

Componente IT necesare pentru menținerea funcționării în condiții optime a sistemelor informatice de tip Enterprise dedicate centrelor de date ale Poliției Române

I.D.: 85578420

Data publicarii	07.08.23	Coduri CPV	30211200-3
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 67.226,88 RON - 67.226,88 RON
33,60 RON - 33,60 RON
29,40 RON - 29,40 RON
2.352,94 RON - 2.352,94 RON
7.058,82 RON - 7.058,82 RON
420,20 RON - 420,20 RON
672,24 RON - 672,24 RON
537,84 RON - 537,84 RON
840,40 RON - 840,40 RON
5.042,04 RON - 5.042,04 RON
2.184,87 RON - 2.184,87 RON
7.058,82 RON - 7.058,82 RON
2.100,80 RON - 2.100,80 RON
1.680,70 RON - 1.680,70 RON
168,06 RON - 168,06 RON
16.806,70 RON - 16.806,70 RON
840,40 RON - 840,40 RON
5.042,00 RON - 5.042,00 RON
1.260,48 RON - 1.260,48 RON
302,52 RON - 302,52 RON
5.882,40 RON - 5.882,40 RON
1.680,70 RON - 1.680,70 RON
25,20 RON - 25,20 RON
2.521,02 RON - 2.521,02 RON
1.680,70 RON - 1.680,70 RON
168,00 RON - 168,00 RON
3.781,51 RON - 3.781,51 RON
378,30 RON - 378,30 RON
42,00 RON - 42,00 RON
84,04 RON - 84,04 RON
4.201,68 RON - 4.201,68 RON
3.361,30 RON - 3.361,30 RON
168,10 RON - 168,10 RON
45.378,15 RON - 45.378,15 RON
12.605,00 RON - 12.605,00 RON
2.016,81 RON - 2.016,81 RON
4.369,75 RON - 4.369,75 RON
5.042,02 RON - 5.042,02 RON
42.353,05 RON - 42.353,05 RON
3.529,41 RON - 3.529,41 RON
75.630,25 RON - 75.630,25 RON
9.075,63 RON - 9.075,63 RON
26.890,76 RON - 26.890,76 RON
16.806,70 RON - 16.806,70 RON
33.613,60 RON - 33.613,60 RON
8.403,36 RON - 8.403,36 RON

Descriere: 43. Solid State Drive pentru ETERNUS DX500 S3, 16buc - 4.201,68/buc, lei fără TVA.

Specificație Tehnică: Capacitate:400 GB Tip: SSD SAS 2.5" Product Code Fujitsu: CA08226-E651. 41. Siguranța fuzibilă ceramică 6.3 x 32mm ardere lentă 16A/250V, 20buc - 1,68/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Capacitate 35A Curent nominal 8A Tensiune Nominală 250V AC Dimensiune sigurată 6,3x32mm Material pin alama. 20. Set 100 buc coliere plastic protective UV, 2,5x200 mm, 5buc - 5,88/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Tip produs Coliere prindere -Utilizat pentru Universal -Tip cap Patră -Tip bit Fără Bit -Material Plastic - Diametru 2.5mm -Lungime 200 mm -Numar bucati 100. 6. Cooler LGA-3647 tower, 4buc - 588,24/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - Compatibil cu supermicro X11SPA-TF - LGA-3647 - Ventilator 12cm - 5 heat pipes. 5. Placa server Supermicro X11SPA-TF, 2buc - 3.529,41/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Procesor suportat: Intel Socket P (LGA 3647) pentru Intel Xeon Scalable Processors Family (205w) - tip memorie DDR4 - chipset Intel C621 - Numar SATA-III:8 - M.2 (NGFF):4 - Format E-ATX - Audio integrat - 1 RJ45 Gigabit Ethernet LAN port - 1 RJ45 10GBase-T port. 28. Priza industrială MAMA PCE 213-6 Shark 16A 3pol 230V, 10buc - 42,02/buc lei fără TVA Specificație Tehnică: Grad de protecție [IP]: IP44 Standardul IEC: 60309 Disponibilitatea pinilor conectorului: 2P+PE material de contact: alama Secțiunea transversală a firului [mm²]: 1 - 2,5 Diametrul exterior al cablului [mm]: 6 - 15. 17. Cablu UGREEN DP101 Displayport DP la HDMI tata-tata,contacte aurite, 3 m, 8buc - 84,03/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Model compatibil - universal -tip conector 1 - displayport tata -tip conector 2- HDMI tata -Continut pachet- 1 x Cablu Adaptor DisplayPort la HDMI Ugreen - Culoare Negru -Lungime cablu 3M. 18. Cablu UGREEN HD140 HDMI 2.1 tata-tata, 3 m, 8buc - 67,23/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Compatibilitate Universal Conectori HDMI tata - Culori disponibile Negru -Lungime 3m -Rata de refresh 60 Hz -Rezoluție video 8K - Tip Cablu -Tip conector 1 HDMI tata -Tip conector 2 HDMI tata -Tip produs Cablu Video -Viteza de transfer 48 Gbps. 26. Cablu alimentare IEC320 C19 -16A, negru 3m, 20buc - 42,02/buc lei fără TVA Specificație Tehnică: -Tip conexiune: IEC320 C19-C20 -Conector 1: IEC320 C20 -Conector 2: IEC320 C19 -Lungime(m) 2 - Culoare Negru -Numar miezuri 3 - Secțiune fir (mm):1.5 -Utilizare pentru calculator pt alimentator -Amperaj de pana la 16A. 27. PDU Xcab Rack 19 cu Smart Management, 8 posturi C13, 6buc - 840,34/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Priză cu montare orizontală în rack tip 19 inch 8 posturi C13 și cablul de alimentare detașabil (C20 sau Schuko) Management http, SNMP print port UTP RJ-45 și aplicația proprie "PDU Manager" inclusă Monitorizează tensiunea de alimentare și curentul instantaneu total, precum și temperatura și umiditatea proprie Se pot seta două niveluri de alertă pentru fiecare parametru monitorizat: nivelul de atenție și nivelul de suprasarcină Alerte sonore sau prin email Posibilitate de control ON/OFF pe fiecare port Afișaj digital Înălțime 1U. 15. Router VPN Tp-link ER8411, 1buc - 2.184,87/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - 2 x Porturi 10GE SFP+ - 1 x Port WAN/LAN SFP Gigabit - 8 x Porturi WAN/LAN RJ45 Gigabit. 12. NAS QNAP TS-473A-8GB, 2buc - 3.529,41/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - Memorie internă: 8 GB DDR4 max 64GB - Numar Bay Hard disk-uri: 4 - 2 x M2 2280 PCIe Gen 3 - 2 x RJ-45 2.5GbE LAN - 2 x PCIe Gen 3x4. 38. Cablu DAC SFP+ 10Gbps Compatibil CISCO, 5m, 10buc - 210,08/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Uplink10 Gbps SFP / SFP+ / QSFP Da Lungime 5m. 37. Cablu DAC SFP+ 10 Gbps Compatibil CISCO, 3m, 10buc - 168,07/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Cablu DAC SFP+ 10Gbps Compatibil CISCO, Lungime 3m. 40. Modul TPM ASUS TPM-M R2.0, 2buc - 84,03/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Interfața LPC Dimensiuni: 15mm x 25mm TPM 2.0 Pin: 14-1pin. 42. Hard disk drive pentru ETERNUS DX500 S3, 10buc - 1680,67/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Capacitate: 600 GB RPM 15K Product Code Fujitsu: CA08226-E975. 25. Cablu alimentare IEC C19 - Schuko, 1,5 m, 16A, 20buc - 42,02/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Tip accesoriu -Cablu Conector Schuko IEC320 C19 - Lungime cablu(m) 3. 36. Modul SFP+ 10Gbps Base-T RJ452, 20buc - 252,10/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Standarde și protocoale- IEEE Std 802.3, 802.3ab, 802.3bz, 82.3an Sursa de alimentare 3.3V Max. Lungimea cablului - 100BASE-TX: UTP cat .5 sau mai mare (max. 100 m) 1000BASE-T/2.5GBASE-T/5GBASE-T: UTP cat.5e sau mai sus (max. 100 m) 10GBASE-T: UTP cat.6a sau mai sus (max. 30 m) Rata de date 10,3 Gbps Tip port 1x 10G Port RJ45 Siguranță și emisii FCC, CE, RoHS Mediu Temperatura de funcționare: 0-70 °C (32-158 °F) Temperatura de depozitare: -40-85 °C (-40-185 °F). 32. SFF-8643 male la U.2 SFF-8639 female + SATA power connector 50 cm, 6buc - 210,08/buc lei fără TVA Specificație Tehnică: Cablu conector SATA 15 pini LUNGIME 50 cm. 23. Adaptor video UGREEN MD112 Mini DisplayPort tata - HDMI mama 25cm, 6buc - 50,42/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Tip produs Adaptor Brand compatibil Universal -Model compatibil Universal -Tip conector Micro HDMI tata -Tip conector 2 HDMI mama -Culoare Negru - Lungime Cablu 0.25 m. 39. Cablu DAC SFP+ 10Gbps Compatibil CISCO, 10m, 10buc - 588,24buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Tip conector SFP+ la SFP+ Rată maximă de date 10 Gbps Tip cablu Cablu din cupru activ Sârmă AWG 28AWG Lungime cablu 10 m (32,81 ft) Material manta PVC (OFNR) Temperatura de la 0 la 70°C (32 la 158°F) Protocoale 1x InfiniBand QDR, DDR, SDR, 10G Gigabit Ethernet, Fibre Channel. 34. Noctua NF-A14 industrialPPC-2000 PWM, 10buc - 168,07/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică:

Aplicabilitate Ventilator Carcasa Flux de aer(CFM) 182.5 m³/h Turatie 2000 RPM MTBF (ore functionare) 150000 h Dimeniuni 140 x140x25 mm Nivel zgomor (dB) 31.5 Altele Voltaj 12 V Rulment SSO2-Bearing. 19. Banda izolier negru, 6buc - 4,20/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Tip produs Banda adeziva - Culoare Negru -Lungime 20m. 33. Convertor 2.5" U.2 SFF-8639 la M.2 NVMe Key M, 6buc - 420,17/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: U.2 SFF-8639 - M.2 NVMe Key M. 35. Noctua NF-F12 industrialPPC-2000 PWM, 10buc - 168,07/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Aplicabilitate Ventilator Carcasa Flux de aer(CFM) 121.8 m³/h Turatie 2000 RPM MTBF (ore functionare) 150000 h Dimeniuni 120 x120x25 mm Nivel zgomor (dB) 29.7 Altele Voltaj 12 V Rulment SSO2-Bearing. 24. Diblu cu surub cap inecat, pentru caramida/ BCA, nailon si oțel, 08 x 80 mm/ 06 x 80 mm, 100buc - 1,68/buc lei fără TVA Specificație Tehnică: -Set de diblu cu surub -Tip montaj cu insurubare -grosime(mm) 5.0-10 -lungime(mm) 30-90. 4. Placa server WS C621E SAGE sau C621-WD12, 1buc - 3.781,51/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - Procesoare suportate: Dual Intel Socket P (LGA 3647) pentru Intel Xeon Scalable Processors Family (205w) - tip memorie DDR4 - Chipset Intel C621 - Numar SATA-III:8 - M.2 (NGFF):1 - Format EEB - Audio integrat - Dual Gbe LAN. 22. Adaptor Mosaic pentru prize rosie, 30buc - 12,61/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Tip material plastic -Tip: alte accesorii -Gama: Mosaic -Culoare: roșu. 21. Set 100 buc coliere din plastic protective UV, 3,6 x 200 mm, 5buc - 8.40buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -Tip produs Coliere prindere Utilizat pentru Universal - Tip cap Patrat -Tip bit Fara Bit - Material Plastic -Diametru 3.6mm - Lungime 200 mm -Numar bucati 100. 30. Set 100 biti si adaptor CTSM012, 2buc - 42,02/buc lei fără TVA Specificație Tehnică: Tip produs Capat pentru insurubat Suprafata lucru Lemn Sistem de prindere HEX Profil cap insurubat Phillips Pozidrive Spanner Tri-Wing Hexagonal exterior Patrat Torx Spline Drept Material Otel Crom vanadiu Unealta compatibila Masina de insurubat Numar bucati/set 100 Lungime totala 25 mm 50 mm 60 mm. 13. Switch fara management 8 port 10 Gbps RJ45 TPlink TL-sx1008, 2buc - 2.100,84/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - 8 x 100 MBPS/1Gbps/2.5Gbps/5Gbps/10Gbps Ports, Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDIX - Switching Capacity 160Gbps - Kit montare rack. 31. Modul PDU Excel 4x IEC320 C19, 10buc - 336,13/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Directia de montare: verticală Conexiune electrică: Receptacul Număr de prize c19: 4 Tensiune de alimentare: 250 V Comutabil: nu Cu indicatie led: da. 29. Priza industiala TATA PCE 013-6 Shark 16A 3pol 230V M, 10buc - 16,81/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Tensiunea nominala: 220V c.a. Frecventa: 50Hz Curentul nominal: 32A Numar poli: 2P+E Grad de protectie: IP44. 2. 2nd cpu HP ProLiant DL380 Gen10, 6buc - 7.563,03/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Intwel Xeon-Silver 4216 (2.1Ghz/16 core/100w) Processor Kit for HPE ProLiant DL380 Gen10. 44. M.2 NVMe pentru Cache NAS, 10buc - 1.260,50/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Capacitate:2 TB, PCIe 3.0 x 4 M.2 2280 NVMe Capacitate maxima de scriere/rescriere (TBW) 1000TB minim. 3. Placa expansiune QM2-2P10G1TB, 2buc - 1.008,40/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: -2 x M.2 2280 Pcle (Gen3 x4) NVMe SSD slots - 1 x 10 GbE RJ45 LAN - Compatibila cu QNAP TS-h1683XU-RL. 9. Placa retea 10G 2 x sfp+ Broadcom NetXtreme P210p, 4buc - 1.092,44/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - PCI Express 3.0 x 8 - 2 x 10GbE SFP+ - bracket low-profile și full height. 14. Switch cu management 16 port 10Gbps sfp+ TPlink TL-sx3016f, 2buc - 2.521,01/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - 16 x Sloturi 10GE SFP+ - Switching Capacity 320Gbps - Kit montare rack - Sursa duala de alimentare - Administrare WEB, CLI. 45. Hard disk drive pentru NAS, 24buc - 1.764,71/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Capacitate: 16TB RPM 7200 Interfata SATA 3 Buffer 256 MB. 10. Placa Video workstation Radeon Pro W5500, 2buc - 1.764,71/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - Ram 8 GB GDDR6 - 4 x Display Port. 16. Pachet licenta 8 porturi DELL EMC DC-6610B, 4buc - 18.907,56/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - EMC DS-6610B-8PODLIC - Licenta 8 porturi SW SAN DELL DS6610B. 7. Corsair AX1600i, 4buc - 2.268,91/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - Sursa ATX 1600W - Modulara: DA - Eficienta: 80 Plus Titanium - Monitorizare putere furnizata. 11. Conector sfp+ 32gb pentru DELL EMC DC-6610B, 32buc - 840,34/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - Compatibil DELL EMC DC-6610B - sfp+, 32GB - compatibil Brocade 57-1000485-01. 46. Solid State Drive pentru NAS, 10buc - 1680,67/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: Capacitate:4 TB SATA 3 Capacitate maxima de scriere/rescriere (TBW) 1000TB minim. 1. Hewlett Packard Enterprise P00924-B21 Memory Kit, 40 buc - 840,34/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - Memorie server HPE ProLiant DL380 Gen10 - Capacitate: 32 GB -Frecvența 2933 MHz. 8. Memorie ECC DDR4 32GB, 20buc - 420,17/buc, lei fără TVA. Specificație Tehnică: - capacitate 32 GB DDR4 - Frecventa 2400MHZ.