

বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন
আইইবি ভবন, রমনা, ঢাকা ১০০০। -
সিস্টেমস এন্ড সার্ভিসেস বিভাগ

স্মারক নং- ১৪.৩২.০০০০.৬০০.৩৩.৩০৫.২২.১১৬২

তারিখঃ ১২/১২/২০২২ খ্রিঃ।

বিষয়ঃ **Khulna Fiber Link** নামক ISP প্রতিষ্ঠানের অনুকূলে ট্যারিফ অনুমোদন প্রদান প্রসঙ্গে।

সূত্র: ০১। **Khulna Fiber Link** এর আবেদন।

০২। বিটিআরসি'র স্মারক নং- ১৪.৩২.০০০০.৬০০.৫৫.০০১.১৯.৯৩২, তারিখঃ ১১ নভেম্বর ২০২১।

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রস্থ পত্রসমূহের প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, সূত্রস্থ-১ এর পত্রের মাধ্যমে ISP কার্যক্রম পরিচালনা জন্য আপনার প্রতিষ্ঠান কর্তৃক ট্যারিফ অনুমোদনের জন্য আবেদন করা হয়েছে। এপ্রেক্ষিতে সূত্রস্থ-২ নং পত্রের শর্ত নং৪ - মোতাবেক 5Mbps, 10Mbps ও 20Mbps-কে আনুপাতিক হারে প্রয়োজনীয় সমন্বয় করে নিম্নোক্ত মোতাবেক 'ছক' আবেদনকৃত সকল প্যাকেজ/প্রোডাক্টএর ট্যারিফ-, শর্ত এবং সেবা ও সেবার মান নিশ্চিত Grade of Service (GoS) -এর অনুমোদন 'Khulna Fiber Link' এর অনুকূলে নির্দেশক্রমে প্রদান করা হলোঃ

‘এক দেশ, এক রেট’					
ক্রম	ব্যান্ডউইথ (সর্বনিম্ন)	মাসিক বিল (সর্বোচ্চ)	ক্রম	ব্যান্ডউইথ (সর্বনিম্ন)	মাসিক বিল (সর্বোচ্চ)
১	5 Mbps	500/ টাকা	৬	10 Mbps	800/ টাকা
২	6 Mbps	560/ টাকা	৭	15 Mbps	1000/ টাকা
৩	7 Mbps	620/ টাকা	৮	20 Mbps	1200/ টাকা
৪	8 Mbps	680/ টাকা	৯	25 Mbps	1400/ টাকা
৫	9 Mbps	740/ টাকা	১০	30 Mbps	1600/ টাকা

[সর্বোচ্চ শেয়ার্ড (কনটেনশন রেশিও) 1:8]

২। ট্যারিফের শর্তাবলী:

(১) বিটিআরসি'র লাইসেন্সধারী সকল সরকারী/বেসরকারী বিভিন্ন ধরনের Internet Service Provider (ISP) প্রতিষ্ঠান উল্লেখিত ১ সেপ্টেম্বর ২০২১ তারিখ হতে প্রাথমিকভাবে ৫ (পাঁচ) বছরের জন্য নির্ধারিত থাকবে এবং পরবর্তীতে নতুন করে ট্যারিফ নির্ধারিত না হলে কমিশনের অনুমোদনক্রমে তা বলবৎ থাকবে। তবে কমিশন বাজার চাহিদা ও গ্রাহক স্বার্থ বিবেচনায় যে কোন সময় ইহা পরিবর্তন করতে পারবে;

(২) গ্রাহক সেবা ও সেবার মান নিশ্চিত প্রয়োজনীয় 'Penalty' শর্তসহ Quality of Service & Experience-কে বিবেচনায় নিয়ে প্রতিটি সেবার মানদণ্ড নির্ধারণে বর্ণিত Grade A, B ও C মোতাবেক 'Grade of Service (GoS)' বজায় রাখতে প্রতিটি ISP বাধ্য থাকবে। সকল ধরনের ISP'র ক্ষেত্রে “গ্রাহক ০৫ দিন অব্যাহতভাবে ইন্টারনেট সেবা বিচ্ছিন্ন থাকলে মাসিক বিল ৫০% প্রদান করবে, ১০ দিন অব্যাহতভাবে ইন্টারনেট সেবা বিচ্ছিন্ন থাকলে মাসিক বিলের ২৫% প্রদান করবে এবং ১৫ দিন অব্যাহতভাবে ইন্টারনেট সেবা বিচ্ছিন্ন থাকলে উক্ত মাসে কোন মাসিক বিল প্রদান করবে না”;

(৩) ISP নীতিমালার শর্ত নং- ২১.৫ অনুযায়ী সরকার কর্তৃক অনুমোদিত ট্যারিফের আদলে সকল লাইসেন্সধারী ISP প্রতিষ্ঠানকে কমিশন হতে প্রয়োজনীয় ট্যারিফ অনুমোদন গ্রহণ করতে হবে;

(৪) সরকারের অনুমোদিত ইন্টারনেট স্পিড সর্বনিম্ন সীমা 5Mbps বিদ্যমান রেখে ট্যারিফের তালিকা অনুযায়ী 5Mbps, 10Mbps ও 20Mbps অথবা Contention Ratio- 1:8 কে আনুপাতিক হারে প্রয়োজনীয় সমন্বয় করে কমিশনের অনুমোদনক্রমে গ্রাহকদের ISP অন্যান্য প্রোডাক্ট/সেবা প্রদান করতে পারবে;

(৫) ISP কর্তৃক কমিশন হতে অনুমোদিত ট্যারিফ চার্ট নিজস্ব ওয়েব সাইটে প্রকাশ করতে হবে এবং অনুমোদিত সেবা বা ট্যারিফ – এ কোন প্রকার পরিবর্তন বা সংযোজন গ্রহণযোগ্য নয়;

(৬) ট্যারিফের বাহিরে অনুমোদন ব্যতীত কোন সেবা/প্রোডাক্ট পরিচালনা করলে বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ আইন অনুযায়ী উক্ত প্রতিষ্ঠানের বিরুদ্ধে কমিশন আইনানুগ ব্যবস্থা গ্রহণ করবে;

(৭) গ্রাহক অভিযোগ (টিকেটিং নাম্বার সহ) দ্রুততার সাথে সমাধান করতে হবে, গ্রাহক কর্তৃক কোন অভিযোগ প্রাপ্ত হলে বিটিআরসি প্রয়োজনীয় আইনানুগ ব্যবস্থা গ্রহণ করবে এবং গ্রাহক অভিযোগ ও অভিযোগ সমাধানের তথ্য কমপক্ষে ছয় (০৬) মাসের জন্য সংরক্ষণ করতে হবে।

৩। ট্যারিফের সাথে সেবা ও সেবার মান নিশ্চিত **Grade of Service (GoS):**

GRADE	Grade of Service (GoS):																								
A	Quality of Service (QoS)	<ol style="list-style-type: none"> Multiple Upstream redundancy PoP with Multiple NTTN (underground) path redundancy 24/7/365 NOC and Care Service 																							
	Quality of Experience (QoE)	<ol style="list-style-type: none"> Up Time : 99.00% Down Time : (Cumulative) <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <th colspan="4">Down Time : Maximum per Month</th> </tr> <tr> <th>Upazila ISP</th> <th>District ISP</th> <th>Division ISP</th> <th>Nationwide ISP</th> </tr> <tr> <td>01 Day/m</td> <td>12 Hours/m</td> <td>06 Hours/m</td> <td>03 Hours/m</td> </tr> </table> MTTR (Minimum Time To Restore): <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <th colspan="4">MTTR : Maximum (from logical detection, subject to not having dependency with IIG or NTTN):</th> </tr> <tr> <th>Upazila ISP</th> <th>District ISP</th> <th>Division ISP</th> <th>Nationwide ISP</th> </tr> <tr> <td>4 Hours</td> <td>3 Hours</td> <td>2 Hours</td> <td>1 Hours</td> </tr> </table> 	Down Time : Maximum per Month				Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP	01 Day/m	12 Hours/m	06 Hours/m	03 Hours/m	MTTR : Maximum (from logical detection, subject to not having dependency with IIG or NTTN):				Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP	4 Hours	3 Hours	2 Hours
Down Time : Maximum per Month																									
Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP																						
01 Day/m	12 Hours/m	06 Hours/m	03 Hours/m																						
MTTR : Maximum (from logical detection, subject to not having dependency with IIG or NTTN):																									
Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP																						
4 Hours	3 Hours	2 Hours	1 Hours																						
B	Quality of Service (QoS)	<ol style="list-style-type: none"> Upstream redundancy PoP with NTTN (underground) path redundancy 24/7/365 NOC and Care Service 																							
	Quality of Experience (QoE)	<ol style="list-style-type: none"> Up Time : 98.00% Down Time : (Cumulative) <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <th colspan="4">Down Time : Maximum per Month</th> </tr> <tr> <th>Upazila ISP</th> <th>District ISP</th> <th>Division ISP</th> <th>Nationwide ISP</th> </tr> <tr> <td>03 Day/m</td> <td>02 Day/m</td> <td>01 Day/m</td> <td>12 Hours/m</td> </tr> </table> MTTR (Minimum Time To Restore): 	Down Time : Maximum per Month				Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP	03 Day/m	02 Day/m	01 Day/m	12 Hours/m											
Down Time : Maximum per Month																									
Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP																						
03 Day/m	02 Day/m	01 Day/m	12 Hours/m																						

		MTTR : Maximum (from logical detection, subject to not having dependency with IIG or NTTN):			
		Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP
		5 Hours	4 Hours	3 Hours	2 Hours
C	Quality of Service (QoS)	1. Upstream redundancy 2. PoP with NTTN(underground) path 3. 24/7/365 NOC and Care Service			
	Quality of Experience (QoE)	1. Up Time : 97.00% 2. Down Time : (Cumulative)			
		Down Time : Maximum per Month			
		Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP
		04 Day/m	03 Day/m	02 Day/m	01 Day/m
		3. MTTR (Minimum Time To Restore):			
		MTTR : Maximum (from logical detection, subject to not having dependency with IIG or NTTN):			
		Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP
		6 Hours	5 Hours	4 Hours	3 Hours
Penalty: will be applicable for all type of ISPs and for the Monthly bill 500/- tk and above packages:					
A, B, C	if the service is continuously Down: <ul style="list-style-type: none"> 5 Days: users will pay = 50%, of monthly bill for that month 10 Days: users will pay = 25%, of monthly bill for that month 15 Days: users will NOT Pay, the monthly bill for that month 				



(মোঃ নাহিদুল হাসান)
উপ-পরিচালক
সিস্টেমস এন্ড সার্ভিসেস বিভাগ
বিটিআরসি।

প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা/ প্রোপাইটার

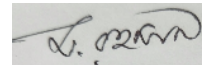
Khulna Fiber Link

স্মারক নং- ১৪.৩২.০০০০.৬০০.৩৩.৩০৫.২২.১১৬২

তারিখঃ ১২/১২/২০২২ খ্রিঃ।

সদয় অবগতি ও কার্যার্থে প্রেরণ করা হল: (জ্যেষ্ঠতার ভিত্তিতে নয়)-

- ১) চেয়ারম্যান এর একান্ত সচিব ও ভাইস-চেয়ারম্যান মহোদয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, বিটিআরসি (ইহা মহোদয়গণের সদয় অবগতির জন্য)।
- ২) মহাপরিচালক (ইএন্ডও) মহোদয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, বিটিআরসি।
- ৩) মহাপরিচালক (এলএল) মহোদয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, বিটিআরসি।
- ৪) মহাপরিচালক (অর্থ, হিসাব ও রাজস্ব) মহোদয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, বিটিআরসি।
- ৫) অফিস কপি।



মোঃ মশিউর রহমান

সিনিয়র সহকারী পরিচালক