



বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইন্সটিটিউশন

শিল্প মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার



স্মারক নং-৩৬.০৫.২২৬.০৬.১১.২২৬.২০১৩.০০

তারিখ: ০২-০৬-২০১৯ খ্রি:

বিষয়: “টায়ার-টিউব, এল পি জি সিলিন্ডার এবং প্রোটেকটিভ হেলমেট পরীক্ষণ ল্যাবরেটরি স্থাপন” শীর্ষক প্রকল্পের আওতায় ক্রয়তব্য যন্ত্রপাতির প্রাক্কলন প্রণয়নের জন্য বাজারদর ও Technical Specification প্রেরণ প্রসঙ্গে।

বিএসটিআই কর্তৃক বাস্তবায়নধীন “টায়ার-টিউব, এল পি জি সিলিন্ডার এবং প্রোটেকটিভ হেলমেট পরীক্ষণ ল্যাবরেটরি স্থাপন” শীর্ষক প্রকল্পের আওতায় ডিপিপি’তে অন্তর্ভুক্ত নিম্ন বর্ণিত যন্ত্রপাতিগুলোর বাজারদর ও Technical Specification জরুরী ভিত্তিতে প্রয়োজন। এ প্রেক্ষিতে আগামী ৩০-০৬-২০১৯খ্রি: তারিখের মধ্যে বাজারদর ও Technical Specification সংগ্রহ পূর্বক (ফোন: ০১৭৮৩৬৪৯৫২৫) প্রেরণের জন্য সম্মানিত Instruments Supplier কে অনুরোধ করা যাচ্ছে।

(Taka in Lakh)

SL No.	Name of Instruments				Remarks
Tire-Tube Instruments					
01.	Endurance & High-Speed Test Machine for Motor Cycle tires (2 stations) and Truck/Bus tires (2 stations) as per ISO 10231 & 10454 standard.				
02.	Endurance & High-Speed Test Machine for Passenger-Car-Radial(PCR)-2 stations and Light-Truck-Radial(LTR)-2 stations as per ISO 10191 Standard.				
03.	Rolling Resistance Measurement Machine for Passenger Car, Light Truck and Truck/Bus tires(2 stations) as per ISO 28580 & ISO18164 standard				

মান ভবন, ১১৬/ক, তেজগাঁও শিল্প এলাকা, ঢাকা-১২০৮

ফোন : ৮৮৭০২৭৫, ৮৮৭০২৭৭, ৯১৩১৫৮২, ৮৮৭০২৭৮, ৮৮৭০২৭৯, ৮৮৭০২৮০, ৮৮৭০২৮১

Fax: 9131581, E-mail: bsti@bangla.net, Website: http://www.bsti.gov.bd



বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইনস্টিটিউশন

শিল্প মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার



(Taka in Lakh)

SL No.	Name of Instruments				Remarks
Tire-Tube Instruments					
04.	Dynamic (Centrifugal) Growth Test Machine for Motor Cycle(MC) Tires as per ISO 10231 Standard.				
05.	Plunger Test Machine for PCR-LTR and TBR Tires + Bead Unseating Test for PCR Tires as per ISO 10191 Standard.				
06.	High Speed Uniformity Test machine for PCR-LTR & MC Tires as per ISO 13326:1998 Standard.				
07.	Technical Specification for Associated Equipment, Tools and Accessories requirements for Tire Testing Laboratory set-up.				

মান ভবন, ১১৬/ক, তেজগাঁও শিল্প এলাকা, ঢাকা-১২০৮

ফোন : ৮৮৭০২৭৫, ৮৮৭০২৭৭, ৯১৩১৫৮২, ৮৮৭০২৭৮, ৮৮৭০২৭৯, ৮৮৭০২৮০, ৮৮৭০২৮১

Fax: 9131581, E-mail: bsti@bangla.net, Website: <http://www.bsti.gov.bd>



বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইন্সটিটিউশন

শিল্প মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার



(Taka in Lakh)

SL No.	Name of Instruments				Remarks
Protective Helmet Instruments (BDS 1136:1986)					
01.	Monorail Impact (shock Absorption) Machine (Full motorized version) with ANSI_MONOHKHIT				
02.	Puncture Resistance (Resistance to penetration) Testing Machine				
03.	Complete Triaxial acquisition system Kit				
04.	Safety Helmet Temperature Pre-treatment chamber. (Hot Condition at 1500C) as Per EN397				
05.	Water soaking (Rain Conditioning) Testing Machine				
06.	Retention Test Machine DOT Motorized version with Sensor Purpose				
07.	Rigidity Tests, Dedicated Compression Stiffness Machine with Plate				

মান ভবন, ১১৬/ক, তেজগাঁও শিল্প এলাকা, ঢাকা-১২০৮

ফোন : ৮৮৭০২৭৫, ৮৮৭০২৭৭, ৯১৩১৫৮২, ৮৮৭০২৭৮, ৮৮৭০২৭৯, ৮৮৭০২৮০, ৮৮৭০২৮১

Fax: 9131581, E-mail: bsti@bangla.net, Website: http://www.bsti.gov.bd



বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইনস্টিটিউশন

শিল্প মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার



(Taka in Lakh)

SL No.	Name of Instruments				Remarks
LPG Cylinder Instruments [BDS:9809 (Part:1-3),7866,4706]					
01.	Automated Hydrostatic Test Console with Burst Testing system for CNG/LPG Cylinders				
02.	Gas Cylinder Valve Lifetime Test Batch for CNG/LPG Cylinders.				
03.	Automatic Impact Testing Equipment(Charpy Test)				
04.	Digital Brinell Hardness Tester				
05.	Ultrasonic Flaw Detector (Ultrasonic Thickness & Corrosion Inspection) for Gas cylinder.				
06.	Optical Emission Spectrometer (to determine elemental composition) of Gas cylinder' metals.				
07.	Air Leak Testing Unit-after Valve Installation for the CNG/LPG Gas cylinder				
08.	Prototype Fatigue Testing Machine (Electromechanical System) for the Gas cylinder.				

26.10

জনাব শামীম আরা বেগম,
পরিচালক(পদার্থ), বিএসটিআই, ঢাকা

ও

আহবায়ক, প্রাক্কলন প্রণয়ন কমিটি।

মান ভবন, ১১৬/ক, তেজগাঁও শিল্প এলাকা, ঢাকা-১২০৮

ফোন : ৮৮৭০২৭৫, ৮৮৭০২৭৭, ৯১৩১৫৮২, ৮৮৭০২৭৮, ৮৮৭০২৭৯, ৮৮৭০২৮০, ৮৮৭০২৮১

Fax: 9131581, E-mail: bsti@bangla.net, Website: http://www.bsti.gov.bd