



Specificații tehnice pentru servicii de comunicații de buclă locală

I. Suportul fizic pe care este asigurată legătura de date:

- Mediul de comunicație pe fibra optică;
- Conexiune permanentă instalată la sediul beneficiarului, pentru serviciul de buclă locală;
- Se vor asigura echipamentele de media conversie pentru suportul fizic oferit, acestea asigurând cel puțin o interfață Ethernet/FastEthernet;
- Serviciul de comunicații de buclă locală va trebui să permită dirijarea traficului între locațiile beneficiarului și sediile STS/OJTS.

II. Caracteristicile tehnice ale legăturilor de date (obligatorii):

- Conexiuni permanente nivel 2 dedicate, VLAN Ethernet, EoMPLS, VPWS, VPLS, end-to-end (denumite generic conexiuni nivel 2);
- Serviciile vor fi agregate la OJTS pe o interfață de tip Ethernet/FastEthernet;
- Furnizorul are obligația să asigure separarea traficului asigurat pentru acest proiect, de restul traficului transportat prin rețelele sale (VLAN dedicat).

III. Caracteristici generale de performanță:

- Disponibilitatea accesului = 99,90%;
- Latența pachetelor / 1000 pachete < 30 ms;
- Procent de pachete pierdute < 1%;
- Bandă garantată: 100%
-

IV. Locațiile și capacitățile de bandă:

Nr. crt.	Locație fizică	Capacitate
1.	Sediul central al ANRE - str. Constantin Nacu nr. 3 sector 2	2000 Mbps
2.	Sediul central al ANRE - str. Constantin Nacu nr. 3 sector 2-BACKUP	1000Mbps
3.	Sediul ANRE - șoseaua Cotroceni nr. 4 sector 6	1000 Mbps
4.	Sediul ANRE - șoseaua Cotroceni nr. 4 sector 6- platforma securizată REMIT	500 Mbps
5.	Sediul ANRE – str. Clucerului nr. 55, ap. 5, et. 2, sector 1	100 Mbps
6.	Sediul Inspecției Teritoriale Iași - str. Străpungere Silvestru nr. 9, bloc C3, scara B, parter	100 Mbps
7.	Sediul Inspecției Teritoriale Constanța - bd. 1 Mai nr. 8, bl. J2A, scara C, ap. 41	100 Mbps
8.	Sediul Inspecției Teritoriale Tg. Mureș - str. Ștefan Cicio Pop, nr. 40, ap. 1	100 Mbps

9.	Sediul Inspecției Teritoriale Cluj-Napoca - str. București nr. 51, bloc Nisco parter, sc. 3	100 Mbps
10.	Sediul Inspecției Teritoriale Craiova - str. A. I. Cuza nr. 5, bloc Romarta, sc. 1, ap. 2	100 Mbps
11.	Sediul Inspecției Teritoriale Sibiu – bd. Victoriei nr. 44 A, sc. A, parter	100 Mbps
12.	Sediul Inspectiei Teritoriale Brașov – bd. Aluniș nr. 2, bloc A 32, sc. A	20 Mbps
13.	Sediul Inspecției Teritoriale Arad - str. Nelu Aristide Dragomir nr. 22-24, bl 14, ap. 1	100 Mbps
14.	Sediul Inspecției Teritoriale Galați – str. Col. Nicolae Holban nr. 1- B	100 Mbps
15.	O conexiune internet Sediul central al ANRE - str. Constantin Nacu nr. 3 sector 2	2000 Mbps
16.	Două conexiuni (buclă locală) Sediul central al ANRE - str. Constantin Nacu nr. 3 sector 2	5000 Mbps

Suportul tehnic pentru defecțiuni se va realiza prin call-center, e- mail sau la fața locului în termen de 4 ore de la solicitarea clientului.

Termen de realizare conexiune buclă locala: 01.01.2023