

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (স্রেডা)
বিদ্যুৎ বিভাগ
আইইবি ভবন (লেভেল-৯ ও ১০), রমনা, ঢাকা



স্মারক নম্বর: ২৭.০২.০০০০.০৩১.২২.০০৬.১৮.২০৩৫

তারিখ: ৪ শ্রাবণ ১৪২৮

১৯ জুলাই ২০২১

বিষয়: সোলার মডিউল/প্যানেল এবং ইনভার্টার পণ্যের অনুকূলে শিল্প মন্ত্রণালয় কর্তৃক জারিকৃত এস.আর.ও স্টেকহোল্ডারগণকে অবহিতকরণ

উপর্যুক্ত বিষয়ে সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের নিমিত্তে জানানো যাচ্ছে যে, সৌর যন্ত্রাংশ হিসেবে ব্যবহৃত Solar Module/Panel এবং Inverter পণ্য দুটি বাধ্যতামূলক মানসনদের আওতাভুক্ত করে শিল্প মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রজ্ঞাপন প্রকাশ করা হয়েছে। প্রজ্ঞাপনের তফসিলে বর্ণিত বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডের সমমানের না হলে উক্ত পণ্যসমূহের বিক্রয়, বিতরণ এবং বাণিজ্যিক বিজ্ঞাপন সরকার নিষিদ্ধ করেছে, যা প্রজ্ঞাপন জারির তারিখ হতে ২ (দুই) মাস সময়কাল অতিবাহিত হওয়ার পর হতে কার্যকর হবে (SRO#202/2021)। উক্ত পণ্যসমূহ নির্ধারিত বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ড এর সমমানের হলে উক্ত পণ্যসমূহের গায়ে বা, প্রযোজ্য ক্ষেত্রে, আবরণ বা লেভেলে, উক্ত স্ট্যান্ডার্ড মার্ক যুক্ত করার নির্দেশ প্রদান করা হয়েছে (SRO#203/2021)।

২। বর্ণিত অবস্থায়, সোলার মডিউল/প্যানেল এবং ইনভার্টার পণ্য দুটির জন্য শিল্প মন্ত্রণালয় হতে জারিকৃত এস.আর.ও দুইটির কপি নির্দেশক্রমে প্রেরণ করা হলো।

সংযুক্তি: ১। SRO 202-2021

২। SRO 203-2021

১৯-৭-২০২১

মোঃ রাশেদুল আলম

সহকারী পরিচালক

ফোন: + ৮৮-০২-৫৫১১০৩৪০

ইমেইল: ad.solar@sreda.gov.bd

বিতরণ :

১) চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা
কাউন্সিল (ইপিআরসি)

২) চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড
[সংশ্লিষ্টগণকে অবহিতকরণের অনুরোধ সহ]

৩) চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড
[সংশ্লিষ্টগণকে অবহিতকরণের অনুরোধ সহ]

৪) রেজিস্ট্রার, বাংলাদেশ পাওয়ার ম্যানেজমেন্ট ইন্সটিটিউট
(BPMI), প্লট-২, রোড-১০৪, সেক্টর-৪, পূর্বাচল নিউ
মডেল টাউন, রুপগঞ্জ, নারায়নগঞ্জ

৫) প্রধান বিদ্যুৎ পরিদর্শক, বৈদ্যুতিক উপদেষ্টা ও প্রধান
বিদ্যুৎ পরিদর্শকের দপ্তর

- ৬) মহাপরিচালক, পাওয়ার সেল
- ৭) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিমিটেড (ডিপিডিসি) [সংশ্লিষ্টগণকে অবহিতকরণের অনুরোধ সহ]
- ৮) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, ঢাকা ইলেকট্রিক সাপ্লাই কোম্পানি লিমিটেড (ডেসকো) [সংশ্লিষ্টগণকে অবহিতকরণের অনুরোধ সহ]
- ৯) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিঃ (ওজোপাডিকো) [সংশ্লিষ্টগণকে অবহিতকরণের অনুরোধ সহ]
- ১০) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, নর্দান ইলেক্সিসিটি সাপ্লাই কোম্পানী (নেসকো) [সংশ্লিষ্টগণকে অবহিতকরণের অনুরোধ সহ]
- ১১) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, পাওয়ার গ্রীড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লিঃ
- ১২) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, ইলেক্সিসিটি জেনারেশন কোম্পানী অব বাংলাদেশ লিঃ (ইজিসিবি)
- ১৩) প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা, নর্থ ওয়েস্ট পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী লিমিটেড
- ১৪) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, আশুগঞ্জ পাওয়ার স্টেশন কোম্পানী লিঃ
- ১৫) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, ব্যবস্থাপনা পরিচালক এর দপ্তর, রুরাল পাওয়ার কোম্পানী লিমিটেড
- ১৬) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানী বাংলাদেশ লিমিটেড
- ১৭) ব্যবস্থাপনা পরিচালক, ব্যবস্থাপনা পরিচালক এর দপ্তর, বি-আর পাওয়ারজেন লিমিটেড
- ১৮) প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা, ইনফ্রাস্ট্রাকচার ডেভেলপমেন্ট কোম্পানি লিমিটেড (ইডকল), ইউটিসি ভবন, ১৭ তলা, ৮ পান্থপথ, কাওরান বাজার, ঢাকা-১২১৫ [সংশ্লিষ্টগণকে অবহিতকরণের অনুরোধ সহ]
- ১৯) প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা, বাংলাদেশ ইনফ্রাস্ট্রাকচার ফিনান্স ফান্ড লিমিটেড (BIFFL), বোরাক ইউনিক হাইটস, লেভেল-৩, ১১৭ কাজী নজরুল ইসলাম এভিনিউ, ইস্কাটন গার্ডেন, ঢাকা-১২১৭
- ২০) Country Director, Asian Development Bank, Bangladesh Resident Mission (BRM), Plot E-31, Sher-e-Bangla Nagar, Dhaka 1207
- ২১) Country Director, United Nation

Development Program , UNDP, UN
Offices, 18th Floor, IDB Bhaban,
Agargaon, Sher-e-Bangla Nagar,
Dhaka 1207

২২) Mission Director, United States
Agency for International
Development (USAID), American
Embassy, Madani Avenue,
Baridhara, Dhaka 1212

২৩) Program Coordinator, REEEP,
Deutsche Gesellschaft fr
Internationale Zusammenarbeit
(GIZ), P.O Box 6091, Gulshan 1,
Dhaka 1212

২৪) পরিচালক, শক্তি ইন্সটিটিউট, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়,
ঢাকা

২৫) বিভাগীয় প্রধান, তড়িৎ ও ইলেকট্রনিক কৌশল বিভাগ,
বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট), পশ্চিম
পলাশী, ঢাকা

২৬) বিভাগীয় প্রধান, তড়িৎ ও ইলেকট্রনিক কৌশল
বিভাগ, রাজশাহী প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট),
কাজলা, রাজশাহী-৬২০৪

২৭) বিভাগীয় প্রধান, তড়িৎ ও ইলেকট্রনিক কৌশল বিভাগ,
চট্টগ্রাম প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (চুয়েট), রাউজান,
চট্টগ্রাম-৪৩৪৯

২৮) বিভাগীয় প্রধান, তড়িৎ ও ইলেকট্রনিক কৌশল বিভাগ,
খুলনা প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (খুয়েট), খুলনা-৯২০৩

২৯) বিভাগীয় প্রধান, তড়িৎ ও ইলেকট্রনিক কৌশল বিভাগ,
ঢাকা প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (ডুয়েট), গাজপুর-১৭০০

৩০) বিভাগীয় প্রধান, তড়িৎ ও ইলেকট্রনিক কৌশল বিভাগ,
ইসলামিক ইউনিভার্সিটি অব টেকনোলজি (IUT), বোর্ড
বাজার, গাজীপুর

৩১) প্রেসিডেন্ট, বাংলাদেশ সোলার এন্ড রিনিউয়েবল
এনার্জি এ্যাসোসিয়েশন, ৪৪৬/বি, তেজগাঁ ইন্ডাস্ট্রিয়াল
এলাকা, ঢাকা-১২০৮ [সকল সদস্যগণকে অবহিতকরণের
অনুরোধ সহ]

৩২) সভাপতি, সোলার মডিউল ম্যানুফেকচারার্স
এসোসিয়েশন অফ বাংলাদেশ, ২৬০/বি (৬ষ্ঠ তলা),
তেজগাঁও শিল্প এলাকা, ঢাকা [সকল সদস্যগণকে
অবহিতকরণের অনুরোধ সহ]

৩৩) চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ বায়োগ্যাস ডেভেলপমেন্ট
ফাউন্ডেশন, বাড়ি - ৮, রোড - ১৪, ধানমন্ডি, ঢাকা -
১২০৯

৩৪) প্রতিষ্ঠান প্রধান, জাতীয় নবায়নযোগ্য জ্বালানি
ডাটাবেইজের স্টেকহোল্ডার অংশে তথ্য প্রদানকৃত
বেসরকারী প্রতিষ্ঠান সমূহ [ইমেইল যোগে]

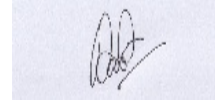
৩৫) সহকারী পরিচালক, লজিস্টিক্স এন্ড প্রটোকল শাখা,
টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (স্রেডা)
[স্রেডার ওয়েবসাইটে প্রকাশের জন্য অনুরোধ করা হলো]

স্মারক নম্বর: ২৭.০২.০০০০.০৩১.২২.০০৬.১৮.২০৩৫/১(৪)

তারিখ: ৪ শ্রাবণ ১৪২৮
১৯ জুলাই ২০২১

সদয় অবগতি ও কার্যার্থে প্রেরণ করা হল:

- ১) মহাপরিচালক(গ্রেড-১), বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইন্সটিটিউশন
- ২) সদস্য, নবায়নযোগ্য জ্বালানি উইং, টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (স্রেডা)
- ৩) সচিব মহোদয়ের একান্ত সচিব, বিদ্যুৎ বিভাগ, বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়
- ৪) প্রোগ্রাম এসোসিয়েট গ্রেড-১, চেয়ারম্যানের দপ্তর, টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (স্রেডা)



১৯-৭-২০২১

অমিত কুমার কুন্ডু
উপ-সহকারী প্রকৌশলী

রেজিস্টার্ড নং ডি এ-১ “জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের
জন্মশতবার্ষিকী উদ্‌যাপন সফল হোক”



বাংলাদেশ

গেজেট

অতিরিক্ত সংখ্যা

কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রকাশিত

সোমবার, জুন ২৮, ২০২১

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
শিল্প মন্ত্রণালয়
প্রজ্ঞাপন

তারিখ : ০৯ আষাঢ়, ১৪২৮ বঙ্গাব্দ/২৩ জুন, ২০২১ খ্রিষ্টাব্দ

এস. আর. ও নং ২০২-আইন/২০২১।—বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইনস্টিটিউশন আইন, ২০১৮ (২০১৮ সনের ৬৭ নং আইন) এর ধারা ২১ এর উপ-ধারা (১) এ প্রদত্ত ক্ষমতাবলে সরকার, ইনস্টিটিউশন এর সহিত পরামর্শক্রমে, নিম্নবর্ণিত তফসিলের কলাম (২) এ উল্লিখিত পণ্যসমূহের মান উহাদের বিপরীতে কলাম (৩) এ উল্লিখিত বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডের সমমানের না হইলে, উক্ত পণ্যসমূহের বিক্রয়, বিতরণ ও বাণিজ্যিক বিজ্ঞাপন নিষিদ্ধ করিল, যথা :—

তফসিল

ক্রমিক নং	পণ্যের নাম	বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ড
(১)	(২)	(৩)
১।	Solar Module/Panel : 1. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1 : Test requirements. 2. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1-1 : Special requirements for testing of crystalline silicon photovoltaic (PV) modules.	BDS IEC 61215-1 : 2019 BDS IEC 61215-1-1 : 2019

(৯৮৫৯)
মূল্য : টাকা ৪০০

(১)	(২)	(৩)
	<p>3. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1-2 : Special requirements for testing of thin-film Cadmium Telluride (CdTe) based photovoltaic (PV) modules.</p> <p>4. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1-3 : Special requirements for testing of thin-film amorphous silicon based photovoltaic (PV) modules.</p> <p>5. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1-1 : Special requirements for testing of thin-film Cu(In,Ga)(S,Se)₂ based photovoltaic (PV) modules.</p> <p>6. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 2 : Test procedures.</p> <p>7. Photovoltaic (PV) module safety qualification—Part 1 : Requirements for construction.</p> <p>8. Photovoltaic (PV) module safety qualification—Part 2 : Requirements for testing.</p>	<p>BDS IEC 61215-1-2 : 2019</p> <p>BDS IEC 61215-1-3 : 2019</p> <p>BDS IEC 61215-1-4 : 2019</p> <p>BDS IEC 61215-2 : 2019</p> <p>BDS IEC 61730-1 : 2019</p> <p>BDS IEC 61730-2 : 2019</p>
২।	<p>Inverter :</p> <p>1. Safety of power converters for use in photovoltaic power systems—Part 1 : General Requirements.</p> <p>2. Safety of power converters for use in photovoltaic power systems—Part 2 : Particular requirements for inverters.</p> <p>3. Photovoltaic (PV) systems-Characteristics of the utility interface.</p>	<p>BDS IEC 62109-1 : 2016</p> <p>BDS IEC 62109-2 : 2016</p> <p>BDS IEC 61727 : 2020</p>

(১)	(২)	(৩)
	4. Utility-interconnected photovoltaic inverters— Test procedure of islanding prevention measures.	BDS IEC 62116 : 2016

২। এই প্রজ্ঞাপন প্রকাশের তারিখ হইতে পরবর্তী ২ (দুই) মাস সময়কাল অতিবাহিত হইবার পরের দিন হইতে কার্যকর হইবে।

রাষ্ট্রপতির আদেশক্রমে

মোঃ ছরোয়ার হোসেন

উপসচিব।

রেজিস্টার্ড নং ডি এ-১ “জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের
জন্মশতবার্ষিকী উদ্‌যাপন সফল হোক”



বাংলাদেশ

গেজেট

অতিরিক্ত সংখ্যা

কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রকাশিত

সোমবার, জুন ২৮, ২০২১

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
শিল্প মন্ত্রণালয়
প্রজ্ঞাপন

তারিখ : ০৯ আষাঢ়, ১৪২৮ বঙ্গাব্দ/২৩ জুন, ২০২১ খ্রিষ্টাব্দ

এস. আর. ও নং ২০৩-আইন/২০২১।—বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইনস্টিটিউশন আইন, ২০১৮ (২০১৮ সনের ৬৭ নং আইন) এর ধারা ২১ এর উপ-ধারা (২) এ প্রদত্ত ক্ষমতাবলে সরকার, নিম্নবর্ণিত তফসিলে কলাম (২) এ উল্লিখিত পণ্যসমূহ উহাদের বিপরীতে কলাম (৩) এ উল্লিখিত বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডের সমমানের হইলে, উক্ত পণ্যসমূহের গায়ে বা, প্রযোজ্য ক্ষেত্রে, আবরণ বা লেবেলে, উক্ত স্ট্যান্ডার্ড মার্ক যুক্ত করিবার জন্য নির্দেশ প্রদান করিল, যথা :—

তফসিল

ক্রমিক নং	পণ্যের নাম	বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ড
(১)	(২)	(৩)
১।	Solar Module/Panel : 1. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1 : Test requirements. 2. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1-1 : Special requirements for testing of crystalline silicon photovoltaic (PV) modules.	BDS IEC 61215-1 : 2019 BDS IEC 61215-1-1 : 2019

(৯৮০৫)

মূল্য : টাকা ৪০০০

(১)	(২)	(৩)
	<p>3. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1-2 : Special requirements for testing of thin-film Cadmium Telluride (CdTe) based photovoltaic (PV) modules.</p> <p>4. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1-3 : Special requirements for testing of thin-film amorphous silicon based photovoltaic (PV) modules.</p> <p>5. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 1-1 : Special requirements for testing of thin-film Cu(In,Ga)(S,Se)₂ based photovoltaic (PV) modules.</p> <p>6. Terrestrial photovoltaic (PV) modules—Design qualification and type approval—Part 2 : Test procedures.</p> <p>7. Photovoltaic (PV) module safety qualification—Part 1 : Requirements for construction.</p> <p>8. Photovoltaic (PV) module safety qualification—Part 2 : Requirements for testing.</p>	<p>BDS IEC 61215-1-2 : 2019</p> <p>BDS IEC 61215-1-3 : 2019</p> <p>BDS IEC 61215-1-4 : 2019</p> <p>BDS IEC 61215-2 : 2019</p> <p>BDS IEC 61730-1 : 2019</p> <p>BDS IEC 61730-2 : 2019</p>
২।	<p>Inverter :</p> <p>1. Safety of power converters for use in photovoltaic power systems—Part 1 : General Requirements.</p> <p>2. Safety of power converters for use in photovoltaic power systems—Part 2 : Particular requirements for inverters.</p> <p>3. Photovoltaic (PV) systems—Characteristics of the utility interface.</p>	<p>BDS IEC 62109-1 : 2016</p> <p>BDS IEC 61109-2 : 2016</p> <p>BDS IEC 61727 : 2020</p>

(১)	(২)	(৩)
	4. Utility-interconnected photovoltaic inverters— Test procedure of islanding prevention measures.	BDS IEC 62116 : 2016

রাষ্ট্রপতির আদেশক্রমে

মোঃ ছরোয়ার হোসেন
উপসচিব।