

Caiet de sarcini
privind procedura de achiziționare pieselor și accesoriilor IT, echipamentelor de rețea.

1.Denumirea autorității contractante: Inspectoratul General al Poliției al MAI

Acest Caiet de sarcini este întocmit în scopul **achiziționării pieselor și accesoriilor IT, echipamentelor de rețea**, perioada bugetară a **anului 2024**, pentru care sunt alocate mijloace financiare din bugetul IGP al MAI, conform necesităților, privind achiziționarea următoarelor servicii:

Lotul nr.1 Achiziționarea pieselor și accesoriilor IT, echipamentelor de rețea:

Nr.	Denumirea echipamentului	Caracteristicile tehnice / cerințele	Cantitatea
1.	Mouse	Mouse cu fir, interfață USB, număr butoane 3. minim	1
2.	Mouse	Mouse fără fir bluetooth. Minimum 12 luni de viața a bateriei.	1
3.	Tastatura	Tastatura cu fir, Interfața USB, EN-RU-RO.	1
4.	Tastatura&mouse	Tastatura&mouse wirelles EN/RU/RO, minimum 2 ani de viață a bateriei pentru tastatura și 18 luni pentru mouse	1
5.	SSD	240Gb 2.5" min.Read 500MB/s, min. Write 450MB/s, SATA III 6.0Gbps	1
6.	SSD	480Gb 2.5" min.Read 500MB/s, min. Write 450MB/s, SATA III 6.0Gbps	1
7.	SSD	M.2 NVMe SSD 500Gb min R/W: 7300/3900MB/s (PCIe 4.0x4	1
8.	RAM	4GB DDR3- 1600MHz PC12800, CL11, 1.5V, DIMM	1
9.	RAM	4GB DDR4- 2666MHz PC21300, CL19, 288pin DIMM 1.2V	1
10.	RAM	8GB DDR4- 2666MHz PC21300, CL19, 288pin DIMM 1.2V	1
11.	Placa video	VGA min. 2Gb DDR5, Memory min 6000MHz, 4 port HDMI ori DP (posibilitatea de a uni 4 monitoare într-o singura imagine)	1
12.	Placa Retea	10/100/1000M PCI-Express Network Adapter	1
13.	Router Switch	8-port 10/100/1000Mbps, RJ45 ports	1
14.	Router Switch	24-port 10/100/1000Mbps, Rackmount Switch	1
15.	Router Switch	48-port /10/100/1000 Mbps 1U Rackmount Switch	1
16.	Sursă de alimentare PC	Sursă de alimentare 500 W, 1 ventilator de 120 mm, cablu de alimentare inclus	1
17.	Baterii	Baterie CR2032, 1 buc	1
18.	Baterii	Baterii AAA, Alkaline 1,5V 4 pc/ blister	1
19.	Baterii	Baterii 23A, 12V	1

20.	Baterii Reîncărcabile	AA, 1,5v, reîncărcabile (2 pc/blister)	1
21.	Baterii	Baterie UPS 12V/min 5,1Ah, ciclu de funcționare min 3 ani	1
22.	Baterii	Baterie UPS 12V/min 7,0Ah, ciclu de funcționare min 3 ani	1
23.	Filtre	Filtru 5 prize 3m	1
24.	Filtre	Filtru 5 prize 5m	1
25.	Cablu HDMI	Cablu HDMI to HDMI 1.8 m, male-male.	1
26.	Cablu HDMI	Cablu HDMI to HDMI 3 m, male-male.	1
27.	Cablu HDMI	Cablu HDMI to HDMI min 7 m, male-male.	1
28.	Cablu HDMI-DP	Cablu HDMI to DP 1,2 m, male-male.	1
29.	Pastă termoconductivă	Termopasta min 5g , -50C /+240	1
30.	Mufă de Prelungit	Modular in line coupler RJ45-RJ45	1
31.	Cooler Intel/AMD	Cooler universal zgomot max 27dBA, cooler min 110mm LGA775,1150,1151 AMD AM3 AMD AM2+ AMD AM2	1
32.	Cablu Type-c	Type-C/USB, min.1m.	1
33.	Cablu pentru receptor	Telephone handset spiral cord RJ10 4P4C	1
34.	Cablu utp	UTP cat. 5e, 305m, min. 24awg 4x2x1/0,5	1
35.	Conectoare	RJ45 100 buc/pack. Cat.5e	1
36.	Instrument	Clește RJ45/RJ11 (Crimping Tools)	1
37.	Șurubelnița	Șurubelnița electrica pe acumulator Professional, min 3.6V, set min 15 biti	1
38.	Câști	1*3.5mm 3-pin jack, 18 ohm, closed-type, cable min. 1.4m (ca exemplu model Headphones Sennheiser HD 300)	1
39.	Câști cu microfon	2 x 3.5 mm (3 pin) conector for PC, Rotary microphone arm, Volume control, microfon (ca exemplu Headset SVEN AP-600 , Microphone)	1
40.	Câști Call center	2 x 3.5 mm jack, microphone with noise canceling, cable 2m (ca exemplu Headset EPOS PC 3Chat)	1
41.	Prize de retea	Prize dubla cu 2 mufe de rețea cat5e, RJ45, exterioară	1
42.	Patch Panel	Patch panel, 24 port cat. 5e, 1U/19", negru	1
43.	Panou Dulap	Panou gol 1U, culoare neagră, pentru dulap servere	1
44.	Fixare	Elemente de fixare M6, pentru dulap pentru servere 1 set	1
45.	Canal plastic	Canal cablu PVC 15x10 (cu adeziv) 2m	1

46.	Canal plastic		
47.	Patch cord	Canal cablu PVC 40x16 (cu adeziv) 2m	1
48.	Patch cord	0.25m, Patch Cord Blue, PP12-0.25M/B, Cat.5E	1
49.	Patch cord	0.25m, Patch Cord Green, PP12-0.25M/G, Cat.5E	1
50.	Patch cord	0.25m, Patch Cord Red, PP12-0.25M/R, Cat.5E,	1
51.	Patch cord	0.5m, Patch Cord Blue, PP12-0.25M/B, Cat.5E	1
52.	Patch cord	0.5m, Patch Cord Green, PP12-0.25M/G, Cat.5E	1
53.	Patch cord	0.5m, Patch Cord Red, PP12-0.25M/R, Cat.5E,	1
54.	Patch cord	1.0 m, Patch Cord Blue, PP12-0.25M/B, Cat.5E	1
55.	Patch cord	1.0 m, Patch Cord Green, PP12-0.25M/G, Cat.5E	1
56.	Patch cord	1.0 m, Patch Cord Red, PP12-0.25M/R, Cat.5E,	1
57.	Patch cord	2.0 m, Patch Cord Blue, PP12-0.25M/B, Cat.5E	1
58.	Patch cord	2.0 m, Patch Cord Green, PP12-0.25M/G, Cat.5E	1
	Patch cord	2.0 m, Patch Cord Red, PP12-0.25M/R, Cat.5E,	1

Termenul de livrare solicitat și locul destinației finale: la necesitate în 10 zile lucrătoare, pe parcursul anului 2024, livrarea Mun. Chișinău str. Tiraspol 11/1.

Suma estimativă 120000,00 lei fără TVA