# বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন

## আইইবি ভবন, রমনা, ঢাকা - ১০০০। সিস্টেমস এন্ড সার্ভিসেস বিভাগ

স্মারক নম্বর: ১৪.৩২.০০০০.৬০০.৫৫.০০১.২২.২২৭

তারিখ: ০৬ ফেব্রুয়ারি, ২০২২।

## বিষয়: Apple Net নামক ISP প্রতিষ্ঠানের অনুকূলে ট্যারিফ অনুমোদন প্রদান প্রসঙ্গে।

সূত্র: ১) Apple Net এর আবেদন।

২) 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 নং-৪ মোতাবেক 5Mbps, 10Mbps ও 20Mbps-কে আনুপাতিক হারে প্রয়োজনীয় সমন্বয় করে নিম্নোক্ত 'ছক' মোতাবেক আবেদনকৃত সকল প্যাকেজ/প্রোডাক্ট-এর ট্যারিফ, শর্ত এবং সেবা ও সেবার মান নিশ্চিতে Grade of Service (GoS) -এর অনুমোদন 'Apple Net' এর অনুকূলে নির্দেশক্রমে প্রদান করা হলোঃ

'এক দেশ, এক রেট'										
ক্রম	ব্যান্ডউইথ (সর্বনিম্ন)	মাসিক বিল (সর্বোচ্চ)		ক্রম	ব্যান্ডউইথ (সর্বনিম্ন)	মাসিক বিল (সর্বোচ্চ)				
٥	5 Mbps	500/ টাকা		છ	20 Mbps	1200/ টাকা				
২	6 Mbps	560/ টাকা		٩	25 Mbps	1400/ টাকা				
9	10 Mbps	700/ টাকা		৮	30 Mbps	1600/ টাকা				
8	12 Mbps	800/ টাকা		৯	35 Mbps	1800/ টাকা				
¢	15 Mbps	1000/ টাকা		50	40 Mbps	2000/ টাকা				
[সর্বোচ্চ শেয়ার্ড (কনটেনশন রেশিও) 1:8]										

### ২। ট্যারিফের শর্তাবলী:

- (১) বিটিআরসি'র লাইসেন্সধারী সকল সরকারী/বেসরকারী বিভিন্ন ধরণের 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 নিশ্চিতে প্রয়োজনীয় 'Penalty' শর্ত সহ Quality of Service & Experience-কে বিবেচনায় নিয়ে প্রতিটি সেবার মানদন্ড 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 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) দুততার সাথে সমাধান করতে হবে, গ্রাহক কর্তৃক কোন অভিযোগ প্রাপ্ত হলে বিটিআরসি প্রয়োজনীয় আইনানুগ ব্যবস্থা গ্রহন করবে এবং গ্রাহক অভিযোগ ও অভিযোগ সমাধানের তথ্য কমপক্ষে ছয় (০৬) মাসের জন্য সংরক্ষণ করতে হবে।

### ৩। ট্যারিফের সহিত সেবা ও সেবার মান নিশ্চিতে Grade of Service (GoS):

GRADE	Grade of Service (GoS):									
A	Quality of Service (QoS)	<ol> <li>Multiple Upstream redundancy</li> <li>PoP with Multiple NTTN (underground) path redundancy</li> <li>24/7/365 NOC and Care Service</li> </ol>								
		1. Up Time : 99.00% 2. Down Time : (Cumulative)  Down Time : Maximum per Month								
	Quality of Experience (QoE)	Upazila ISP District ISP Division ISP Nationwide ISP  01 Day/m   12 Hours/m   06 Hours/m   03 Hours/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   4 Hours   3 Hours   2 Hours   1 Hours								
	Quality of Service (QoS)	<ol> <li>Upstream redundancy</li> <li>PoP with NTTN (underground) path redundancy</li> <li>24/7/365 NOC and Care Service</li> </ol>								
В	Quality of Experience (QoE)	1. Up Time : 98.00% 2. Down Time : (Cumulative)  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								
		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				
		5 Hours	4 Hours	3 Hours	2 Hours				
	Quality of Service (QoS)	<ol> <li>Upstream redundancy</li> <li>PoP with NTTN(underground) path</li> <li>24/7/365 NOC and Care Service</li> </ol>							
		1. Up Time : 97.00% 2. Down Time : (Cumulative)							
С		Down Time : Maximum per Month							
		Upazila ISP District ISP Division ISP Nationwide ISP							
	Quality of Experience (QoE)	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		Nationwide ISP				
		6 Hours	5 Hours	4 Hours	3 Hours				
Penalt	y: will be applicable fo		s and for the	Monthly bill 50					
packag		0.2		,					
	if the service is continuously Down:								
A, B,  • 5 Days: users will pay = 50%, of monthly bill for that month									
C	<ul> <li>10 Days: users will pay = 25%, of monthly bill for that month</li> <li>15 Days: users will NOT Pay, the monthly bill for that month</li> </ul>								

Proprietor Apple Net

মোঃ নাহিদুল হাসান উপ-পরিচালক

স্মারক নম্বর: ১৪.৩২.০০০০.৬০০.৫৫.০০১.২২.২২৭/১(৬)

তারিখ: ০৬ ফেব্রুয়ারি, ২০২২।

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

- ১) চেয়ারম্যান এর একান্ত সচিব, চেয়ারম্যান এর দপ্তর, বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন
- ২) সিনিয়র সহকারী পরিচালক (ভাইস চেয়ারম্যান দপ্তরে সংযুক্ত), ভাইস চেয়ারম্যান এর দপ্তর, বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন
- ৩) সহকারী পরিচালক (মহাপরিচালক এসএস এর দপ্তরে সংযুক্ত), সিস্টেমস এন্ড সার্ভিসেস বিভাগ, বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন
- ৪) ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, ইঞ্জিনিয়ারিং এন্ড অপারেশন্স বিভাগ, বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন
- ৫) সহকারী পরিচালক (মহাপরিচালক এলএল এর সাথে সংযুক্ত), লিগ্যাল এন্ড লাইসেন্সিং বিভাগ, বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন
- ৬) প্রশাসনিক কর্মকর্তা, অর্থ, হিসাব ও রাজস্ব বিভাগ, বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন

মোঃ মশিউর রহমান

মোঃ মশিউর রহমান সিনিয়র সহকারী পরিচালক