

Descrierea tehnică a ofertei

Lot nr.2

Servicii transport date „Ethernet Layer 2” pentru oficiile teritoriale ale Agentiei Servicii Publice

Oferta MOLDTELECOM SA asigură prestarea serviciilor în strictă conformitate cu cerințele tehnice solicitate în Anunțul de participare, inclusiv Anexa 2. Astfel, vor fi asigurate următoarele:

1. Moldtelecom S.A. propune oferta comerciala de conectare prin canal magistral la sediul central al Agentiei (str. A. Puskin, 42) a 2 (*doua*) oficii teritoriale, conform **Tabelului 2**.
2. Serviciile transport date necesare vor fi organizate in baza serviciilor „Ethernet Layer 2” (conexiune „Layer 2” punct - punct intre doua locatii peste rețeaua Moldtelecom S.A.).
3. Prestarea serviciilor „Ethernet Layer 2” va fi asigurata doar prin intermediul tehnologiilor de conexiune fixa - Fibra Optica, atat la furnizarea serviciilor nemijlocit Agentiei Servicii Publice („ultima mila”), cat și prin rețeaua de distribuite a Moldtelecom S.A.
4. Parametrii serviciilor Ethernet Layer 2:

Denumirea serviciilor	Caracteristicile tehnice	Cantitatea / volumul
Servicii „Ethernet Layer 2”	<ul style="list-style-type: none">• Viteza <i>garantata</i>(download/upload)- conform Tabelului 2;• Trafic - nelimitat.	3 (conform Tabelului 2)

5. Moldtelecom S.A. va asigura echipamentul activ (router, switch, mediaconvertor, etc.) și componentele pasive (cabluri, conectoare, etc.), necesare pentru conectarea serviciului la echipamentul telecomunicational al Agentiei Servicii Publice (router), care este instalat in sala de servere pe adresele indicate in *Tabelul 2*.
6. Prestatorul va realiza conexiunile permanente cu echipamentul telecomunicational al Agentiei Servicii Publice prin fibra optica, interfata de conexiune - port Ethernet (RJ45).
7. Serviciile vor fi prestate 24/24 ore, 7 zile pe saptamana.
8. Disponibilitatea lunara a serviciului - minim 99,5 %.
Disponibilitatea se calculeaza ca raport procentual dintre perioada de funcfonare a serviciilor in timpul lunii și perioada totala de timp din luna respectiva. Se considera indisponibilitate a serviciului și perioada in care acesta nu funcfioneaza la parametrii necesari.
9. Orarul pentru preluarea solicitarilor de intervențe și acordarea asistenței tehnice și a serviciilor - 17 ore pe zi (6:00-23:00), 7 zile pe saptamana.
10. Toate serviciile vor fi prestate de Moldtelecom S.A.
11. Perioada de prestare a serviciilor: 01.01.2020 - 31.12.2020.

Lista oficiilor teritoriale unde vor fi realizate serviciile „Ethernet Layer 2”

Tabelul 2

Nr.	Denumire oficiu	Localitate	Adresa	Viteza garantata (Down/Up), Mbps
1	Bloc administrativ	mun. Chisinau	str. Mihai Viteazul, 11/1	100/100
2	Bloc administrativ	mun. Chisinau	str. A. Puşkin, 47	100/100
3	Bloc administrativ	mun. Chisinau	str. A. Puşkin, 42 (conexiune magistrala)	200/200