prize, 1,8 metri. Pentru dulapuri de servere.</b></p>		2	492,00	984,00
<p><b>Dulap de perete 6U pentru echipamente de rețea, cu ușă frontală din sticlă securizată, prevăzută cu sistem de închidere, panouri laterale detașabile și orificii de ventilație pentru răcirea echipamentelor. Capacitate maximă de încărcare: 60 kg. Ușă frontală din sticlă cu sistem de închidere. Nivel de protecție IP20. Lățime - 600 mm, adâncime - 450 mm, înălțime - 368 mm. Material - oțel laminat la rece. Se livrează dezamblat. Se pot instala accesoriile suplimentare: ventilatoare, rafturi, bloc de distribuție a alimentării, organizator de cabluri etc.</b></p>		2	1126,50	2253,00
<p><b>DS-3E1310P-EI/MSwitch SMART Monitoring PoE+. Transmisie de alimentare și semnal până la 300 m. 8 porturi 10/100 Mbps PoE + 2 porturi uplink Gigabit. Sarcina maximă pe port – 30 W. Sarcina totală prin PoE – 60 W. Vizualizarea topologiei rețelei, afișarea stării rețelei (monitorizarea stării), statistici privind viteza, traficul și încărcarea pe linie. Primirea semnalelor de alarmă, repornirea de la distanță a switch-ului sau a unuia dintre porturi, Live View de la camere, jurnale. Configurarea cablului Ethernet 1/2/3/6 și 4/5/7/8 pe toate porturile POE asigură transmiterea simultană a alimentării pe 4 fire. Activarea modului Extend prin IVMS. Protecție împotriva trăsnetului de 6 kV. Lățime de bandă de 9,6 Gbps. Suport pentru IEEE802.3af și IEEE802.3at. Alimentare 54 VDC, 1,2 A. Dimensiuni 218 x 109 x 28 mm. Interval de temperatură de la 0 °C la 40 °C. Construcție fără ventilator. Proiectat special pentru sisteme de supraveghere video. Garanție de 3 ani!</b></p>		5	1470,00	7350,00
<b>Total utilaj:</b>				<b>231042,50</b>

Montare, testare si dare in exploatare \*\*: 42000,00  
Cheltuieli de transport \*\*:  
**Total cheltuieli: 42000,00**

Compania nu este plătitoare de TVA.  
Prețurile sunt finale și nu includ TVA.

TOTAL deviz: MDL **273042,50**

PRESTATOR \_\_\_\_\_  
Inginer : DICARIOV ANDREI 078100355  
ST.

CLIENT \_\_\_\_\_  
IMSP Institutul Oncologic  
ST.