

## SPECIFICAȚII TEHNICE Anexa 22

Numărul licitației: nr.	ocds-b3wdp1-MD-1722950705944				11.09.2024	Alternativa nr.-		
Denumirea licitației:	Piese de schimb și accesorii pentru sisteme tehnice de securitate și echipament de rețea				Loturi:	Pagina 1 din 2		
Administrația Națională a Penitenciarelor								
Nr d/o	cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de
1		2	3	4	5	6	7	8
22	30237140-2	Placă de bază ATX	GIGABYTE B650 UD AC	China	GIGABYTE	Conform caietului de sarcini	<b>GIGABYTE B650 UD AC</b> - format: ATX; - compatibilă cu procesoarele AM5; - sloturi de memorie RAM: 4; - interfețe USB 2.0: 2; - interfețe USB 3.2 : 2; - interfață USB type-C: 1; - port HDMI: 1; - port DP: 1; - interfețe SATA 6Gb/s: 4.	ISO
23	30237140-2	Placă de bază Micro ATX	BIOSTAR A620MT	China	BIOSTAR	Conform caietului de sarcini	<b>BIOSTAR A620MT</b> - format: Micro-ATX; - compatibilă cu procesoarele AM4; - sloturi de memorie RAM: minim 2; - interfețe USB 2.0: minim 2; - interfețe USB 3.1: minim 3; - port HDMI: minim 1; - interfețe SATA 6Gb/s: minim 4.	ISO
24	30237134-7	Placă video	Sapphire PULSE Radeon™ RX 7600 8GB GDDR6	China	Sapphire	Conform caietului de sarcini	<b>Sapphire PULSE Radeon™ RX 7600 8GB GDDR6</b> - mărime VRAM: 8 Gb; - lățime BUS memory: 128 bit; - frecvența procesorului video: 2755 MHz; - frecvența memoriei: 18000 MHz; - număr de ventilatoare: 2.	ISO
25	30237100-0	Procesor AM4	AMD Ryzen™ 3 3200G	China	AMD	Conform caietului de sarcini	<b>AMD Ryzen™ 3 3200G</b> - compatibil cu socket AM4; - nuclee fizice: 4 nuclee ( 4 fluxuri); - frecvență de bază: 3.6 GHz; - memorie Cache: 4Mb; - tehnologie de fabricație: 12 nm; - graphic card: integrată.	ISO
26	30237100-0	Procesor AM5	AMD Ryzen™ 7 7700	China	AMD	Conform caietului de sarcini	<b>AMD Ryzen™ 7 7700</b> - compatibil cu socket AM5; - nuclee fizice: 8 (16 fluxuri); - frecvență de bază: 3.8 GHz; - memorie Cache: 40Mb; - tehnologie de fabricație: 5 nm; - graphic card: integrată.	ISO

27	30237200-1	Carcasă PC ATX	HPC B-09 ATX Case, w/o PSU	China	HPC	Conform caietului de sarcini	<b>HPC B-09 ATX Case, w/o PSU</b> - form factor: ATX; - cantitatea sloturi 3.5": 4; - cantitatea sloturi 2.5": 2; - material carcasă: metal; - port USB 3.0: 1.	ISO
28	30237200-1	Carcasă PC Micro ATX	HPC B-09 ATX Case, w/o PSU	China	HPC	Conform caietului de sarcini	<b>HPC B-09 ATX Case, w/o PSU</b> - form factor: ATX; - cantitatea sloturi 3.5": 4; - cantitatea sloturi 2.5": 2; - material carcasă: metal; - port USB 3.0: 1.	ISO
30	30237280-5	Sursă de alimentare (PSU) 850W	PSU XILENCE XP850MR9.2 (XN174)	China	XILENCE	Conform caietului de sarcini	<b>PSU XILENCE XP850MR9.2 (XN174)</b> - format: ATX; - tip: modular/semi-modular; - putere: 850W; - putere pe linia +12V: 830W; - mărime ventilator: 140mm; - certificare: 80 PLUS GOLD; - conectori SATA: 6; - conectori 4+4 Pin: 2; - conectori PCIE 6+2pin: 3; - protecții: OPP, OVP, OCP, SCP.	ISO
31	30237000-9	Sistem de răcire procesor (CPU Fan) LGA1200, AM4, 1151	XILENCE Cooler XC029 "M403PRO"	China	XILENCE	Conform caietului de sarcini	<b>XILENCE Cooler XC029 "M403PRO"</b> - tip răcire: cu aer; - compatibil cu socket: LGA1200, AM4, 1151; - nivel zgomot: 14.2~25.6dBA; - număr de conducte de cupru: 3; - sistem de reglare a vitezei PWM; - rotații per minut în limitele: 500~1800rpm; - diametru ventilator: 120mm; - performanță de disipare a căldurii: 150W.	ISO
33	30237000-9	Ventilator pentru computer	XILENCE XPF120.R.PWM Fan	China	XILENCE	Conform caietului de sarcini	<b>XILENCE XPF120.R.PWM Fan</b> - pentru carcasă; - mărime: 120mm; - nivel zgomot: 21 db; - rotații per minut în limitele: 1500rpm.	ISO
34	30233000-1	Unitate hard de stocare (HDD) de 4 Tb	WD Gold Datacenter 4TB WD4003FRYZ	China	Western Digital	Conform caietului de sarcini	<b>WD Gold Datacenter 4TB WD4003FRYZ</b> - form factor: 3,5"; - volum: 4 Tb; - mărime Cache: 256 Mb; - destinație: Enterprise and Data center.	ISO

35	30233000-1	Unitate hard de stocare (HDD) de 8 Tb	WD Purple, WD85PURZ , 3.5", 8TB	China	Western Digital	Conform caietului de sarcini	<b>WD Purple, WD85PURZ , 3.5", 8TB</b> - form factor: 3.5"; - interfață de conectare: SATA III; - volum: 8 Tb; - viteză de transmitere a datelor: ~ 220 Mb/s; - viteză de rotire: minim 5640 RPM; - volum buffer: minim 256 Mb; - înscriere până la 64 camere cu flux unic; - mod utilizare: Surveillance (specificat pe produs).	ISO
37	30233180-6	Unitate SSD de 240 Gb	M.2 NVMe SSD 250GB Patriot P400 Lite	China	Patriot	Conform caietului de sarcini	<b>M.2 NVMe SSD 250GB Patriot P400 Lite</b> - form factor: M.2; - capacitate: 250 GB; - interfața de conectare: M.2 NVMe; - viteză de citire: 3200 MB/s; - viteză de înscriere: 1300 MB/s.	ISO
38	30233180-6	Unitate SSD de 480 Gb	2.5" SSD 512GB Patriot P210	China	Patriot	Conform caietului de sarcini	<b>2.5" SSD 512GB Patriot P210</b> - form factor: 2.5"; - interfață de conectare: SATA; - volum: 512 Gb; - viteză de înscriere: 430 Mb/s.	ISO
39	30233180-6	Card de memorie Micro SD 32 Gb	64GB microSD Class10 A2 UHS-I U3 (V30) Kingston Canvas Go! Plus	China	Kingston	Conform caietului de sarcini	<b>64GB microSD Class10 A2 UHS-I U3 (V30) Kingston Canvas Go! Plus</b> - clasă de performanță: 10, V30; - tip flash: 3D NAND; - volum: 32Gb; - consecutivitate de citire/ înscriere: până la 100/ 40Mbps; - temperatură de lucru: -25° - +85°C.	ISO
40	30233180-6	Card de memorie Micro SD 64 Gb	64GB microSD Class10 A2 UHS-I U3 (V30) Kingston Canvas Go! Plus	China	Kingston	Conform caietului de sarcini	<b>64GB microSD Class10 A2 UHS-I U3 (V30) Kingston Canvas Go! Plus</b> - clasă de performanță: 10, V30; - tip flash: 3D NAND; - volum: 64Gb; - consecutivitate de citire/ înscriere: până la 100/ 40Mbps; - temperatură de lucru: -25° - +85°C.	ISO
41	30233180-6	Card de memorie Micro SD 256 Gb	Kingston Canvas Select Plus 256GB microSD Class10 A1 UHS-I U3 (V30) + SD adapter	China	Kingston	Conform caietului de sarcini	<b>Kingston Canvas Select Plus 256GB microSD Class10 A1 UHS-I U3 (V30) + SD adapter</b> - clasă de performanță: 10, V30; - tip flash: 3D NAND; - volum: 256Gb; - consecutivitate de citire/ înscriere: până la 100/ 60Mbps; - temperatură de lucru: -25° - +85°C.	ISO
42	30236110-6	Memorie operativă DDR3	8GB DDR3-1600 PATRIOT Signature Line	China	Patriot	Conform caietului de sarcini	<b>8GB DDR3-1600 PATRIOT Signature Line</b> - tip: DDR3; - volum: 8 Gb; - frecvență: 1600 MHz.	ISO
43	30236110-6	Memorie operativă DDR4	8GB DDR4-2666 PATRIOT Signature Line	China	Patriot	Conform caietului de sarcini	<b>8GB DDR4-2666 PATRIOT Signature Line</b> - tip: DDR4; - volum: 8 Gb; - frecvență: 2666 MHz; - latență: 19CL.	ISO

44	30236110-6	Memorie operativă DDR5	32GB DDR5-5600 Kingston FURY® Beast DDR5 EXPO	China	Kingston	Conform caietului de sarcini	32GB DDR5-5600 Kingston FURY® Beast DDR5 EXPO - tip memorie: DDR5; - volum: 32Gb; - frecvență: 5600 MHz; - latență: 36CL.	ISO
45	30237400-3	Tastieră și mouse	SVEN KB-S330C	China	Sven	Conform caietului de sarcini	SVEN KB-S330C - conexiune: prin fir;	ISO
46	30237000-9	Mufă RJ-45 cat 5	Gembird LC-8P8C-001/100	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	RJ45 Modular Plug LC-8P8C-001/100, Modular plug 8P8C for solid LAN cable, 30u" gold plated, 100 pcs/bag - cantitate în pachet: 100 bucăți; - material carcasă: policarbonat, transparent; - temperatură de lucru: -20 – +60°C; - compatibil pentru cablu 24AWG-26AWG (0,40-0,51mm).	ISO
47	30237000-9	Mufă RJ-45 cat 6	Gembird GMB-LC-8P8C-002/100	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird GMB-LC-8P8C-002/100 - cantitate în pachet: 100 bucăți; - material carcasă: policarbonat, transparent; - cat 6, 8P8C.	ISO
48	31421000-3	Acumulator 9A/h	GMB BAT-12V9AH	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	GMB BAT-12V9AH - echivalent CSB HR1234W, FP1290L; - tip: plumb-acid (AGM); - tensiune nominală: 12V; - capacitate nominală: 9A/h; - tip clemă: T2, F2 (6,35mm x 0,8mm); - material clemă: cupru; - dimensiuni: lungime 151mm +/-1,5mm; lățime 65mm +/- 1mm; înălțime (cu cleme) 100mm +/-1mm; - diapazon temperaturi de funcționare (încărcare/descărcare/păstrare): -10-+50/-15-+50/-20-+50; - greutate: 2,65kg +/- 7%; - carcasă: din plastic ABS (rezistent la foc); - anul producerii: 2024.	ISO
50	31434000-7	Baterie 3V	Gembird Button cell CR2032, 2pcs	China		Conform caietului de sarcini	Gembird Button cell CR2032, 2pcs - echivalent CR2032; - lithium; - tensiune de ieșire: 3V.	ISO
51	31433000-0	Baterie AA	EnerGenie EG-BA-AA26-01	China		Conform caietului de sarcini	EnerGenie EG-BA-AA26-01 Ni-MH rechargeable AA batteries, 2600mAh, 2pcs blister pack - în set: 2 bucăți; - capacitate: 2600 mA/h.	ISO
52	31433000-0	Baterie AAA	EnerGenie EG-BA-AAA10-01	China		Conform caietului de sarcini	EnerGenie EG-BA-AAA10-01 Ni-MH rechargeable AAA batteries, 1000mAh, 2pcs blister pack - în set: 2 bucăți; - capacitate: 1000 mA/h.	ISO
53	30237000-9	Cablu VGA 1,8 m	Cablexpert CC-PPVGA-6B, 1,8 m	China	Cablexpert	Conform caietului de sarcini	Cable VGA - 1.8m - Cablexpert CC-PPVGA-6B, 1.8 m, Premium VGA HD15M/HD15M dual-shielded w/2*ferrite core, Black - interfață de conectare: VGA to VGA; - lungime: 1,8m.	ISO

54	30237000-9	Cablu VGA 3 m	Cablexpert CC-PPVGA-10-B, 3 m	China	Cablexpert	Conform caietului de sarcini	Cable VGA - 3m - Cablexpert CC-PPVGA-10-B, 3 m, Premium VGA HD15M/HD15M dual-shielded w/2*ferrite core, Black - interfață de conectare: VGA to VGA; - lungime: 3m.	ISO
55	30237000-9	Cablu HDMI 1,8 m	Cable HDMI - 1.8m - Cablexpert CC-HDMI4L-6	China	Cablexpert	Conform caietului de sarcini	Cable HDMI - 1.8m - Cablexpert CC-HDMI4L-6 "Select Series", - interfață de conectare HDMI to HDMI; - lungime: 1,8m.	ISO
56	30237000-9	Cablu HDMI 3 m	Cable HDMI - 3m - Cablexpert CC-HDMI4L-10	China	Cablexpert	Conform caietului de sarcini	Cable HDMI - 3m - Cablexpert CC-HDMI4L-10 "Select Series" - interfața de conectare HDMI to HDMI; - lungime: 3m.	ISO
57	30237000-9	Cablu HDMI 5 m	Cable HDMI Cablexpert CC-HDMI4-15, 4,5 m,	China	Cablexpert	Conform caietului de sarcini	Cable HDMI Cablexpert CC-HDMI4-15, 4,5 m, HDMI v.1.4, male-male - interfață de conectare HDMI to HDMI; - lungime: 4,5m.	ISO
58	30237000-9	Cablu HDMI 10 m	Cable HDMI Cablexpert CC-HDMI4-10M, 10 m, HDMI v.1.4	China	Cablexpert	Conform caietului de sarcini	Cable HDMI Cablexpert CC-HDMI4-10M, 10 m, HDMI v.1.4 - interfață de conectare HDMI to HDMI; - lungime: 10m.	ISO
59	30234600-4	USB flash	64GB USB3.0 Kingston DataTraveler SE9 G3 Gold	China	Kingston	Conform caietului de sarcini	64GB USB3.0 Kingston DataTraveler SE9 G3 Gold, Metal casing, Compact and lightweight (Read up to 220 MByte/s, Write up to 100 MByte/s) - interfață de conectare: USB type A; - viteză de înscris: minim 60 Mb/s; - viteză de citire: minim 200 Mb/s.	ISO
60	32422000-7	USB hub	Trust HALYX 4-PORT Mini USB HUB, silver	China	Trust	Conform caietului de sarcini	Trust HALYX 4-PORT Mini USB HUB, silver - interfață de conectare: USB type A; - porturi USB: 4; - lungime cablu: 0,8m.	ISO
61	30237135-4	Placă de rețea USB	Gembird NIC-U2-02, USB2.0 LAN adapter	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird NIC-U2-02, USB2.0 LAN adapter - interfață de conectare: USB type A; - port RJ45: 1; - analogic cu TP-LINK UE200 sau echivalent.	ISO
62	30237000-9	Prelungitor CEE 7/4, C14	Gembird EG-PDU-014-C14	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird EG-PDU-014-C14, Power distribution unit (PDU), 8 Schuko sockets, 1U, 16A, C14 plug 3 m cable - montare: în rack de 19'; - număr de prize: 8; - lungime cablu: 3m; - tip priză: CEE 7/4; - tip mufă: C14; - tensiune nominală de intrare: 250V; - curent maximal de încărcare: 10A-16A; - protecție la scurtcircuit și suprasarcină; - carcasă: antiincendiară.	ISO

63	30237000-9	Prelungitor CEE 7/4, Schuko	Gembird EG-PDU-014	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	<p>Gembird EG-PDU-014, Power distribution unit (PDU), 8 Schuko sockets, 1U, 16A, 3 m cable</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montare: în rack de 19";</li> <li>- număr de prize: 8;</li> <li>- lungime cablu: 3m;</li> <li>- tip priză: CEE 7/4;</li> <li>- tip mufă: Schuko;</li> <li>- tensiune nominală de intrare: 250V;</li> <li>- curent maximal de încărcare: 10A-16A;</li> <li>- protecție la scurtcircuit și la suprasarcină;</li> <li>- carcasă: antiincendiară.</li> </ul>	ISO
----	------------	-----------------------------	--------------------	-------	---------	------------------------------	--	-----

		<b>Total</b>							
--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--

Valabilitatea ofertei : 90 de zile

Nume: **Savenco Oleg**

În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: „**Accent Electronic**” S.A.

Adresa: or. Chișinău, str. Bulgară 33/1

Data: 11.09.2024