

Specificații Tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție **ocds-b3wdp1-MD-1764780059940** din **03.12.2025**

Obiectul achiziției: **Servicii de Internet și Transport Date pentru anul 2026**

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
Servicii							
LOT 1 SERVICII DE INTERNET și TRANSPORT DATE							
1.1	Transport date pentru nodul central UTM 1: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie).	Transport date pentru nodul central UTM 1: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie).	R.Moldova	Moldtelecom S.A.	Internet/MD-IX BGP, transportul de date pentru nodurile centrale. Trafic - nelimitat Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei globale INTERNET fără limitări. Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei naționale MD-IX. Interconectarea se va realiza prin protocolul BGP.	Internet/MD-IX BGP, transportul de date pentru nodurile centrale. Trafic - nelimitat Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei globale INTERNET fără limitări. Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei naționale MD-IX. Interconectarea se va realiza prin protocolul BGP.	ISO 9001
1.2	Transport date pentru nodul central UTM 3: Str. Studenților, 9/7, bir. 3-106 (2xCanale de date de 10Gbps fiecare, în regim BONDING (o singură interfață logică) compatibil cu echipament existent - Huawei) Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la	Transport date pentru nodul central UTM 3: Str. Studenților, 9/7, bir. 3-106 (2xCanale de date de 10Gbps fiecare, în regim BONDING (o singură interfață logică) compatibil cu echipament existent - Huawei) Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la	R.Moldova	Moldtelecom S.A.	Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante), fără prezența echipamentului activ a furnizorului; Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor. Accesoriile corespunzătoare pentru prestarea serviciilor –	Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante), fără prezența echipamentului activ a furnizorului; Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor. Accesoriile corespunzătoare pentru prestarea serviciilor –	

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
	<i>distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie).</i>	<i>distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie).</i>			inclus în ofertă (patch-cord, modul SFP+); Viteza de acces la resurse Internet Globale fără limită de trafic: minim 10 Gbps încărcare (upload) și minim 10 Gbps descărcare (download), pentru nodul UTM3 minim 2x10Gbps încărcare (upload) și minim 2x10 Gbps descărcare (download), în regim BONDING (o singură interfață logică) compatibil cu echipament existent - Huawei; Viteza de acces la toate resursele Internet din Moldova (MD-IX) fără limită de trafic: minim 10 Gbps încărcare (upload) și minim 10 Gbps descărcare (download), pentru nodul UTM3 minim 2x10Gbps încărcare (upload) și minim 2x10 Gbps descărcare (download), în regim BONDING (o singură interfață logică) compatibil cu echipament existent - Huawei; Perioada de prestare a serviciilor de acces la Internet: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Fiabilitatea și stabilitatea pentru fiecare conexiune: minim 99,9 %; Posesia unui Centru de apel pentru asistență tehnică (Call Center) cu notificarea apelantului cu indicarea numărului de înregistrare a cererii de asistență tehnică; Disponibilitatea suportului tehnic: continuu (24 ore/zi, 7 zile	inclus în ofertă (patch-cord, modul SFP+); Viteza de acces la resurse Internet Globale fără limită de trafic: minim 10 Gbps încărcare (upload) și minim 10 Gbps descărcare (download), pentru nodul UTM3 minim 2x10Gbps încărcare (upload) și minim 2x10 Gbps descărcare (download), în regim BONDING (o singură interfață logică) compatibil cu echipament existent - Huawei; Viteza de acces la toate resursele Internet din Moldova (MD-IX) fără limită de trafic: minim 10 Gbps încărcare (upload) și minim 10 Gbps descărcare (download), pentru nodul UTM3 minim 2x10Gbps încărcare (upload) și minim 2x10 Gbps descărcare (download), în regim BONDING (o singură interfață logică) compatibil cu echipament existent - Huawei; Perioada de prestare a serviciilor de acces la Internet: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Fiabilitatea și stabilitatea pentru fiecare conexiune: minim 99,9 %; Posesia unui Centru de apel pentru asistență tehnică (Call Center) cu notificarea apelantului cu indicarea numărului de înregistrare a cererii de asistență tehnică; Disponibilitatea suportului tehnic: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe	

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
					pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Monitorizarea rețelei operatorului și a conexiunilor autorității contractante cu posibilitatea intervenirii prin intermediul managementului centralizat: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Furnizorul nu va percepe alte plăți decât cele solicitate în oferta și fac obiect al achiziției. Furnizorul va acoperi toate cheltuielile de conectare, activare și suspendare a serviciilor. Traficul va fi nelimitat, iar costurile lunare nu vor fi influențate de volumul traficului. Posibilitatea de a conecta televiziune digitală IPTV și telefonie digitală VoIP, serviciile date urmează a fi prestate prin aceleași conexiuni cu serviciile Internet, minim 100 canale incluse pentru IPTV.	săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Monitorizarea rețelei operatorului și a conexiunilor autorității contractante cu posibilitatea intervenirii prin intermediul managementului centralizat: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Furnizorul nu va percepe alte plăți decât cele solicitate în oferta și fac obiect al achiziției. Furnizorul va acoperi toate cheltuielile de conectare, activare și suspendare a serviciilor. Traficul va fi nelimitat, iar costurile lunare nu vor fi influențate de volumul traficului. Posibilitatea de a conecta televiziune digitală IPTV și telefonie digitală VoIP, serviciile date urmează a fi prestate prin aceleași conexiuni cu serviciile Internet, minim 100 canale incluse pentru IPTV.	
1.3	Transport date pentru nodul central UTM 9: Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie)	Transport date pentru nodul central UTM 9: Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie)	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
1.4	Transport date pentru nodul central UTM 4: Str. Mircești, 48, bir. 107 Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie).	Transport date pentru nodul central UTM 4: Str. Mircești, 48, bir. 107 Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie).	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			
1.5	Transport date pentru nodul secundar UTM 12: Institutul de Electronică și Nanotehnologii al UTM, de pe Str. Academiei, 3/3. Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie)	Transport date pentru nodul secundar UTM 12: Institutul de Electronică și Nanotehnologii al UTM, de pe Str. Academiei, 3/3. Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie)	R.Moldova	Moldtelecom S.A.	Internet/MD-IX IP, transportul de date pentru nodurile secundare. Trafic – nelimitat Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei globale INTERNET fără limitări. Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei naționale MD-IX. Interconectarea se va realiza prin protocolul IP. Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante); Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor. Echipamentele și accesoriiile corespunzătoare/necesare pentru prestarea serviciilor – inclus în ofertă (patch-cord, modul SFP, switch, echipament de backup); Viteza de acces la resurse Internet Globale fără limită de trafic: minim 500 Mbps încărcare (upload) și minim 500 Mbps descărcare (download);	Internet/MD-IX IP, transportul de date pentru nodurile secundare. Trafic – nelimitat Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei globale INTERNET fără limitări. Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei naționale MD-IX. Interconectarea se va realiza prin protocolul IP. Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante); Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor. Echipamentele și accesoriiile corespunzătoare/necesare pentru prestarea serviciilor – inclus în ofertă (patch-cord, modul SFP, switch, echipament de backup); Viteza de acces la resurse Internet Globale fără limită de trafic: minim 500 Mbps încărcare (upload) și minim 500 Mbps descărcare (download);	ISO 9001

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
					Viteza de acces la toate resursele Internet din Moldova (MD-IX) fără limită de trafic: minim 1 Gbps încărcare (upload) și minim 1 Gbps descărcare (download); Perioada de prestare a serviciilor de acces la Internet: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Fiabilitatea și stabilitatea pentru fiecare conexiune: minim 99,9 %; Posesia unui Centru de apel pentru asistență tehnică (Call Center) cu notificarea apelantului cu indicarea numărului de înregistrare a cererii de asistență tehnică; Disponibilitatea suportului tehnic: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Monitorizarea rețelei operatorului și a conexiunilor autorității contractante cu posibilitatea intervenirii prin intermediul managementului centralizat: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Furnizorul nu va percepe alte plăți decât cele solicitate în oferta și fac obiect al achiziției.	Viteza de acces la toate resursele Internet din Moldova (MD-IX) fără limită de trafic: minim 1 Gbps încărcare (upload) și minim 1 Gbps descărcare (download); Perioada de prestare a serviciilor de acces la Internet: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Fiabilitatea și stabilitatea pentru fiecare conexiune: minim 99,9 %; Posesia unui Centru de apel pentru asistență tehnică (Call Center) cu notificarea apelantului cu indicarea numărului de înregistrare a cererii de asistență tehnică; Disponibilitatea suportului tehnic: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Monitorizarea rețelei operatorului și a conexiunilor autorității contractante cu posibilitatea intervenirii prin intermediul managementului centralizat: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Furnizorul nu va percepe alte plăți decât cele solicitate în oferta și fac obiect al achiziției.	

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
					Furnizorul va acoperi toate cheltuielile de conectare, activare și suspendare a serviciilor. Traficul va fi nelimitat, iar costurile lunare nu vor fi influențate de volumul traficului. Posibilitatea de a conecta televiziune digitală IPTV și telefonie digitală VoIP, serviciile date urmează a fi prestate prin aceleași conexiuni cu serviciile Internet, minim 100 canale incluse pentru IPTV. IP-urile alocate urmează a fi utilizate pe parcursul prestării serviciilor.	Furnizorul va acoperi toate cheltuielile de conectare, activare și suspendare a serviciilor. Traficul va fi nelimitat, iar costurile lunare nu vor fi influențate de volumul traficului. Posibilitatea de a conecta televiziune digitală IPTV și telefonie digitală VoIP, serviciile date urmează a fi prestate prin aceleași conexiuni cu serviciile Internet, minim 100 canale incluse pentru IPTV. IP-urile alocate urmează a fi utilizate pe parcursul prestării serviciilor.	
1.6	Transport date pentru nodul secundar UTM 5: Centrul de Implementare a Tehnologiilor Avansate „ETALON” Str. Burebista, 7, bir. 202. Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie)	Transport date pentru nodul secundar UTM 5: Centrul de Implementare a Tehnologiilor Avansate „ETALON” Str. Burebista, 7, bir. 202. Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie)	R.Moldova	Moldtelecom S.A.	Internet/MD-IX IP, transportul de date pentru nodurile secundare. Trafic – nelimitat Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei globale INTERNET fără limitări. Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei naționale MD-IX. Interconectarea se va realiza prin protocolul IP. Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante); Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor. Echipamentele și accesoriile corespunzătoare/necesare pentru prestarea serviciilor – inclus în ofertă (patch-cord, modul SFP, switch, echipament de backup);	Internet/MD-IX IP, transportul de date pentru nodurile secundare. Trafic – nelimitat Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei globale INTERNET fără limitări. Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei naționale MD-IX. Interconectarea se va realiza prin protocolul IP. Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante); Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor. Echipamentele și accesoriile corespunzătoare/necesare pentru prestarea serviciilor – inclus în ofertă (patch-cord, modul SFP, switch, echipament de backup);	ISO 9001
1.7	Transport date pentru nodul secundar UTM 6: Complexul Sportiv al UTM, mun. Chișinău, Str. Studenților, 3/8. Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie)	Transport date pentru nodul secundar UTM 6: Complexul Sportiv al UTM, mun. Chișinău, Str. Studenților, 3/8. Backup prin conexiuni mobile 4G, cu echipament inclus, interfață locală Ethernet RJ-45, cu PoE-in, cu posibilitatea de acces la distanță (IP-public static, DDNS, Cloud sau altă tehnologie)	R.Moldova	Moldtelecom S.A.	Internet/MD-IX IP, transportul de date pentru nodurile secundare. Trafic – nelimitat Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei globale INTERNET fără limitări. Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei naționale MD-IX. Interconectarea se va realiza prin protocolul IP. Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante); Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor. Echipamentele și accesoriile corespunzătoare/necesare pentru prestarea serviciilor – inclus în ofertă (patch-cord, modul SFP, switch, echipament de backup);	Internet/MD-IX IP, transportul de date pentru nodurile secundare. Trafic – nelimitat Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei globale INTERNET fără limitări. Acces la rețeaua și serviciile de bază a rețelei naționale MD-IX. Interconectarea se va realiza prin protocolul IP. Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante); Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor. Echipamentele și accesoriile corespunzătoare/necesare pentru prestarea serviciilor – inclus în ofertă (patch-cord, modul SFP, switch, echipament de backup);	ISO 9001

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
	<i>DDNS, Cloud sau altă tehnologie)</i>	<i>DDNS, Cloud sau altă tehnologie)</i>			Viteza de acces la resurse Internet Globale fără limită de trafic: minim 200 Mbps încărcare (upload) și minim 200 Mbps descărcare (download); Viteza de acces la toate resursele Internet din Moldova (MD-IX) fără limită de trafic: minim 500 Mbps încărcare (upload) și minim 500 Mbps descărcare (download); Perioada de prestare a serviciilor de acces la Internet: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Fiabilitatea și stabilitatea pentru fiecare conexiune: minim 99,9 %; Posesia unui Centru de apel pentru asistență tehnică (Call Center) cu notificarea apelantului cu indicarea numărului de înregistrare a cererii de asistență tehnică; Disponibilitatea suportului tehnic: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Monitorizarea rețelei operatorului și a conexiunilor autorității contractante cu posibilitatea intervenirii prin intermediul managementului centralizat: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01	Viteza de acces la resurse Internet Globale fără limită de trafic: minim 200 Mbps încărcare (upload) și minim 200 Mbps descărcare (download); Viteza de acces la toate resursele Internet din Moldova (MD-IX) fără limită de trafic: minim 500 Mbps încărcare (upload) și minim 500 Mbps descărcare (download); Perioada de prestare a serviciilor de acces la Internet: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Fiabilitatea și stabilitatea pentru fiecare conexiune: minim 99,9 %; Posesia unui Centru de apel pentru asistență tehnică (Call Center) cu notificarea apelantului cu indicarea numărului de înregistrare a cererii de asistență tehnică; Disponibilitatea suportului tehnic: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Monitorizarea rețelei operatorului și a conexiunilor autorității contractante cu posibilitatea intervenirii prin intermediul managementului centralizat: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01	

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
					ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Furnizorul nu va percepe alte plăți decât cele solicitate în oferta și fac obiect al achiziției. Furnizorul va acoperi toate cheltuielile de conectare, activare și suspendare a serviciilor. Traficul va fi nelimitat, iar costurile lunare nu vor fi influențate de volumul traficului. Posibilitatea de a conecta televiziune digitală IPTV și telefonie digitală VoIP, serviciile date urmează a fi prestate prin aceleași conexiuni cu serviciile Internet, minim 100 canale incluse pentru IPTV. IP-urile alocate urmează a fi utilizate pe parcursul prestării serviciilor.	ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Furnizorul nu va percepe alte plăți decât cele solicitate în oferta și fac obiect al achiziției. Furnizorul va acoperi toate cheltuielile de conectare, activare și suspendare a serviciilor. Traficul va fi nelimitat, iar costurile lunare nu vor fi influențate de volumul traficului. Posibilitatea de a conecta televiziune digitală IPTV și telefonie digitală VoIP, serviciile date urmează a fi prestate prin aceleași conexiuni cu serviciile Internet, minim 100 canale incluse pentru IPTV. IP-urile alocate urmează a fi utilizate pe parcursul prestării serviciilor.	
1.8	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 în punctul B: Str. 31 August 1989, 78, bir. 2-316A	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 în punctul B: Str. 31 August 1989, 78, bir. 2-316A	R.Moldova	Moldtelecom S.A.	Serviciile de arendă a fibrei optice "Dark Fiber". Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante); Conectarea se va executa prin 2-fibre (duplex) la fiecare locație. Pierderile/atenuările pe fiecare fibră optică între echipamentele active a autorității contractante nu vor depăși valoarea de 7 dB. Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor.	Serviciile de arendă a fibrei optice "Dark Fiber". Tipul canalului fizic: fibră optică proprie a furnizorului cu pozare subterană (până în nodul de comunicații a autorității contractante); Conectarea se va executa prin 2-fibre (duplex) la fiecare locație. Pierderile/atenuările pe fiecare fibră optică între echipamentele active a autorității contractante nu vor depăși valoarea de 7 dB. Costurile de cablare și conectare vor fi acoperite în totalitate de către furnizor.	ISO 9001
1.9	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 în punctul B: Str. Academiei, 3/3	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 în punctul B: Str. Academiei, 3/3	R.Moldova	Moldtelecom S.A.	Perioada de prestare a serviciilor de arendă a fibrei optice "Dark Fiber": continuu (24 ore/zi, 7 zile	Perioada de prestare a serviciilor de arendă a fibrei optice "Dark Fiber": continuu (24 ore/zi, 7 zile	
1.10	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318. în punctul B: Str. Studenților, 9/7, bir.3-106	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318. în punctul B: Str. Studenților, 9/7, bir.3-106	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			
1.11	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 în punctul B: Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A.	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A: Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 în punctul B: Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A.	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
1.12	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 în punctul B : Str. Mircești, 48, bir. 107.	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Bd. Ștefan cel Mare 168, bir. 1-318 în punctul B : Str. Mircești, 48, bir. 107.	R.Moldova	Moldtelecom S.A.	pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Fiabilitatea și stabilitatea pentru fiecare conexiune: minim 99,9 %; Posesia unui Centru de apel pentru asistență tehnică (Call Center) cu notificarea apelantului cu indicarea numărului de înregistrare a cererii de asistență tehnică; Disponibilitatea suportului tehnic: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Furnizorul nu va percepe alte plăți decât cele solicitate în oferta și fac obiect al achiziției. Furnizorul va acoperi toate cheltuielile de conectare a serviciilor.	pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Fiabilitatea și stabilitatea pentru fiecare conexiune: minim 99,9 %; Posesia unui Centru de apel pentru asistență tehnică (Call Center) cu notificarea apelantului cu indicarea numărului de înregistrare a cererii de asistență tehnică; Disponibilitatea suportului tehnic: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026; Furnizorul nu va percepe alte plăți decât cele solicitate în oferta și fac obiect al achiziției. Furnizorul va acoperi toate cheltuielile de conectare a serviciilor.	
1.13	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Str. Studenților, 9/7, bir.3-106 în punctul B : Str. Academician Sergiu Rădăuțeanul, 4, bir. 14	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Str. Studenților, 9/7, bir.3-106 în punctul B : Str. Academician Sergiu Rădăuțeanul, 4, bir. 14	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			
1.14	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Str. Studenților, 9/7, bir.3-106 în punctul B : Str. Florilor, 4B	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Str. Studenților, 9/7, bir.3-106 în punctul B : Str. Florilor, 4B	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			
1.15	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Str. Studenților, 9/7, bir.3-106 în punctul B : Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Str. Studenților, 9/7, bir.3-106 în punctul B : Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			

Nr d/o	Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
1.16	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Str. Studenților, 9/7, bir.3-106 în punctul B : Str. Mircești, 48, bir. 107	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Str. Studenților, 9/7, bir.3-106 în punctul B : Str. Mircești, 48, bir. 107	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			
1.17	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A în punctul B : Bd. Cuza-Vodă, 10	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A în punctul B : Bd. Cuza-Vodă, 10	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			
1.18	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A în punctul B : Str. Burebista, 7, bir. 202	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A în punctul B : Str. Burebista, 7, bir. 202	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			
1.19	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A în punctul B : Str. Mircești, 48, bir. 107	Transport date între noduri (Dark Fiber) din punctul A : Bd. Dacia, 39, bir. 9-P07A în punctul B : Str. Mircești, 48, bir. 107	R.Moldova	Moldtelecom S.A.			

Note:

Moldtelecom dispune de serviciu de Suport și va furniza toate informațiile referitoare la modul de contact al acestui serviciu și la procedurile de escaladare în cazul apariției unor deranjamente, precum și asistență tehnică specializată. Serviciul de Suport disponibil 24/24 ore, 7/7 zile, 365 zile/an.

În cazul organizării de intervenții tehnice programate, Moldtelecom va notifica (mail+telefonice) autoritatea contractantă cu 48 de ore înainte și va comunica durata estimată a intervenției. Disponibilitatea lunară a serviciilor va fi de minim 99,9 %. Disponibilitatea serviciilor se calculează ca raport procentual dintre perioada de funcționare a serviciilor în timpul lunii (calculată ca diferență între perioada totală de timp din lună și perioada de indisponibilitate) și durata lunii respective.

Lucrările de mentenanță a propriei rețele se vor realiza, de regulă în orele de noapte, în intervalul de timp 00:00 – 06:00.

Perioada de prestare a serviciilor de acces la Internet: continuu (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv zilele de odihnă și sărbătorile) de la 01 ianuarie 2026 până la 31 decembrie 2026.

Moldtelecom va presta toate serviciile solicitate prin intermediul infrastructurii sale proprii.

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

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