

APROB

Conducătorul grupului de lucru în domeniul
achizițiilor publice în cadrul Ministerul Mediului

Nicolina Cramarencu

Caiet de sarcini

Nr. d/o	Cod CP V	Denumire: Servicii/Bunuri solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimativă fără TVA, lei
Lotul I						
1.	32413100-2	Router Tip 1	Unități	1	Tip: Router de rețea CPU: 36 nuclee, TILE , frecvență ~ 1.2Ghz; Memorie RAM: minim 8GB Memorie NAND: 1GB Sistem de Operare: RouterOS Porturi: RJ-45: minim 12 porturi 10/100/1000 Ethernet USB: minim 1 port. SFP: minim 4 porturi. Alimentare: 100-240 V AC, 2 blocuri de alimentare incorporate. Garanție: minim 2 ani.	
2.	32413100-2	Router Tip 2	Unități	4	Tip: Punct de acces; CPU: 4 nuclee, arhitectura ARM 32bit, frecvență de lucru ~ 716 Mhz; Memorie RAM: 128MB; Memorie: 16MB; Sistem de Operare: RouterOS; Wifi: Wireless 2.4 GHz: Generația 4, 802.11b/g/n ; Wireless 5 GHz: Generația 5, 802.11a/n/ac; Gamă de frecvență Wi-Fi: 2.4 / 5 Ghz; Porturi: RJ-45: minim 5 porturi 10/100/1000 Ethernet; USB: minim 1 port. Alimentare: DC jack 12-30V, și PoE-IN	

						Garanție: minim 2 ani.	
3.	32420000-3	Switch Tip 1	Unități	6		Tip: Switch de rețea CPU: 1 nucleu, arhitectura ARM 32bit, frecvența de lucru 800 Mhz; Memorie RAM: 512MB Memorie NAND: 16MB Sistem de Operare: RouterOS / SwitchOS Porturi: RJ-45: minim 24 porturi 10/100/1000 Ethernet SFP: minim 2 porturi. Tensiune de intrare acceptată: 10-30V. Garanție: minim 2 ani.	
4.	32420000-3	Switch Tip 2	Unități	13		Tip: Switch de rețea Standarde și protocoale: IEEE 802.3i IEEE 802.3u IEEE 802.3ab IEEE 802.3x IEEE 802.1p Mediu de transmisie a datelor: 10BASE-T; 100BASE-TX; 1000Base-T. Capacitate de comutare: 16 Gb/s; Porturi: RJ-45: minim 8 porturi 10/100/1000 Ethernet Garanție: minim 2 ani.	
5.	32420000-3	Switch Tip 3	Unități	13		Tip: Switch de rețea. Standarde și protocoale: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p Mediu de transmisie a datelor: 10BASE-T; 100BASE-TX; 1000Base-T. Porturi: RJ-45: minim 5 porturi 10/100/1000 Ethernet	

6.	32421000-0	Cablu UTP	Cutie / Bobină	2	Tip: Cablu de date UTP Categorie: 5E; Tip material: Cupru; Dimensiuni (L x W x H x Ø): 4*2*1/0.51 mm2; Numărul de fire: 8; Cantitatea în cutie/bobină: 305 m.
7.	32422000-7	Conector RJ-45	Pachet / Cutie	3	Tip: RJ45 male plug Categorie: 5E; Destinația: Conector RJ-45 pentru conectarea unui PC la rețea Cantitatea de conectori în pachet/cutie: 100 bucăți.
8.	32422000-7	Priză RJ-45	Bucăți	50	Tip: Priză externă 1xRJ45 cu modul RJ-45; Categorie: 5E; Mod de fixare pe perete: înșurubare.
9.	32420000-3	Tester de rețea	Unități	1	Tip: Tester de cablu UTP; Funcții principale: 1. Urmărirea cablului de rețea, cablului telefonic și cablului electric. 2. Testul de continuitate al cablului de rețea. 3. Port flash function Tip de alimentare: Baterie
					75000,00

Notă: Prețul ofertei include livrarea bunurilor la sediul Ministerului Mediului: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 162. Termen de livrare a bunurilor până la 60 zile de la data înregistrării contractului la Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat.

Executant: **Vladislav Bogdanov**
Elena Vacarciuc

