

### Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: [ocds-b3wdp1-MD-1606382649109](https://ocds-b3wdp1-MD-1606382649109) Data: 26.11.2020

Denumirea achiziției: Servicii transport de date

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
		Nr. pnct.	Localitatea	Adresa	Viteza FTTx	Nr. pnct.	Localitatea	Adresa	Viteza FTTx	
64210000-1	<b>Transport de date</b>	1	Mun.Chișinău	Șoseaua Hâncești, 84	1/1 Gbps	1	Mun.Chișinău	Șoseaua Hâncești, 84	1/1 Gbps	
		2	Mun.Chișinău	Șoseaua Hâncești, 84	1/1 Gbps	2	Mun.Chișinău	Șoseaua Hâncești, 84	1/1 Gbps	
		3	Mun.Chișinău	Str.V.Lupu, 37	50/50 Mbps	3	Mun.Chișinău	Str.V.Lupu, 37	50/50 Mbps	
		4	Mun.Chișinău	Bd. Dacia, 80/4	2/2 Mbps	4	Mun.Chișinău	Bd. Dacia, 80/4	2/2 Mbps	
		5	Mun.Chișinău	Durlești, str Testimițeanu	2/2 Mbps	5	Mun.Chișinău	Durlești, str Testimițeanu	2/2 Mbps	
		6	Mun.Chișinău	Str.V.Lupu, 32	15/15 Mbps	6	Mun.Chișinău	Str.V.Lupu, 32	15/15 Mbps	
		7	Mun.Chișinău	Str.M.Cibotari, 6	15/15 Mbps	7	Mun.Chișinău	Str.M.Cibotari, 6	15/15 Mbps	
		8	Mun.Chișinău	Str.Tighina, 47	15/15 Mbps	8	Mun.Chișinău	Str.Tighina, 47	15/15 Mbps	
		9	Mun.Chișinău	Durlești, str Testimițeanu*	30/30 Mbps	9	Mun.Chișinău	Durlești, str Testimițeanu	30/30 Mbps	
		10	Mun.Bălți	Str.Miorița, 11	15/15 Mbps	10	Mun.Bălți	Str.Miorița, 11	15/15 Mbps	

		11	Mun. Bălți	Str.31 August 1989, 24	50/50 Mbps		11	Mun. Bălți	Str.31 August 1989, 24	50/50 Mbps	
		12	Mun.Bălți	Str. Sofia, 12	20/20 Mbps		12	Mun.Bălți	Str. Sofia, 12	30/30 Mbps	
		13	Mun.Bălți	strada Sorocii 156 47°4658"N 27°58 23 E	30/30 Mbps		13	Mun.Bălți	strada Sorocii 156 47°4658"N 27°58 23 E*	30/30 Mbps	
		14	Or.Ungheni	Str.Națională, 1	30/30 Mbps		14	Or.Ungheni	Str.Națională, 1	30/30 Mbps	
		15	Or.Cahul	Str.M.Viteazul, 4	50/50 Mbps		15	Or.Cahul	Str.M.Viteazul, 4	50/50 Mbps	
		16	Or.Cahul	45°5254"N 28°12 37 E	30/30 Mbps		16	Or.Cahul	45°5254"N 28°12 37 E	30/30 Mbps	
		17	r-1 Strășeni	satul Negrești	30/30 Mbps		17	r-1 Strășeni	satul Negrești	30/30 Mbps	
		18	Or.Căușeni	Str.Frunză, 87	30/30 Mbps		18	Or.Căușeni	Str.Frunză, 87	30/30 Mbps	
		19	r-1 Florești	satul Lunga	30/30 Mbps		19	r-1 Florești	satul Lunga	30/30 Mbps	
		20	r-1 Anenii-Noi	CIAN, Bulboaca	30/30 Mbps		20	r-1 Anenii-Noi	CIAN, Bulboaca	30/30 Mbps	
		21	r-1 Anenii-Noi	CIAN, Bulboaca	30/30 Mbps		21	r-1 Anenii-Noi	CIAN, Bulboaca	30/30 Mbps	
		22	r-1 Florești	Str.M.Viteazul, 34	15/15 Mbps		22	r-1 Florești	Str.M.Viteazul, 34	15/15 Mbps	
		23	r-1 Ialoveni	satul Dânceni	15/15 Mbps		23	r-1 Ialoveni	satul Dânceni	15/15 Mbps	
		Conexiuni prin intermediul tehnologiilor FTTx									

Note:

1. Rețeaua de transport date și echipamentul terminal oferit de către operator suportă crearea tunelurilor Ethernet over IP pentru transmiterea traficului Multicast, tunelurilor virtuale între terminalele de rețea și posibilitatea de criptare a informației. Toate punctele din cadrul rețelei transport de date, vor fi conectate între ele și asigurat managementul centralizat.

2. Schimbul de trafic în rețeaua de transport date este nelimitat.
3. Fiabilitatea și stabilitatea conexiunilor la transport date: 99%.
4. Suport tehnic în regim 24/24, 365 zile pe an. Desemnarea permanentă a unui specialist calificat pentru înlăturarea deranjamentelor în timp rezonabil.
5. asigurarea conectării tuturor celor 23 (douăzeci și trei) puncte la serviciile transport date conform parametrilor tehnici stipulați.
6. utilizarea tehnologiilor FTTx sau xDSL pentru conexiunile de transport date.
7. S.A. „Moldtelecom” dispune de o vastă experiență privind prestarea serviciilor transport date pentru un șir de companii și instituții de importanță strategică și economică.
8. Posibilitatea de micșorare sau mărire (revenirea) a vitezelor la cererea Centrului Comunicații și informatică al MStM, fără a depăși limitele indicate în tabelul de mai sus rubrica specificațiilor tehnice solicitate.
9. Prezentarea unui tabel cu reflectarea testării transparente (reale) a capacității canalelor (a celor 23 puncte de conexiune) cu remiterea lunară/ trimestrială a capacității acestor canale, a rezultatelor către autoritatea contractantă, nu mai târziu de data de 05 a fiecărei luni;
10. Documentația de însoțire a serviciilor va fi perfectată, expediată lunar și să includă factura, cu includerea serviciilor prestate și costul lor;
11. Achitarea serviciilor se va efectua lunar post factum din surse financiare alocate din Bugetul de Stat.
12. Termen de conectare și prestare a serviciilor de transport date:
  - la conexiuni prin Fibră Optică - pînă la 10 zile lucrătoare din momentul semnării contractului,
  - \*conform posibilităților tehnice.
13. Oferta este valabilă și la conectarea a 22 puncte (punctele 1-12, 14-23).
14. echipamentele finale - minim 2 porturi ethemet care permit configurarea VLAN-uri;
15. conectarea punctele planificate pentru extindere, vor fi efectuate la solicitarea clientului pe durata contractului, în termeni rezonabili, conform posibilităților tehnice.

Semnat: Numele, prenumele: Iurie Cojocaru În calitate de: Specialist Principal

Ofertantul: S.A. „Moldtelecom” Adresa: bd. Stefan cel Mare si Sfint 10, mun. Chisinau