

Numărul procedurii de achiziție: 21047669 ocds-b3wdp1-MD-1637937064367 din 26.11.2021

Denumirea licitației: Servicii de internet, anti DDOS și transport de date pentru anul 2022

Cod CPV	Denumirea serviciilor	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5
	Lotul 1			
72400000-4	Sistem autonom + IP adrese	Conform Anexei nr. 1	<p>Conform Anexei nr. 1</p> <p>Oferirea unui număr de ASN (Autonomous System Number) pentru interconectarea cu ISP. Oferirea a 256 IP adrese (/24) PA pentru funcționarea corectă a Sistemului Autonom și a echipamentelor USMF</p>	
	Lotul 2			
72400000-4	Servicii internet de bandă largă + transport de date + servicii protecție anti-DDoS pentru rețeaua internet Universitară	Conform Anexei nr. 1	<p>Conform Anexei nr. 1</p> <p>a. Tip conexiune: tehnologie FTTx (Fibra optica) cu punct de prezență și canal de backup. Conectarea prin 2 POP-uri diferite.</p> <p>b. Viteza de acces la resursele Internet 5000/5000 Mbps (down/up) trafic nelimitat într-un singur punct</p> <p>c. Viteza de acces la resursele MD-IX 10 Gbit (down-up) Mbps trafic nelimitat</p> <p>d. Oferire a 5 conexiuni fizice: prima pentru BGP</p>	

		<p>Internet, a doua pentru BGP MD-IX, a treia BGP Internet Backup, a patra BGP MD-IX Backup și a cincea pentru transportul de date între locațiile din Anexa nr. 1;</p> <p>e.Televiziune digitală: minim 120 de canale TV, inclusiv minim 25 în format HD; echipament inclus; funcții interactive – pauză, înregistrare, reluare programe; vizionarea programelor în reluare va fi asigurată fără utilizarea dispozitivelor suplimentare;</p> <p>f.Fiabilitate și scalabilitate minima pentru fiecare conexiune de 99,9%</p> <p>g.Serviciul de protecție anti-DDoS va fi oferit prin comutare directă în ISP, cu notificări ulterioare despre incidentele petrecute. Protecția se aplică la conexiunea de intrare a traficului de internet al beneficiarului, în routerul cu conexiune BGP. Serviciul va asigura protecție contra tuturor tipurilor de atacuri DDoS. Viteza traficului filtrat, expedit beneficiarului, nu va fi mai mică de 300Mbps.</p> <p>h. Tipul de serviciu si viteza de acces pentru fiecare punct sunt conform tabel (Anexei 1)</p> <p>i.Termenul de conectare până la 10 zile lucrătoare din momentul semnării contractului.</p> <p>k Conexiunile de backup vor fi conectate în POP (point of presence), diferit de cel din care este efectuată conexiunea primară.</p> <p>Pentru transportul de date va fi oferit VLAN transport (Q-in-Q) din punctul Farmacia Universitară cu port dedicat viteza de 10 Gbps.</p>	
		<p>Blocul didactic central, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	

			<p>Farmacia Universitară, str. N. Testemițanu, 22 Service: Internet/Intranet Link Speed: 10 Gbps Bandwidth Internet/Intranet, Mbps: 5000/10000. Televiziune digitală</p>	
			<p>Farmacia Universitară, str. N. Testemițanu, 22 Service: Internet/Intranet(Backup) Link Speed: 10 Gbps</p>	
			<p>Farmacia Universitară, str. N. Testemițanu, 22 Service: Data Transport Link Speed: 10 Gbps</p>	
			<p>Blocul didactic nr. 1 "Leonid Cobîleanski", str. N. Testemițanu, 27 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	
			<p>IMSP Spitalul Clinic Municipal de Boli Contagioase pentru Copii, str. Lomonosov, 49 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	
			<p>Căminul nr. 5, str. N. Testemițanu, 13/1 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	
			<p>IMSP Institutul de Cardiologie, str. N. Testemițanu, 29/1 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	

			IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga”, str. N. Testemițanu, 29 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Institutul Oncologic, str. N. Testemițanu, 30B Hematologie Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Institutul Oncologic, str. N. Testemițanu, 30 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Institutul de Neurologie și Neurochirurgie „Diomid Gherman”, str. V. Korolenko, 2 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			Centrul de Medicină Legală, str. V. Korolenko 8 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Institutul Mamei și Copilului, clinica ”Emilian Coțaga”, str. V. Alecsandri 2 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Spitalul Clinic Municipal „Sfânta Treime”, str. Alec Russo, 11 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	

			Centru Socio-Cultural Universitar str. N. Testemițanu, 27 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Spitalul Clinic Municipal de Ftiziopneumologie, str. Grenoble, 147 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Spitalul Clinic Municipal pentru Copii „Valentin Ignatenco”, str. Grenoble, 149 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Spitalul Clinic Municipal „Gheorghe Paladi”, str. Melestiu, 20 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Institutul Mamei și Copilului, str. Burebista, 93 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Spitalul Clinic de Psihiatrie, str. Costiujeni, 3 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	
			IMSP Spitalul de Dermatologie și Maladii Comunicabile, str. Costiujeni, 5 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală	

			<p>IMSP Spitalul Clinic al Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale, Clinica nr. 2, str. Gh. Cașu, 37 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	
			<p>IMSP Spitalul Clinic Municipal „Sfântul Arhanghel Mihail”, str. Sf. Arhanghel Mihail, 38 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	
			<p>IMSP Spitalul Clinic al Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale, Clinica nr. 1, str. Alexandru Pușkin, 51 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	
			<p>Căminul nr.16, str. M. Sadoveanu, 26/3 Service: Data Transport Link Speed: 1 Gbps Televiziune digitală</p>	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Diana Cater În calitate de: sefa secției vânzări corporative
Ofertantul: “Arax-Impex” SRL Adresa: Chișinău, str. M. Dosoftei, 118.