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

স্মারক নম্বরঃ ১৪.৩২.০০০০.৬০০.৩৩.৩০৭.২২.২৮৫

তারিখঃ ২৭/০৪/২০২২ খ্রিঃ

বিষয়: Flash Net Enterprise নামক ISP প্রতিষ্ঠানের অনুকূলে ট্যারিফ অনুমোদন প্রদান প্রসঙ্গে।

সূত্ৰ:

১) Flash Net Enterprise 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 নিয়োক্ত 'ছক' মোতাবেক আবেদনকৃত সকল প্যাকেজ/প্রোডাক্ট-এর ট্যারিফ, শর্ত এবং সেবা ও সেবার মান নিশ্চিতে  $Grade\ of\ Service\ (GoS)\$ —এর অনুমোদন ' $Flash\ Net\ Enterprise$ ' এর অনুকলে 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		٩	27 Mbps	1480/ টাকা		
২	10 Mbps	800/ টাকা		৮	30 Mbps	1600/ টাকা		
9	15 Mbps	1000/ টাকা		৯	32 Mbps	1680/ টাকা		
8	20 Mbps	1200/ টাকা		50	35 Mbps	1800/ টাকা		
¢	21 Mbps	1240/ টাকা		22	37 Mbps	1880/ টাকা		
৬	25 Mbps	1400/ টাকা		১২	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 ধরণের 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 গ্রহনযোগ্য নয়:
- (৬) ট্যারিফের বাহিরে অনুমোদন ব্যতীত কোন সেবা/প্রোডাক্ট পরিচালনা করলে বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ আইন অনুযায়ী উক্ত প্রতিষ্ঠানের বিরুদ্ধে কমিশন আইনানুগ ব্যবস্থা গ্রহন 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	DE Grade of Service (GoS):								
	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							
A		Upazila	District	Division	Nationwide				
		ISP	ISP	ISP	ISP				
	Quality of Experience (QoE)	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	District		Nationwide ISP				
		ISP	ISP	ISP	4.77				
		4 Hours	3 Hours	2 Hours	1 Hours				
В	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>							
	Quality of	1. Up Time : 98.00%							

	Experience (QoE)	2. Down Time : (Cumulative)						
	(40-)	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>						
		<ol> <li>Up Time : 97.00%</li> <li>Down Time : (Cumulative)</li> </ol>						
		Down Time : Maximum per Month						
С		Upazila ISP	District ISP	Division ISP	Nationwide ISP			
	Quality of	04 Day/m	03 Day/m	02 Day/m	01 Day/m			
	Experience (QoE)	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			
	y: will be applicable above packages:	e for all type	of ISPs and	for the Mo	nthly bill 500/-			
	if the service is continuously Down:							
A, B, C	<ul> <li>5 Days: users will pay = 50%, of monthly bill for that month</li> <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 Flash Net Enterprise

Alilulum2\_\_\_

মোঃ নাহিদুল হাসান উপ-পরিচালক

স্মারক নম্বরঃ ১৪.৩২.০০০০.৬০০.৩৩.৩০৭.২২.২৮৫

তারিখঃ ২৭/০৪/২০২২ খ্রিঃ

সদয্ 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

J. MARIN

মোঃ মশিউর রহমান সিনিয়র সহকারী পরিচালক