



গ্রাম পঞ্চায়েত সভাপতিদের কাছে শাখা কার্যালয় থেকে চিঠি

প্রিয় মহাশয়/ মহাশয়া,

দেশের গ্রামীণ এলাকার সামগ্রিক উন্নয়নের জন্য দেশের সংবিধানের অধীনে তৈরি করা একটি ত্রিস্তরীয় স্তরের প্রতিষ্ঠানের প্রধানদের সঙ্গে দেশের জাতীয় মানক সংস্থা ভারতীয় মানক ব্যুরোর (বিআইএস) পরিচয় করিয়ে দিতে পেরে আমি অত্যন্ত আনন্দিত এবং আমরা দু'টি সংস্থা কীভাবে বিকাশ প্রক্রিয়ার গুণগতমান, দক্ষতা এবং কার্যকারিতা উন্নত করতে, একে অপরকে সহযোগিতা করতে পারি তা আপনার সাথে ভাগ করে নিতে চাই।

২. গ্রাম পঞ্চায়েত, সরকারের কর্মসূচী ও প্রকল্পগুলি বাস্তবায়নের জন্য অগ্রণী ভূমিকা পালন করে, BIS-এর দায়িত্ব সেই সমস্ত কর্মসূচী এবং প্রকল্পগুলি বাস্তবায়নের জন্য প্রয়োজনীয় পণ্য, প্রক্রিয়া এবং পরিষেবার গুণগতমান নির্ধারণ ও বিবেচনা করা। BIS পণ্য, প্রক্রিয়া এবং পরিষেবাগুলির জন্য মান নির্ধারণ করে থাকে।

৩. প্রথমত, স্ট্যান্ডার্ড (মানক) সম্পর্কে কয়েকটি প্রাথমিক তথ্য জানার প্রয়োজনীয়তা রয়েছে।

একটি পণ্য, প্রক্রিয়া বা পরিষেবার জন্য মানক সেই পণ্য, প্রক্রিয়া বা পরিষেবার প্রয়োজনীয় মান গুলি কী তা নির্ধারণ করে। ফলস্বরূপ এটি ব্যবহার করা নিরাপদ এবং এটি সর্বোত্তম কর্মক্ষমতা প্রদান করে। সুতরাং, একটি মানকে মানের প্যারামিটারের বর্ণনা, সেই প্যারামিটারগুলির প্রতিটির পরিমাপ / সীমা এবং এটি সেই প্যারামিট্রিক পরিমাপ বা সীমাগুলি মেনে চলছে কিনা তা পরীক্ষা করার পদ্ধতিগুলি উল্লেখিত থাকে। আসুন আমরা বিভিন্ন সরকারী কর্মসূচী এবং প্রকল্পগুলি বাস্তবায়নে একটি সাধারণভাবে ব্যবহৃত পণ্যের উদাহরণ দিয়ে বোঝার চেষ্টা করি: সাধারণ পোর্টল্যান্ড সিমেন্ট (Ordinary Portland Cement)। আপনি যদি এই পণ্যের স্ট্যান্ডার্ডটি দেখেন তবে এটি হল IS 269 2015 “অর্ডিনারি পোর্টল্যান্ড সিমেন্ট — স্পেসিফিকেশন”। আপনি সাধারণ পোর্টল্যান্ড সিমেন্টের যেকোনো ব্যাগে এই মানকের নম্বরটি দেখতে পাবেন।

স্ট্যান্ডার্ড নিম্নলিখিত বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখিত করে-

- প্রাকৃতিক প্রয়োজনীয়তা যেমন ফাইননেস, সেটিং টাইম, কম্প্রেশিভ স্ট্রংথ
- রাসায়নিক প্রয়োজনীয়তা যেমন ইম্পলিউবেল রেসিডিউ, ম্যাগনেসিয়া, টোটাল সালফার কনটেন্ট, ক্যাকুলেটেড সালফিউরিক অ্যানহাইড্রাইড (SO₃), লস অন ইগনিশন, ক্লোরাইড কনটেন্ট, অ্যালকালি কনটেন্ট ইত্যাদি।

এটি আরও উল্লেখিত যে 43 গ্রেড সিমেন্টের জন্য ফাইননেস 225 m²/kg হওয়া উচিত, 28 দিনের কম্প্রেশিভ স্ট্রংথ 43 গ্রেডের সিমেন্টের জন্য 43 থেকে 58 MPa হতে হবে ইত্যাদি। আপনি এতে আরও বিস্তারিত বিবরণ পাবেন যে fineness এবং compressive strength যথাক্রমে Blaine's apparatus এবং Compression Testing Machine দ্বারা পরীক্ষা করা হয়। অতএব, এটা বোঝা কঠিন নয় যে একটি পণ্য বা পরিষেবার মান ভাল হবার মৌলিক শর্ত হল যে, সেই পণ্য বা পরিষেবা ভারতীয় স্ট্যান্ডার্ড অনুযায়ী হওয়া। সাধারণ শব্দে এটা বলা যেতে পারে যে কোনও পণ্য বা পরিষেবা যদি ভারতীয় স্ট্যান্ডার্ড মেনে উৎপাদন করা হয়, তবে এটি নিরাপদ এবং ভাল মানের হিসাবে গ্রহণযোগ্য।

৪. আপনি কি মনে করেন না যে, আপনার এলাকার প্রতিটি কর্মসূচী ও প্রকল্পগুলির বাস্তবায়নের জন্য এটি অপরিহার্য এবং অবিচ্ছেদ্য অংশ হওয়া উচিত কারণ ব্যবহৃত পণ্য এবং পরিষেবাগুলি ভারতীয় স্ট্যান্ডার্ড মেনে উৎপাদিত হয়। যোহেতু এর উত্তরটি ইতিবাচক, তাই আপনি ভাবতে পারেন যে এতগুলি পণ্য এবং পরিষেবার জন্য ভারতীয় মানক আছে কি? এর উত্তরও ইতিবাচক এবং এটি প্রদর্শন করার জন্য আমরা গ্রাম পঞ্চায়েত দ্বারা বাস্তবায়িত কর্মসূচী ও প্রকল্পগুলির জন্য ব্যবহৃত প্রয়োজনীয় বিভিন্ন পণ্যের

কলকাতা শাখা কার্যালয়-২



এনএসআইসি ভবন (পঞ্চম তল) প্লট নম্বর-৭/৭,৭/৮
ব্লক -সীপী, সেক্টর-৫, সল্টলেক, কলকাতা-৭০০ ০৯১
দূরভাষ : (০৩৩) ২৩৬৭ ০০১৬
ই-মেল : kkbo-2@bis.gov.in
ওয়েব সাইট : www.bis.gov.in

KOLKATA BRANCH OFFICE-II

NSIC Building (5th Floor), Plot No. 7/7, 7/8,
Block-CP, Sector-V, Salt Lake, Kolkata - 700 091
Tel : (033) 2367 0016
Email : kkbo-2@bis.gov.in
Website : www.bis.gov.in



भारतीय स्टैंडार्ड्स के एक टालिका संयुक्त करेछि। तालिकार प्रथम अंशे सिभिल काजेर सांथे सम्पर्कित पण्येर मान रयेछे, पार्ट-२ ए रयेछे कृषि एवं संश्लिष्ट खातेर पण्युंलिर जन्य भारतीय मानक, पार्ट - ३ ते रयेछे सेच एवं जल सरबराह सम्पर्कित पण्युंलिर जन्य मानक, बाजार जात पण्युंलिर जन्य रयेछे पार्ट-४, शक्ति ओ संरक्षणेर जन्य पार्ट-५ एवं गृहस्थालीर यन्त्रपातिर जन्य रयेछे पार्ट-६।

५. एहि क्सेत्रे उल्लेख करा उचित ये भारत सरकार बाध्यतामूलक शंसापत्रेर अधीने प्राय 500 टि पण्येर मान असुर्भुक्त करेछे। एर माने हल ये एहि पण्युंलि विआइएस थेके लाइसेंस ना निये देशे तैरि, आमदानी बा विक्रि करते पारबे ना एवं एहि पण्युंलि विज्ञापित भारतीय स्टैंडार्डुंलि मेने चला अनिबाय। एरकम पण्युंलिर उपरे नन-इलेक्ट्रनिक पण्येर क्सेत्रे  चिह्न CM/L नम्बर अर्थां लाइसेंस नम्बर एवं इलेक्ट्रनिक पण्युंलिर क्सेत्रे  चिह्न अवश्यै थाकबे। एहि पण्युंलिर ये कोनओ एकटि केनार समय आपनाके अवश्यै विआइएस कोयालिटी मार्क एवं CM/L नम्बर परीक्षा करते हबे।
६. एखन दुटि स्वाभाविक प्रश्न उथापित हय -, एकटि पण्य बाध्यतामूलक शंसापत्रेर अधीने आछे किना ता कीभाबे जानबेन एवं CM/L नम्बरटि आसल किना ता कीभाबे खुंजे पाबेन? आमि एखाने BIS केयार अप्येपेर सांथे आपनादेर परिचय करिये दिहै। एहि app टि android एवं apple उभय फोनेने डाउनलोड करा याबे। एर माध्यमे ये केउ बाध्यतामूलक शंसापत्रेर अधीने पण्युंलिर सम्पूर्ण तालिका देखते पारेन एवं एहि उद्देश्ये प्रदत्त स्थानटि ते CM/L नम्बरटि टिप करे लाइसेंस एर विवरण याचाई करे ISI मार्केर सत्यता याचाई करते पारेन। यदि सिएमएल नम्बरटि अबैध बले प्रमाणित हय तबे केउ एहि अप्येपटि व्यवहार करे अभियोग दयेर करते पारे।
७. एखाने आपनाके एमन पण्युंलिओ क्रय करा एवं व्यवहार करार जन्य अनुरोध करब येणुलि बाध्यतामूलक शंसापत्रेर अधीने नय किन्तु सेणुलि BIS द्वारा प्रत्ययित हय। BIS सार्टिफिकेशनेर अधीने प्राय 700 टि स्वेच्छा सार्टिफिकेशन पण्येर मान रयेछे। यदि कोनओ पण्येर स्टैंडार्डेर जन्य BIS लाइसेंस जारी करा थाके, तहले BIS प्रत्ययित पण्येर चाहिदा थाकले एकजन उंत्पादक सहजेई लाइसेंस पेते पारेन।
८. शेष करार आगे, BIS प्रत्ययित पण्य एवं HUID बहनकारी हलमार्कयुक्त सोनार गहना व्यवहार सम्पर्के लोकेदेर सचेतन करते आपनार सम्माननीय पण्णयेतके सहयोगितार हात बाडिये देओयार जन्य अनुरोध करछि। अन्यान्य पण्येर मतो, हलमार्क करा सोनार गहनार वैधता विआइएस केयार अप्येपे याचाई करुन HUID प्रदत्त स्पेसे HUID नम्बर दिये परीक्षा करा येते पारे। BIS CARE APP डाउनलोड एवं व्यवहार करते आरओ बेशि संख्यक लोकके उंत्साहित करुन।
९. आपनि BIS ओयेबसाईटे (www.bis.gov.in) अत्यस्त दरकारी एवं गुरुत्पूर्ण तथ्य खुंजे पेते पारेन एवं स्टैंडार्ड सम्पर्कित ये कोनओ तथ्येर जन्य आमामेदर सांथे योगायोग करते पारेन।

शुभेच्छासह,

अनिन्द्य चक्रवर्ती

बैज्ञानिक — एफ एवं सिनियर डायरेक्टर

कलकता शाखा कार्यालय — २

कलकता शाखा कार्यालय-२

एनएसआईसि भवन (पञ्चम तल) प्लट नम्बर-१/१,१/८
ब्लक-सीपी, सेक्टर-५, सल्टलेक, कलकता-१०० ०९१
दूरभाष : (०३३) २३६९ ००१६
ई-मेल : kkbo-2@bis.gov.in
ओयेब साईट : www.bis.gov.in

KOLKATA BRANCH OFFICE-II

NSIC Building (5th Floor), Plot No. 7/7, 7/8
Block-CP, Sector-V, Salt Lake, Kolkata - 700 091
Tel : (033) 2367 0016
Email : kkbo-2@bis.gov.in
Website : www.bis.gov.in

গ্রাম পঞ্চায়েতের জন্য গুরুত্বপূর্ণ প্যারামিটারের তালিকা List of Important Standards for Gram Panchayat			
ক্রমিক সংখ্যা/Sl. No.	ভারতীয় মান Indian Standards	পণ্য / প্রক্রিয়া বিবরণ Description of Product / Process	সাধারণ বৈশিষ্ট্য Features of the Standard
অংশ - প্রথম /Part-I সিভিল ওয়ার্কস মানকটি / Standards on Civil Works			
1.	IS 269 : 2015	সাধারণ পোর্টল্যান্ড সিমেন্ট/ Ordinary Portland Cement	এই স্ট্যান্ডার্ডে উল্লেখ থাকে শক্তি এবং স্থায়িত্ব হল একটি প্রয়োজনীয় বিষয় এ ছাড়াও উল্লেখ থাকে প্যাকিং, কোন তারিখের পূর্বে ব্যবহার যোগ্য এবং পুনরায় পরীক্ষা করার নির্দেশিকাও। Strength and durability are the essential requirements which are addressed in this standard apart from packing, best before date and retesting guidelines.
2.	IS 1489 (Part 1) : 1991	পোর্টল্যান্ড পোজোলানা সিমেন্ট/ Portland Pozzolana Cement	এই মানকটি পোর্টল্যান্ড স্ল্যাগ সিমেন্টের উৎপাদন, এবং রাসায়নিক ও ভৌতিক প্রয়োজনীয়তাগুলিকে নির্দেশ করে। This standard covers the manufacture and chemical and physical requirements of Portland slag cement.
3.	IS 455:2015	পোর্টল্যান্ড স্ল্যাগ সিমেন্ট/ Portland Slag Cement	এই মানকটি কংক্রিট তৈরিতে পাথর এবং বালি (নদীর বালি এবং শিল্প বর্জ্য সহ নির্মাণ ও ধ্বংস বর্জ্য) ব্যবহার করা হয়। ভাল মানের কংক্রিট প্রস্তুত করার জন্য তাদের আকার এবং গুণগতমান এর উপর বিশেষ লক্ষ্য রাখা প্রয়োজন। এই মানক উপরে উল্লেখিত বিষয় গুলি উল্লেখ করে। Stone and sand (river sand and sand from industrial waste including Construction & Demolition waste) are used in making concrete. Their size and quality require specific attention to ensure good concrete. This standard addresses the above.
4.	IS 383 : 2016	বালি এবং পাথর/ Sand and Stone	এই মানকটি কাদামাটি ব্যবহারের প্রয়োজনীয়তা, ইটগুলির শ্রেণিবিন্যাস, আকার এবং গুণমানের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। The standard gives requirements of the clay to be used, the classification, size and quality requirements of these bricks.
5.	IS 1077 : 1992	লাল ইট (কাদামাটি)/ Red brick (clay)	পালভারাইজড ফুয়েল অ্যাশ-সিমেন্ট ইটগুলি গাঁথনি নির্মাণে সাধারণ পোড়া মাটির ইটের একটি উপযুক্ত বিকল্প, প্রাকৃতিক সম্পদ সংরক্ষণের প্রচার এবং পরিবেশগত মান উন্নত করে। Pulverized fuel ash-cement bricks are a suitable alternative to common burnt clay bricks in masonry construction, promoting natural resource conservation and improving environmental quality.
6.	IS 16720 : 2018	ছাই সিমেন্ট ইট / Cement ash brick	কংক্রিট গাঁথনি ইউনিট (কঠিন এবং ফাঁপা ব্লক) বহুমুখী, লোড বহনকারী দেয়াল, পার্টিশন, ব্যাকিং, পিয়ার, কলাম, রিটেইনিং ওয়াল, চিমনি এবং নির্মাণে ফিলারের মতো কাজ করে। Concrete masonry units (solid and hollow blocks) are versatile, serving purposes such as load-bearing walls, partitions, backing, piers, columns, retaining walls, chimneys, and fillers in construction.
7.	IS 2572 : 2005	সলিড এবং হোলো ব্লক নির্মাণ/ Construction of Solid and Hollow block	কংক্রিট গাঁথনি ইউনিট (কঠিন এবং ফাঁপা ব্লক) বহুমুখী, লোড-ভারিং এবং নন-লোড ভারবহন দেয়াল, পার্টিশন, ব্যাকিং, পিয়ার, প্লাস্টার, কলাম, রিটেইনিং ওয়াল, বাগানের দেয়াল, চিমনি, ফায়ারপ্লেস এবং ফিলার বা ফর্মওয়ার্ক হিসাবে নির্মাণ কাজে ব্যবহৃত হয়।
8.	IS 2185 (Part 3) : 2005	এরাটেড অটোক্লেভ ব্লক/ Aerated Autoclave Blocks	

			Concrete masonry units (solid and hollow blocks) are versatile, used for load-bearing and non-load bearing walls, partitions, backing, piers, plasters, columns, retaining walls, garden walls, chimneys, fireplaces, and as fillers or formwork in construction.
9.	IS 1237 : 2012	মোজাইক টাইল/ Mosaic tile	সাধারণভাবে ব্যবহৃত সিমেন্ট কংক্রিট টাইলস (সাধারণ বা রঙিন) যার উৎপাদনের উপাদান, উৎপাদন প্রক্রিয়া এবং চূড়ান্ত টাইলের গুণমানের প্রয়োজনীয়তাগুলি এই মানকে উল্লেখ করা থাকে। Commonly used cement concrete tiles (plain or coloured) whose material of manufacture, the manufacturing process and the quality requirements of the final tile are covered in the standard.
10.	IS 15622 : 2017	চিনামাটির টাইল/ Ceramic tile	চিনামাটির টাইলের ডিজাইন, রং এবং বিভিন্ন ধরণের ফ্লোরিং বিকল্পগুলি প্রদান করে এবং তাদের আকার ও যান্ত্রিক প্রয়োজনীয়তা, জল শোষণের বৈশিষ্ট্য সহ, ব্যবহার করার জন্য উপযুক্ত টাইল প্রকার নির্ধারণ করে। The design, color, and variety of ceramic tiles offer numerous flooring options, and their sizes and mechanical requirements, along with water absorption characteristics, determine the appropriate tile type to use.
11.	IS 15477 : 2004	টাইল অ্যাডহেসিভ/ Tile adhesive	সঠিক সংযোগ এবং তার জন্য ব্যবহৃত সঠিক আঠা টাইলসের কার্যকর কর্মক্ষমতার জন্য অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ, এই মানকটি টাইলগুলি সংযোগ করার জন্য আঠার প্রয়োজনীয়তা এবং প্রয়োগ সম্পর্কে বিশদ নির্দেশনা প্রদান করে। Proper jointing and the use of tile adhesive are crucial for the effective performance of tiles, and the standard provides detailed instructions on the requirements and applications of adhesives for fixing tiles.
12.	IS 654:1992	ক্লে রুফিং টাইলস, ম্যাঙ্গালোর প্যাটার্ন / Clay roofing tiles, mangalore pattern	এই মানকটি 'ম্যাঙ্গালোর প্যাটার্ন'-এর মেশিনে চাপা মাটির ইন্টারলকিং ছাদের টাইলসের স্পেসিফিকেশনকে উল্লেখ করে। This standard covers the specification of machine-pressed clay interlocking roofing tiles of the 'Mangalore Pattern'.
13.	IS 2193:1986	রাস্তার আলোতে ব্যবহারের জন্য প্রিকাস্ট প্রেস্ট্রেসড কংক্রিটের খুঁটি/ Precast Prestressed Concrete Street Lighting Poles	এই মানকটি রাস্তার আলোতে ব্যবহারের জন্য উপযুক্ত প্রিকাস্ট প্রেস্ট্রেসড কংক্রিটের খুঁটির প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for precast prestressed concrete poles suitable for use in street lighting.
14.	IS 1725 : 2023	সাধারণ নির্মাণে ব্যবহৃত স্থিতিশীল মাটির ব্লক / Stabilized soil blocks used in general construction	এই মানকটি সাধারণ বিল্ডিং নির্মাণে ব্যবহৃত স্থিতিশীল মাটির ব্লকগুলিকে উল্লেখ করে/This standard covers Stabilized Soil Blocks Used In General Building Construction
15.	IS 12592: 2002	কংক্রিট ম্যানহোল উল্লেখ এবং ফ্রেম/ Concrete manhole covers and frames	এই মানকটি প্রিকাস্ট স্টিল রিইনফোর্সড সিমেন্ট কংক্রিট ম্যানহোল উল্লেখ এবং নর্দমা ও বৃষ্টির জল নিষ্কাশনে ব্যবহারের উদ্দেশ্যে ফ্রেমের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for precast steel reinforced cement concrete manhole covers and frames intended for use in sewerage and storm water drainage.
16.	IS 15658 : 2021	পেভিং ব্লক / Paving block	পেভিং ব্লকগুলি সহজ মেরামত/পরিবর্তন সহ কংক্রিটের মেঝেগুলির একটি সাশ্রয়ী বিকল্প। পেভিং অ্যাপ্লিকেশনের জন্য ব্যবহৃত সিমেন্ট কংক্রিট ব্লকগুলির উৎপাদন প্রক্রিয়া গুণমানের প্রয়োজনীয়তা ছাড়াও এই মানকটিতে অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। Paving blocks are effective alternates to concrete flooring having easy repair/relaying options. The quality requirements and test methods of cement concrete blocks used for paving applications are covered in the standard apart from manufacturing guidance
17.	IS 458:2021	প্রিকাস্ট কংক্রিট পাইপ/ Precast concrete pipes	এই মানকটি আবৃত এবং অনাবৃত জলের পাইপ, নর্দমা, কালভার্ট এবং সেচের জন্য ব্যবহৃত চাপ এবং চাপহীন উভয় প্রকারের প্রিকাস্ট সিমেন্ট কংক্রিট পাইপের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This

			standard covers the requirements for reinforced and unreinforced precast cement concrete pipes, of both pressure and non-pressure varieties used for water mains, sewers, culverts and irrigation
18.	IS 1725:2023	স্থিতিশীল মাটির ব্লক/ Stabilized soil blocks	এই মানকটি সাধারণ বিল্ডিং নির্মাণে ব্যবহারের জন্য কঠিন স্থিতিশীল মাটি ব্লকের সাধারণ গুণমান, মাত্রা এবং ভৌতিক প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for general quality, dimensions and physical requirements for solid stabilized soil blocks for use in general building construction.
19.	IS 459 : 1992	অ্যাসবেস্টস সিমেন্ট শীট / Cement asbestos sheet	এই মানকটি ঢেউতোলা এবং আধা-ঢেউতোলা অ্যাসবেস্টস সিমেন্ট শীট এর মান উল্লেখ করে। This standard covers corrugated and semi- corrugated asbestos cement sheets.
20.	IS 2095 (Part 1) : 2011	জিপসাম বোর্ড/ Gypsum board	এই পণ্যটি ইনফিল দেয়াল/পার্টিশন দেয়ালের দ্রুত নির্মাণ অর্জনের জন্য ব্যবহার করা হয়, যা শুধুমাত্র শক্তি প্রদান করে না বরং একটি অভিন্ন এবং স্বচ্ছ ও সুন্দর রূপ দেয়। This product is used to achieve faster construction of infill walls/partition walls which not only provide strength but also give a uniform and neat finish.
21.	IS 1341: 2018	ইস্পাত এর কবজা/ Steel Butt Hinges	এই মানকটি ইস্পাত বাটের কবজাগুলির মাত্রা, নির্মাণম এবং সমাপ্তিতে ব্যবহৃত উপকরণগুলির জন্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard lays down the requirements for materials,dimensions, manufacture and finish of steel butt hinges.
22.	IS 1786 : 2008	কংক্রিট শক্তি যুক্ত ইস্পাত বার / Steel bar (for concrete)	এই পণ্যটি আবৃত কংক্রিটে ব্যবহৃত হয় যেমন কলাম, বিম, স্ল্যাব ইত্যাদিতে। মানটি বিভিন্ন আকারের (ব্যাসরেখা) ইস্পাত বারগুলির জন্য মানের প্রয়োজনীয়তা সরবরাহ করে। This product is used in reinforced concrete such as in columns, beams, slabs, etc. The standard provides quality requirements for steel bars of various sizes (diameter).
23.	IS 2062 : 2011	স্ট্রাকচারাল ইস্পাত/ Structural steel	হালকা ইস্পাত প্লেট, নির্মাণে ব্যবহারের জন্য চ্যানেল, বিম, কোণ এবং শীট পাইলিং সহ বিভাগ। Mild Steel plates, sections including channels, beams, angles and sheet pilings for use in construction.
24.	IS 277 : 2018	গ্যালভানাইজড স্টিলের স্ট্রিপ এবং শীট/ Galvanized steel strips and sheets	এই মানকটি জিআই শীটগুলিকে উল্লেখ করে, যা প্যানেলিং, ছাদ, লক গঠনের প্রয়োজনীয় অ্যাপ্লিকেশন ইত্যাদির জন্য ব্যবহার করা হয়। This standard covers GI sheets intended to be used for purposes such as paneling, roofing, applications requiring lock forming, etc
25.	IS 1038: 1983	স্টিলের দরজা, জানালা এবং ভেন্টিলেটর/ Steel doors, windows and ventilators	এই মানকটি স্টিলের দরজা, জানালা, ভেন্টিলেটরের নির্দিষ্ট মাপ ও ডিজাইনে রোলড স্টিলের অংশ থেকে তৈরি ফিক্সড-লাইটের উপাদান, ফ্যাব্রিকেশন এবং ফিনিস উল্লেখ করে। This standard covers material, fabrication, and finish of steel doors, windows, ventilators and fixed-lights manufactured from rolled steel sections to specified sizes and designs.
26.	IS 4926:2003	রেডি মিক্সড কংক্রিট-কোড অফ প্র্যাকটিস / Ready mixed Concrete-code of practice	এই মানকটি রেডি মিক্সড কংক্রিটের উৎপাদন এবং সরবরাহের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for the production and supply of ready-mixed concrete
27.	IS 428 : 2013	ওয়াশএবেল ডিস্টেম্পার / Washable Distemper	একটি বিল্ডিং এর অভ্যন্তরীণ পৃষ্ঠগুলিতে একটি আলংকারিক রূপ দেওয়ার জন্য ব্যবহৃত হয়। Used for giving decorative finish on the inner surfaces of the building.
28.	IS 5410 : 2013	সিমেন্ট পেইন্ট / Cement Paint	দেয়াল, সিলিং, এবং অভ্যন্তরীণ বা বাহ্যিক আলংকারিক এবং প্রতিরক্ষামূলক রঙ হিসাবে ব্যবহারের জন্য For use on walls, ceilings, and as an interior or exterior decorative and protective finish
29.	IS 2932 : 2013	এনামেল পেইন্ট / Enamel Paint	গৃহস্থালীকে আলংকারিক এবং সুরক্ষা প্রদানের উদ্দেশ্যে পেইন্টিং সিস্টেমে ব্যবহৃত হয়। Used in painting system for protection and household/decorative purposes.

30.	IS 164 : 2015	রাস্তা চিহ্নিত পেইন্ট / Road marking Paint	ট্রাফিক নিয়ন্ত্রণের অংশ হিসাবে ব্যাপকভাবে ব্যবহৃত হয় এবং রাস্তা ব্যবহারকারীদের জন্য চাক্ষুষ নির্দেশিকা প্রদান করে। Widely used as part of traffic control and provide visual guidance for road users.
31.	IS 15489 : 2013	প্লাস্টিক ইমালসন পেইন্ট / Plastic Emulsion Paint	দেওয়াল প্রস্তুতি এবং প্রাইমিংয়ের পরে অভ্যন্তরীণ এবং বাহ্যিক সুরক্ষা এবং বাড়ির দেওয়াল সজ্জার জন্য ব্যবহৃত হয়। এটির বৈশিষ্ট্য হল, এটি দ্রুত শুকায, আপত্তিকর গন্ধ বিহীন এবং ভাল ধোয়ার ক্ষমতা যুক্ত। Used for interior and exterior protection and decoration of building surfaces after surface preparation and priming. It has property of quick drying, non- objectionable odor and good wash ability.
32.	IS 73:2013	পেভিং বিটুমেন / Paving Bitumen	এই মানকটি ফুটপাথ নির্মাণে বাইন্ডার হিসাবে ব্যবহৃত পেভিং গ্রেড বিটুমেনের বিভিন্ন গ্রেডের প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements of various grades of paving grade bitumen for use as binders in the construction of pavements.
33.	IS 8887:2018	রাস্তার জন্য বিটুমেন ইমালসন / Bitumen emulsion for roads	এই মানকটি রাস্তার কাজের জন্য বিটুমেন ইমালসন (cationic টাইপ) এর ভৌতিক এবং রাসায়নিক প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the physical and chemical requirements of bitumen emulsion (cationic type) for road works.
34.	IS 12866 : 2021	প্লাস্টিকের স্বচ্ছ শীট / Plastic translucent sheet	এই মানকটি আবৃত স্বচ্ছ হালকা প্লাস্টিক গ্লাস ফাইবারের মাত্রা, স্থায়িত্ব, শক্তি এবং আলোরসংক্রমণ নির্দিষ্ট করে। This standard specifies dimensions, tolerances, strength and light transmission of glass fiber reinforced translucent plastics sheeting
35.	IS 303:1989	সাধারণ উদ্দেশ্যে প্লাইউড / Plywood for general purposes	এই মানকটি বিভিন্ন গ্রেড এবং সাধারণ উদ্দেশ্যে ব্যবহৃত পাতলা পাতলা কাঠের ধরনের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This standard covers the requirements of different grades and types of plywood used for general purposes.
36.	IS 2202 (PART-1)	কাঠের ফ্লাশডোর শাটার সলিড কোর টাইপ / Wooden Flush Door Shutters Solid Core Type	এই মানকটি প্লাইউডের ফেস প্যানেল বা ক্রস-ব্যান্ড এবং ফেস ভিনিয়র সহ কাঠের ফ্লাশ ডোর শাটারের (সলিড কোর টাইপ) প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্দিষ্ট করে। This standard specifies the requirements for wooden flush door shutters (solid core type) with face panels of plywood or of cross-band and face veneers.
37.	IS 18150:2023	অ-বিচ্ছিন্ন অন-সাইট স্যানিটেশন সিস্টেম -মানুষের বর্জ্য পচনের জন্য বায়োডাইজেস্টারের নকশা, তৈরি এবং ইনস্টলেশন - কোড অফ প্র্যাকটিস / Non-severed on-site sanitation system — Design, fabrication and installation of biodigesters for human waste decomposition – Code of practice	এই মানকটি মানুষের বর্জ্য পচনের জন্য বায়োডাইজেস্টারের ডিজাইন, বানোয়াট এবং ইনস্টলেশন উল্লেখ করে। This standard covers Design, fabrication and installation of biodigesters for human waste decomposition
38.	IS 6523:1983	প্রিকাস্টরি ইনফোর্সড কংক্রিট দরজা এবং জানালার ফ্রেম / Precast reinforced concrete door and window frames	এই মানকটি প্রিকাস্ট রিইনফোর্সড কংক্রিট দরজা এবং জানালার ফ্রেমের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for precast reinforced concrete door and window frames.
39.	IS 4351:2003	ইস্পাত দরজা ফ্রেম / Steel door frames	এই মানকটি অভ্যন্তরীণ এবং বাহ্যিক ব্যবহারের জন্য স্টিলের দরজার ফ্রেমের উপাদান, মাত্রা এবং নির্মাণ সংক্রান্ত প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard lays down the requirement regarding material, dimensions and construction of steel door frames for internal and external use.

40.	IS 9872:1981	প্রিকাস্ট কংক্রিট সেপটিক ট্যাঙ্ক/ Precast concrete septic tanks	এই মানকটি প্রিকাস্ট কংক্রিট সেপটিক ট্যাঙ্কের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This standard cover requirement of precast concrete septic tanks
41.	IS 2470 (Part 1):1985	সেপটিক ট্যাঙ্ক স্থাপনের জন্য কোড অফ প্র্যাকটিস :পার্ট 1 ডিজাইনের মানদণ্ড এবং নির্মাণ / Code of practice for installation of septic tanks: Part 1 Design criteria and construction	এটি মানকটি সেপটিক ট্যাঙ্কগুলির নকশার মানদণ্ড এবং নির্মাণ প্রক্রিয়া সম্পর্কে অবহিত করে।। This standard covers Design criteria and construction of septic tanks
42.	IS 2470 (Part 2):1985	সেপটিক ট্যাঙ্ক স্থাপনের জন্য কোড অফ প্র্যাকটিস :পার্ট 2 সেপটিক ট্যাঙ্কের বর্জ্য পদার্থের বিকল্প চিকিত্সা এবং নিষ্পত্তি / Code of practice for installation of septic tanks Part 2 Secondary treatment and disposal of septic tank effluent	এই মানকটি সেপটিক ট্যাঙ্কের বর্জ্যের বিকল্প ব্যবস্থা এবং নিষ্পত্তিকে উল্লেখ করে। This standard covers Secondary treatment and disposal of septic tank effluent
অংশ - দ্বিতীয় / Part-II কৃষি ও কৃষিক্ষেত্রের জন্য প্রয়োজনীয়ও ব্যবহৃত যন্ত্র -এর মানদণ্ড Standards on Agriculture and Allied Sector			
1.	IS 12207 : 2022	কৃষি ট্রাক্টর /Agricultural Tractors	এই মানকটি শুধুমাত্র ডিজেল ইঞ্জিন চালিত কৃষি কার্যে ব্যবহৃত ট্রাক্টরের নির্বাচিত কর্মক্ষমতা ও বৈশিষ্ট্যের সুপারিশগুলি নির্দিষ্ট করে। This standard specifies the recommendations on selected performance characteristics of agricultural and forestry tractors fitted with diesel engines only.
2.	IS 13539 : 2018	পাওয়ার টিলার /Power Tiller	এই মানকটি পাওয়ার টিলারগুলির জন্য নির্বাচিত কর্মক্ষমতা এবং অন্যান্য বৈশিষ্ট্যগুলির সুপারিশগুলি নির্দিষ্ট করে। / This standard specifies the Recommendations on Selected Performance and Other Characteristics for power tillers
3.	IS 15806 : 2018	কম্বাইন হারভেস্টার /Combine Harvester	এই মানকটি কম্বাইন হারভেস্টারদের জন্য নির্বাচিত কর্মক্ষমতা এবং অন্যান্য বৈশিষ্ট্যের সুপারিশগুলি নির্দিষ্ট করে।/This standard specifies the Recommendations on Selected Performance and Other Characteristics for combine harvesters
4.	IS 12792 : 1989	মিনি রাইস মিল /Mini Rice Mill	এই মানকটি মিনি রাইস মিলের কর্মক্ষমতা এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This standard covers performance and other requirements for mini rice mill.
5.	IS 12396 : 1988	ধান পরিষ্কারক /Paddy Cleaner	এই মানকটি ধান ক্লিনারের উপকরণ, নির্মাণ, প্রদর্শন এবং অন্যান্য প্রত্যশা নির্দিষ্ট কর্মক্ষমতা এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। Specifies material, constructional, performance and other requirements of paddy cleaners.
6.	IS 11691 : 1986	পাওয়ার থ্রেসার - স্পাইক টুথ টাইপ /Power Thresher - Spike tooth Type	এই মানকটি পাওয়ার থ্রেসার- স্পাইক টুথ টাইপের উপাদান, নির্মাণ, কর্মক্ষমতা এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে।/ This standard prescribes the material, constructional, performance and other requirements of power threshers, spike tooth type
7.	IS 17045:2018	রোটোরি টিলার (রোটাবেটর)/ Rotary Tiller (Rotavators)	এই মানকটি অপারেশনাল নির্বাচন এবং নির্মাণের শক্তির বিষয়ে ট্রাক্টর টানা রোটোরি টিলার (রোটাবেটর) পরীক্ষার পদ্ধতি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the method of testing for tractor driven rotary tiller (rotavator) in respect of performance of operation and soundness of construction.
8.	IS 1970 : 1995	হ্যান্ড অপারেটেড কম্প্রেশন ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার / Hand Operated Compression Knapsack Sprayer	এই মানকটি চাপ বিহীন কীটনাশক স্প্রে জন্য ব্যবহৃত হস্তচালিত কম্প্রেশন ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ারের উপাদান, কর্মক্ষমতা, নির্মাণ এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে, অ-চাপ ধরে রাখার ধরন। This standard specifies material, performance, constructional and other requirements of

			hand-operated compression knapsack sprayer, non-pressure retaining type used for spraying pesticides.
9.	IS 3906 : 1995	হ্যান্ড অপারেটেড ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার - পিস্টন প্রকার /Hand Operated Knapsack Sprayer - Piston type	এই মানকটি কীটনাশক স্প্রে করার জন্য ব্যবহৃত হস্তচালিত ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, পিস্টনের প্রকারের উপাদান, কার্যকারিতা, নির্মাণ এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes material, performance, constructional and other requirements of hand-operated knapsack sprayer, piston type, used for spraying pesticides.
10.	IS 11313 : 2007	হাইড্রোলিক পাওয়ার স্প্রেয়ার /Hydraulic Power Sprayer	এই মানকটি পিস্টন/প্লাঞ্জার টাইপ বা রোলার ভেন টাইপ পাম্পের সাথে লাগানো হাইড্রোলিক পাওয়ার স্প্রেয়ারগুলির উপাদান, কার্যকারিতা এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard specifies material, performance and other requirements of hydraulic power sprayers fitted with either piston/plunger type or roller vane type pump.
11.	<u>IS 14855 (Part 1) : 2000</u>	পালস জেট টাইপ থার্মাল ফগার / Pulse jet type Thermal fogger	এই মানকটি উপকরণ, নির্মাণ কর্মক্ষমতা এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা এবং হাতে বহন করা এবং যানবাহন মাউন্ট করা পালস-জেট-টাইপ থার্মাল ফগার পরীক্ষার পদ্ধতি নির্দিষ্ট করে। This standard specifies material, constructional performance and other requirements and methods of test of hand carried and vehicle mounted pulse-jet-type thermal fogger.
12.	IS 8427 : 1989	ধান Dehusker জন্য রাবার রোল / Rubber Roll for Paddy Dehusker	এই মানকটি ডিহুসকারে ব্যবহৃত রাবার রলের জন্য উপাদান, মাত্রা এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard specifies material, dimensions and other requirements for rubber rolls used in paddy dehusker.
13.	IS 1973 : 1999	আখ পেষণকারী / Sugarcane Crusher	এই মানকটি প্রাণী এবং শক্তি দ্বারা চালিত আখ পেষণকারীর যন্ত্রের উপাদান, নির্মাণ, কর্মক্ষমতা এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard specifies the material, constructional, performance and other requirements of sugarcane crushers operated by animal and power.
14.	IS 7898 : 2001	মানুষের দ্বারা চালিত তুষ কাটার / Manually operated Chaff cutter	এই মানকটি ম্যানুয়ালি-চালিত তুষ কাটার জন্য উপাদান, নির্মাণ এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। / This standard specifies material, construction and other requirements for manually-operated chaff cutter.
15.	IS 10507 : 1998	ধান বিভাজক / Paddy Separator	এই মানকটি ধান বিভাজক যন্ত্রের উপাদান, কর্মক্ষমতা, নির্মাণ এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard specifies material, performance, constructional and other requirements of paddy separator.
16.	IS 14483 (pt 1) : 1997	ভেন্টুরি ইনজেক্টর / Venturi Injector	এই মানকটি স্প্রিংকলার এবং ড্রিপ সেচ ব্যবস্থায় সার এবং রাসায়নিক ইনজেকশনের জন্য ব্যবহৃত ভেন্টুরি ইনজেক্টরের প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements of Venturi Injectors used for injecting fertilizer and chemicals in the sprinkler and drip irrigation systems.
17.	<u>IS 5406 : 1979</u>	ইউরিয়া / Urea	এই মানকটি ইউরিয়া, সার গ্রেডের জন্য প্রয়োজনীয়তা এবং নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। /This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for urea, fertilizer grade.
18.	<u>IS 6448 : 2018</u>	ডায়ামোনিয়াম ফসফেট (ডিএপি) / Diammonium phosphate (DAP)	এই মানকটি ইউরিয়া সহ ডায়ামোনিয়াম ফসফেটের নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for diammonium phosphate with urea.
19.	<u>IS 294 : 2018</u>	সিঙ্গেল সুপারফসফেট (এসএসপি) / Single Superphosphate (SSP)	এই মানকটি একক সুপারফসফেটের জন্য প্রয়োজনীয়তা এবং নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for Single superphosphate.

20.	IS 2764 : 2018	পটাসিয়াম সালফেট, ফার্টিলাইজার গ্রেড / Potassium sulphate, fertilizer grade	এই মানকটি পটাসিয়াম সালফেট, সার গ্রেডের জন্য প্রয়োজনীয়তা এবং নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for potassium sulphate, fertilizer grade.
21.	IS 8359 : 2018	ইউরিয়া অ্যামোনিয়াম ফসফেট ভিত্তিক সার / Urea ammonium phosphate based fertilizers	এই মানকটি ইউরিয়া অ্যামোনিয়াম ফসফেট ভিত্তিক সারের জন্য প্রয়োজনীয়তা এবং নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for urea ammonium phosphate based fertilizers.
22.	IS 2779 : 2018	পটাসিয়াম ক্লোরাইড (মিউরেট অফ পটাশ) / Potassium Chloride (Muriate of Potash)	এই মানকটি পটাসিয়াম ক্লোরাইড (মিউরেট অফ পটাশ), সারের গ্রেডের জন্য নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and methods of sampling and test for potassium chloride (muriate of potash), fertilizer grade.
23.	IS 16702 : 2018	ভার্মিকম্পোস্ট / Vermicompost	এই মানকটি ভার্মিকম্পোস্ট সারের গ্রেডের প্রয়োজনীয়তা, নমুনা নেওয়ার পদ্ধতি এবং পরীক্ষাগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements, methods of sampling and tests for Vermicompost, manure grade.
24.	IS 17134 : 2020	জৈবসার - তরল ভিত্তিক রাইজোবিয়াম ইনোকুল্যান্ট / Biofertilizer - Liquid Based Rhizobium Inoculants	এই মানকটি তরল-ভিত্তিক রাইজোবিয়াম ইনোকুল্যান্টগুলির জন্য নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলিকে সেট করে।/ This standard prescribes the requirements and methods of sampling and test for liquid based Rhizobium inoculants.
25.	IS 17135 : 2019	জৈবসার - তরল ভিত্তিক অ্যাজোটোব্যাক্টারস্প ইনোকুল্যান্টস / Biofertilizer - Liquid Based Azotobacterspp Inoculants	এই মানকটি তরল ভিত্তিক অ্যাজোটোব্যাক্টার এসপিপি ইনোকুল্যান্টগুলির জন্য নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and methods of sampling and test for liquid based Azotobacter spp inoculants.
26.	IS 17136 : 2019	জৈবসার - তরল ভিত্তিক অ্যাজোস্পিরিলাম ইনোকুল্যান্ট / Biofertilizer - Liquid Based Azospirillum Inoculants	এই মানকটি তরল ভিত্তিক অ্যাজোস্পিরিলাম ইনোকুল্যান্টের প্রয়োজনীয়তা, নমুনা নেওয়ার পদ্ধতি এবং পরীক্ষাগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements, method of sampling and tests for liquid based Azospirillum inoculants.
27.	IS 17137 : 2019	জৈবসার - তরল ভিত্তিক ফসফেট দ্রবণীয় ব্যাকটেরিয়াল ইনোকুল্যান্টস / Biofertilizer - Liquid Based Phosphate Solubilizing Bacterial Inoculants PSBI	এই মানকটি তরল ভিত্তিক ফসফেট দ্রবণীয় ব্যাকটেরিয়াল ইনোকুল্যান্টের প্রয়োজনীয়তা, নমুনা নেওয়ার পদ্ধতি এবং পরীক্ষাগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements, method of sampling and tests for liquid based phosphate solubilising bacterial inoculants
28.	IS 8074 : 1990	মনোক্রোটোফস এসএল / Monocrotophos SL	এই মানকটি মনোক্রোটোফস এসএল-এর প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for monocrotophos SL.
29.	IS 8708 : 2006	মানকোজেব ডব্লিউপি / Mancozeb WP	এই মানকটি ম্যানকোজেব ভেজাটেবল পাউডারের প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for mancozeb wettable powder.
30.	IS 8944 : 2005	ক্লোরপাইরিফস ই সি/ Chlorpyrifos EC	এই মানকটি ক্লোরপাইরিফোস এই মানকটি ক্লোরপাইরিফোস, ইসির প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for chlorpyrifos, EC.
31.	IS 10243 : 1993	2,4 - ডি ইথাইল এস্টার ই সি / 2,4 - D Ethyl Ester EC	এই মানকটি 2,4-D ইথাইল এস্টার ইসির জন্য প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for 2,4-D ethyl ester EC.
32.	IS 10244 : 1992	2, 4 - ডি ইথাইল এস্টার ডব্লিউপি / 2, 4 - D Ethyl Ester WP	এই মানকটি 2, 4-D ইথাইল এস্টার WP এর জন্য প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for 2, 4-D ethyl ester WP.

33.	IS 12016 : 1987	সাইপারমেথ্রিন ই সি / Cypermethrin EC	এই মানকটি সাইপারমেথ্রিন ইসির প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements, and the methods of sampling and test for cypermethrin EC.
34.	IS 12751 : 1989	পেন্ডিমিথ্যালিন ই সি/ Pendimethalin EC	এই মানকটি পেন্ডিমিথ্যালিন ইসির জন্য নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements, and the methods of sampling and test for pendimethalin EC.
35.	IS 12916 : 1990	এসিফেট এস পি / Acephate SP	এই মানকটি এসিফেট এসপির জন্য নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and methods of sampling and test for acephate SP.
36.	IS 15240 : 2002	প্রোফেনোফোস ই সি / Profenofos EC	এই মানকটি প্রোফেনোফোস ইমালসিফাইবল কনসেন্ট্রেটের জন্য প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for profenofos emulsifiable concentrate.
37.	IS 15341 : 2003	ফেনভালেরেট ডি পি / Fenvalerate DP	এই মানকটি ফেনভালেরেট ডাস্টিং পাউডারের প্রয়োজনীয় নমুনা সংগ্রহ এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for fenvalerate dusting powder.
38.	IS 15602 : 2005	আলফাসাইপারমেথ্রিন ই সি / Alphacypermethrin EC	এই মানকটি আলফাসাইপারমেথ্রিন ইসির জন্য নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয় পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and methods of sampling and test for alphacypermethrin, EC.
39.	IS 15603 : 2005	আলফাসাইপারমেথ্রিন ডব্লিউপি / Alphacypermethrin WP	এই মানকটি আলফাসাইপারমেথ্রিন ডব্লিউপির প্রয়োজনীয় নমুনা সংগ্রহ এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for alphacypermethrin, WP.
40.	IS 15743 : 2007	ক্লোরপাইরিফস মিথাইল ই সি / Chlorpyrifos Methyl EC	এই মানকটি ক্লোরপাইরিফস-মিথাইল ইসির জন্য প্রয়োজনীয় নমুনা সংগ্রহ এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for chlorpyrifos-methyl EC.
41.	IS 16145 : 2013	ফিপ্রোনিল এস সি / Fipronil SC	এই মানকটি Fipronil SC এর জন্য প্রয়োজনীয়তা নমুনা সংগ্রহ এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for Fipronil SC.
42.	IS 16328 : 2017	অ্যাসিটামিপ্রিড এস পি / Acetamiprid SP	এই মানকটি অ্যাসিটামিপ্রিড এই মানকটি অ্যাসিটামিপ্রিড, এসপি-র জন্য প্রয়োজনীয় নমুনা সংগ্রহ এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for Acetamiprid, SP.
43.	<u>IS 15907 : 2010</u>	ভার্মিকালচারের জন্য বি ছানা / Beds for vermiculture	এই মানকটি উচ্চ ঘনত্বের পলিথিন (এইচডিপিই) বোনা বিছানাগুলির জন্য নির্মাণমূলক এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে যা উৎপাদনে ব্যবহৃত ভার্মিকালচারের জন্য কৃষি কাজের জন্য ব্যবহৃত হয়। This standard prescribes constructional and other requirements for high density polyethylene (HDPE) woven beds for vermiculture used in producing compost for agricultural purposes
44.	<u>IS 16008 (Part 2) : 2016</u>	শেড নেট (মনোফিলামেন্ট সূতা) / Shade Nets (Monofilament Yarns)	এই মানকটি উদ্ভিদ ফসলের জন্য আংশিকভাবে নিয়ন্ত্রিত জলবায়ু প্রদান করে ফসলের ফলন রক্ষা/বর্ধিত করার জন্য কৃষি এবং উদ্যানপালনের উদ্দেশ্যে মনো ফিলামেন্ট সূতা থেকে তৈরি সিন্থেটিক এগ্রো শেড নেটগুলির জন্য নির্মাণ এবং অন্যান্য কর্মক্ষমতার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes constructional and other performance requirements for synthetic agro Shade nets manufactured from mono filament yarns for agriculture and horticulture purpose in

			protecting/increasing crop yield by providing partially controlled climate condition for the intended crops.
45.	IS 16008 (Part 1) : 2016	শেড নেট (টেপ সুতা) / Shade Nets (Tape Yarns)	এই মানকটি উদ্ভিষ্ট ফসলের জন্য আংশিকভাবে নিয়ন্ত্রিত জলবায়ু অবস্থা প্রদান করে ফসলের ফলন রক্ষা/বর্ধিত করার জন্য টেপ সুতা থেকে তৈরি কৃত্রিম কৃষি শেড নেটগুলির জন্য নির্মাণ এবং অন্যান্য কার্যকারিতা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes constructional and other performance requirements for synthetic agro Shade nets manufactured from tape yarns for agriculture and horticulture purpose in protecting/increasing crop yield by providing partially controlled climate condition for the intended crops.
46.	IS 16513 : 2016	পোকাকার জাল / Insect nets	এই মানকটি এফিডস, সাদামাছি, গাজর মাছি, বাঁধাকপির মূল মাছি এবং শূঁয়োপোকা ইত্যাদির মতো পোকামাকড় থেকে ফসল রক্ষা করার জন্য কৃষি এবং উদ্যানপালনের উদ্দেশ্যে পোকাকার জালের জন্য নির্মাণমূলক এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes constructional and other requirements for insect nets for agriculture and horticulture purpose in protecting crop from insects such as aphids, whitefly, carrot fly, cabbage root fly and caterpillars etc.
47.	IS 17358 (Part 2) : 2020	বোনা বেড়া জাল / Woven Fencing Nets	এই মানকটি কৃষিতে সীমাবদ্ধ অ্যাক্সেসের জন্য বিপথগামী প্রাণীদের বিরুদ্ধে সুরক্ষার উদ্দেশ্যে ডিজাইন করা হয়েছে। এই মানকটি একক ফিলামেন্ট সুতা দিয়ে তৈরি বেড়া জাল এবং উদ্যানপালন, বনায়ন, পশুপালন (পোল্ট্রি) জন্য টেপ এবং একক ফিলামেন্ট সুতার সংমিশ্রণের জন্য বেড়া জালের জন্য নির্মাণমূলক এবং অন্যান্য কার্যকারিতা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes constructional and other performance requirements for fencing nets manufactured from mono filament yarns and combination of tape and mono filament yarns for agriculture, horticulture, forestry, animal husbandry (poultry), purposes in protecting from stray animals, for restricted entry
48.	IS 17513 : 2020	প্ল্যান্ট সাপোর্ট নেট / Plant Support Nets	এই মানকটি উদ্ভিদ এবং গাছপালাকে সহায়তা প্রদানের জন্য কৃষি এবং উদ্যানগত উদ্দেশ্যে ব্যবহৃত জালের জন্য নির্মাণ এবং অন্যান্য নির্মাণ প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes constructional and other performance requirements for plant support nets for agriculture and horticulture purposes to provide support to flora and vegetation.
49.	IS 17731 : 2021	বাগান সুরক্ষা কভার / Orchard Protection Covers	এই মানকটি বাগানের উৎপাদনশীলতা এবং গুণমান উন্নত করার জন্য উচ্চ ঘনত্বের পলিথিন (HDPE) টেপ থেকে তৈরি স্তরিত বোনা বাগান সুরক্ষা কভারের নির্মাণ এবং অন্যান্য কার্যকারিতার প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard prescribes constructional and other performance requirements for laminated woven orchard protection covers manufactured from high density polyethylene (HDPE) tapes to improve the productivity and quality of orchards.
50.	IS 17357 : 2020	শস্য সংগ্রহ করা জাল / Harvest nets	এই মানকটি মাটি/মাটির সাথে তাদের সংস্পর্শ এড়িয়ে ফলের ক্ষতির সুরক্ষার জন্য কৃষি এবং উদ্যানপালনের উদ্দেশ্যে মনো ফিলামেন্ট সুতা থেকে তৈরি ফসলের জালের জন্য নির্মাণমূলক এবং অন্যান্য কর্মক্ষমতার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes constructional and other performance requirements for harvest nets manufactured from mono filament yarns for agriculture and horticulture purposes for damage protection of fruits by avoiding their contact with soil/ground.
51.	IS 11170 : 1985	কৃষি কাজের জন্য ধ্রুবক গতির কম্প্রেশন ইগনিশন (ডিজেল) ইঞ্জিন (20 কিলোওয়াট পর্যন্ত) / Constant speed compression ignition	এই মানকটি 20 কিলোওয়াট পর্যন্ত রেটিং এর কৃষি উদ্দেশ্যে কনস্ট্যান্ট স্পিড কম্প্রেশন ইগনিশন (ডিজেল) ইঞ্জিনগুলির কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে Lays down the performance requirements for Constant speed compression ignition (diesel) engines for agricultural purposes of rating up to 20 kW

		(Diesel) engines for agricultural purposes (Up To 20 KW)	
52.	IS 2052: 2023	গবাদি পশুর জন্য মিশ্রিত ফিড / Compounded feeds for cattle	এই মানকটি মহিষ, গবাদি পশু এবং কর্মরত ষাঁড়ের জন্য যৌগিক গবাদি পশুর খাদ্যের জন্য প্রয়োজনীয়তা, নমুনা সংগ্রহ এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and tests for compounded cattle feeds for buffaloes, cattle and working bullocks.
53.	IS 1374 : 2007	পোল্ট্রি ফিড / Poultry feeds	এই মানকটি মুরগির (Gallus domesticus) খাদ্যের প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতি নির্ধারণ করে। This standard prescribes requirement, sampling and methods of test for chicken (Gallus domesticus) feeds.
অংশ - তৃতীয় / Part-III সেচ, জল সরবরাহ এবং স্বচ্ছতার মানদণ্ড Standards on Irrigation, water supply and sanitation			
সেচ Irrigation			
1.	IS 15500 (Pt 1 - 8) : 2021	ডিপওয়েল হ্যান্ডপাম / Deepwell Handpump	এই মানকটি ডিপওয়েল হ্যান্ডপাম্প, উপাদান এবং বিশেষ সরঞ্জাম উল্লেখ করে/ This standard covers Deepwell Handpumps, Components and Special Tools
2.	IS 8035 : 2022	Shallow ওয়েল হ্যান্ডপাম / Shallow Well Handpump	এই মানকটি কূপ থেকে জল উত্তোলনের জন্য হ্যান্ডপাম্পগুলিকে উল্লেখ করে যেখানে স্থির জলের স্তরটি 7 মিটারের বেশি নয়। This standard covers handpumps for lifting water from wells having static water level not exceeding 7m below ground level.
3.	IS 14106 : 2018	ডাইরেক্ট অ্যাকশন হ্যান্ডপাম/ Direct Action Handpump	এই মানকটি 15 মিটারের বেশি না এমন স্থির জলের স্তর সহ বোরওয়েল থেকে জল উত্তোলনের জন্য উপযুক্ত সরাসরি অ্যাকশন হ্যান্ড পাম্পগুলি নির্দিষ্ট করে। This Standard specifies direct action hand pumps suitable for lifting water from borewells with static water level not exceeding 15m.
4.	IS 8034 : 2018	নিমজ্জিত পাম্পসেট / Submersible pumpsets	এই মানকটি কৃষি এবং জল সরবরাহের উদ্দেশ্যে ব্যবহারের জন্য পরিষ্কার, নরম জল পরিচালনার জন্য সাধারণত বোরহোলে (বোরওয়েল বা টিউবওয়েল) ব্যবহৃত একক / তিন ফেজ এসি ইন্ডাকশন মোটর ব্যবহার করে সাবমার্সিবল পাম্পসেট (একক / মাল্টি ফেজ) এর প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্দিষ্ট করে। This Standard specifies the requirements for submersible pumpsets (single/multi stage) using single/ three phase AC induction motor, commonly used in boreholes (borewells or tubewells) for handling clear, cold water for application in agriculture and water supplies purposes.
5.	IS 9079 : 2018	কৃষি ও জল সরবরাহের উদ্দেশ্যে পরিষ্কার, নরম জলের জন্য মনোসেট পাম্প / Monoset Pumps for Clear, Cold Water for Agricultural and Water Supply	এই মানকটি কৃষি এবং জল সরবরাহের উদ্দেশ্যে পরিষ্কার, ঠান্ডা জল পরিচালনার জন্য একক/তিন ফেজ এসি ইন্ডাকশন মোটর/মোটর অংশ ব্যবহার করে মনোসেট পাম্পগুলির (একক/মাল্টি স্টেজ) প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্দিষ্ট করে। This Standard specifies the requirements for monoset pumps (single/multi stage) using single/three phase a.c. induction motor/motor portion for handling clear, cold water for agricultural and water supply purposes.
6.	IS 8472 : 2019	স্বচ্ছ, ঠান্ডা জলের জন্য কেন্দ্রাতিগ পুনরুৎপাদন পাম্প /Centrifugal regenerative pumps for clear, cold water	এই মানকটি সেন্ট্রিফিউগাল রিজেনারেটিভ পাম্পগুলির জন্য প্রযুক্তিগত প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্দিষ্ট করে যা, পরিষ্কার, ঠান্ডা জল পরিচালনার জন্য বারবার সেন্ট্রিফিউগাল অ্যাকশন পাম্প। পাম্পটি একটি বেয়ার পাম্প বা একক বা বহু-পর্যায়ের নির্মাণে মনোসেট হিসাবে নির্মিত হতে পারে। This standard specifies the technical requirements for centrifugal regenerative pumps that is, repeated centrifugal action pumps for handling clear, cold water. The pump may be constructed either as a bare pump or monoset in single or multi-stage construction.

7.	IS 12232 (Part 1) : 1996/ISO 7749-1	ঘূর্ণন স্প্রিংকলার/ Rotating Sprinkler	এই মানকটি কৃষি সেচ সরঞ্জাম - ঘূর্ণায়মান স্প্রিংকলারগুলির জন্য ডিজাইন এবং অপারেশনাল প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This Standard covers Design and operational requirements for Agricultural irrigation equipment - Rotating sprinkles
8.	IS 12786 : 1989	সেচ পার্শ্বীয় ব্যবস্থার জন্য পলিথিন পাইপ (ড্রিপ সেচ ব্যবস্থার জন্য) /Polythene pipes for irrigation laterals (for Drip irrigation system)	এই মানকটি 12 মিমি থেকে 32 মিমি পর্যন্ত বাইরের ব্যাসের পলিথিন পাইপের যা সেচের কাজে জন্য ব্যবহার করা হয় তার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে যা শাখা সরবরাহের লাইন যার উপর স্প্রেয়ার বা ড্রিপার বা ইমিটারগুলি সরাসরি মাউন্ট করা হয় বা ফিটিং বা পাইপে তৈরি করা হয়। This standard lays down requirements for polyethylene pipes of outside diameter from 12 mm up to 32 mm to be used for irrigation laterals that is branch supply lines on which sprayers or drippers or emitters are mounted directly or by means of a fitting or formed in the pipe during production.
9.	IS 13487 : 1992	নির্গতকারী /বিকিরণকারী (ড্রিপ সেচ ব্যবস্থার জন্য) /Emitters (for Drip irrigation System)	এই মানকটি ড্রিপ সেচ ব্যবস্থায় ব্যবহৃত সেচ নির্গমনকারীর যান্ত্রিক এবং কার্যকরী প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্দিষ্ট করে। This standard specifies mechanical and functional requirements of irrigation emitters used in drip irrigation systems.
10.	IS 13488 : 2008	নিষ্কাশন পাইপ সিস্টেম /ইমিটিং পাইপ সিস্টেম (ড্রিপ সেচ সিস্টেমের জন্য) /Emitting pipe Systems (for Drip irrigation System)	এই মানকটি নির্গত পাইপগুলির যান্ত্রিক এবং কার্যকরী প্রয়োজনীয়তা এবং ড্রিপ সেচ ব্যবস্থায় ব্যবহৃত তাদের ফিটিংগুলি নির্দিষ্ট করে। This standard specifies the mechanical and functional requirements of the emitting pipes and their fittings used in drip irrigation systems.
11.	IS 14482 : 1997	ড্রিপ ইরিগেশনের জন্য পলিথিন মাইক্রো টিউব / Polyethylene Micro Tubes for Drip Irrigation	এই মানকটি ড্রিপ সেচ ব্যবস্থার জন্য 0.9 থেকে 1.2 মিমি অভ্যন্তরীণ ব্যাসের পলিথিন মাইক্রো টিউবের প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements and methods of tests for polyethylene micro tubes of inside diameter 0.9 to 1.2 mm for drip irrigation system.
12.	IS 14606 : 2022	দানাদার মিডিয়া ফিল্টার /Granulated Media Filters	এই মানকটি ম্যানুয়াল এবং স্বয়ংক্রিয় ব্যাকফ্লো মিডিয়া ফিল্টারগুলির সাথে সম্পর্কিত। This standard deals with manual and automatic backflow media filters
13.	IS 17425 : 2020	স্প্রিংকলার সেচের জন্য দ্রুত সংযুক্ত পলিথিন পাইপ এবং ফিটিং (স্প্রিংকলার সেচ ব্যবস্থার জন্য) /Quick Coupled Polyethylene Pipes and Fittings for Sprinkler Irrigation (for sprinkler irrigation system)	এই মানকটি প্রধানত কাঁচামাল, নির্মাণ, পরীক্ষার পদ্ধতি এবং দ্রুত কাপলিং এবং গ্লেইন পলিথিন পাইপ এবং পোর্টেবল স্প্রিংকলার এবং ড্রিপ সেচ ব্যবস্থার জন্য সাবমেন বা পার্শ্বীয় হিসাবে উপযুক্ত 40 মিমি থেকে 200 মিমি বাইরের ব্যাসের ফিটিংগুলির জন্য সাধারণ প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard lays down the general requirements for raw materials, manufacturing, method of tests and testing of quick coupled and plain polyethylene pipes and fittings of outside diameters 40 mm to 200 mm used for portable sprinkler and drip irrigation systems as mains, sub mains or laterals.
14.	IS 12231 : 1987	কৃষি পাম্পসেটের জন্য uPVC পাইপ এবং uPVC ফিটিং /uPVC Pipes and uPVC fittings for agricultural pumpsets	এটি মানকটি বায়ুমণ্ডল এবং সুর্যালোকের সংস্পর্শে আসা কৃষি পাম্প সেটের সাকশন এবং ডেলিভারি লাইনে ব্যবহার করা যেতে পারে, নন-প্লাস্টিকাইজড পলিভিনাইল ক্লোরাইড দিয়ে তৈরি গ্লেইন পাইপের শেষ প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers requirements for plain end pipes made of unplasticized polyvinyl chloride for suction and delivery lines of agricultural pump sets, which may be exposed to atmosphere and sunlight.

15.	IS 12818 : 2010	বোরওয়েলের জন্য ইউপি ভি সি স্ক্রিন পাইপ /uPVC screen pipes for borewells	এই মানকটি টি পানি সরবরাহের জন্য বোর/টিউবওয়েলের জন্য প্লাস্টিকবিহীন পলিভিনাইল ক্লোরাইড থেকে উৎপাদিত ব্যাসের 35 মিমি থেকে 400 মিমি ব্যাসের রিবড স্ক্রিন, প্লেইন স্ক্রিন এবং প্লেইন কেসিং পাইপের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements of ribbed screen, plain screen and plain casing pipes of nominal diameter 35 mm to 400 mm, produced from unplasticized polyvinyl chloride for bore/tube wells for water supply.
16.	IS 6748 (Part 1) : 1973	মৃত্তিকার সংরক্ষণ সম্পর্কিত জলাশয় ব্যবস্থাপনা: অংশ 1 কৃষিগত দিক / Watershed management relating to soil conservation: Part 1 agronomic aspects	এই মানকটি ক্যাচমেন্ট এলাকায় মৃত্তিকা সংরক্ষণের জন্য কৃষিগত দিকগুলি এবং যথাযথ অনুশীলনের জন্য সুপারিশগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the recommendations on the agronomical aspects for soil conservation in the catchment area and the appropriate method(s) to be adopted.
জল সরবরাহ এবং স্যানিটেশন/ Water Supply & Sanitation			
1.	IS 10500: 2012	পানীয় জল / Drinking water	এই মানকটি পানীয় জলের নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। / This standard prescribes the requirements and the methods of sampling and test for drinking water.
2.	IS 12701 : 1996	প্লাস্টিক ওভারহেড জল ট্যাংক / Plastic Overhead water tank	এই মানকটি ঘূর্ণনশীল ঢালাই পলিথিন জল সঞ্চয় ট্যাংক এর উপকরণ, মাত্রা নির্মাণ, আকৃতি, কারিগরি দক্ষতা, কর্মক্ষমতা, পরিদর্শন এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This standard covers the requirements of materials, dimensions construction, shape, workmanship, performance requirements and inspection and testing of rotational moulded polyethylene water storage tanks.
3.	IS 8931 : 2021	কপার অ্যালয় সিঙ্গেল ট্যাপস, কম্বিনেশন ট্যাপ অ্যাসেম্বলি, স্টপ ভালভ এবং সিঙ্গেল লিভার মিক্সার / Copper Alloy Single Taps, Combination Tap Assemblies, Stop Valves and Single Lever Mixers	এই মানক উপাদান নিকেল-ক্রোমিয়াম ধাতুপট্টাবৃত তামা ধাতু নন-লিফট পিভট টাইপ সিঙ্গেল কলাম এবং বিব ট্যাপ, ব্লেডিং ট্যাপ অ্যাসেম্বলি, শাট অফ ভালভ এবং সিঙ্গেল লিফট মিক্সার নির্মাণ, কারিগরি, নির্মাণ, মাত্রা, ফিনিস এবং টেস্টিং সংক্রান্ত প্রয়োজনীয়তাগুলি পূরণ করে। This standard lays down the requirements regarding materials, manufacture, workmanship, construction, dimensions, finish and testing of nickel-chromium plated copper alloy non-rising spindle type single pillar and bib taps, combination tap assemblies, stop valves and single lever mixers
4.	IS 9763 : 2000	প্লাস্টিকের বিব ট্যাপস, পিলার ট্যাপস, অ্যাঙ্গেল ভালভ এবং স্টপ ভালভ গরম ও ঠান্ডা জল ব্যবহারের জন্য / Plastic Bib Taps, Pillar Taps, Angle Valves and Stop Valves for Hot & Cold Water use	এই মানকটি গরম এবং ঠান্ডা জলের পরিষেবাগুলির জন্য উপাদান, মাত্রা, নির্মাণ সমাপ্তি এবং প্লাস্টিকের বিব ট্যাপ, পিলার ট্যাপ, স্টপ ভালভ এবং অ্যাঙ্গেল ভালভের পরীক্ষা সংক্রান্ত প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্ধারণ করে। /This standard lays down the requirements regarding material, dimensions, construction finish, and testing of plastic bib taps, pillar taps, stop valves and angle valves for hot and cold water services.
5.	IS 2556 (Part 3) : 2004	ভারতীয় জলের কক্ষ (স্কোয়াটিং প্যান)/ Indian water closet (Squatting pan)	এই মানকটি প্যাটার্ন, আকার, নির্মাণ, মাত্রা, ফিনিস, ক্ল্যাশিং পরীক্ষা, পরিদর্শন এবং কাঁচযুক্ত স্কোয়াটিং প্যানের জন্য চিহ্নিতকরণের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for patterns, sizes, construction, dimensions, finish, flushing tests, inspection and marking for vitreous squatting pans.
6.	IS 2556 (Part 2) : 2004	ওয়েস্টার্ন ওয়াটার কক্ষ / Western water closet	এই মানকটি প্যাটার্ন, নির্মাণ, মাত্রা এবং সহনশীলতা, ফিনিস এবং ভিট্রিয়াস ওয়াশডাউন ওয়াটার ক্লোজেটগুলির জন্য চিহ্নিতকরণের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। / This standard covers the requirements for patterns, construction, dimensions and tolerances, finish and marking for vitreous washdown water closets .

7.	IS 2556 (Part 4) : 2004	ওয়াশ বেসিন (সিরামিক/ভিট্রিয়াস) / Wash Basins (Ceramic/ Vitreous)	এই মানকটি টি ভিট্রিয়াস ওয়াশ বেসিনের প্রয়োজনীয়তা, নিদর্শন এবং আকার, মাত্রা এবং সহনশীলতা, নির্মাণ, ফিনিস, নমুনা এবং চিহ্নিতকরণের বিধানগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements, patterns and sizes, dimensions and tolerances, construction, finish, sampling and marking provisions for vitreous wash basins.
8.	IS 2556 (Part 16) : 2002	ওয়াল মাউন্ট করা ওয়েস্টার্ন ওয়াশডাউন ওয়াটার ক্লোসেট / Wall mounted Western Washdown Water Closets	এই মানকটি প্যাটার্ন নির্মাণ, মাত্রা এবং সহনশীলতা, ফিনিস এবং ওয়াল মাউন্ট করা জলের পায়খানার ভিট্রিয়াস ওয়াশ ডাউনের জন্য চিহ্নিতকরণের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে নীচে রাখে। This standard lays down the requirements for patterns construction, dimensions and tolerances, finish and marking for vitreous wash down wall mounted water closet.
9.	IS 2556 (Pt 15) : 2004	ইউনিভার্সাল ওয়াটার ইউরিনাল / Universal Water Closets	এই মানকটি প্যাটার্ন, মাত্রা এবং সহনশীলতা, নির্মাণ, ফিনিস, পরীক্ষা, পরিদর্শন এবং সার্বজনীন জলের পায়খানার জন্য চিহ্নিতকরণের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। / This standard covers the requirement for patterns, dimensions and tolerances, construction, finish, tests, inspection and marking for universal water closets .
10.	IS 774 : 2021	সিস্টার্ন (সিরামিক)/ Cistern (Ceramic)	এই মানকটি টি ম্যানুয়ালি চালিত উচ্চ-স্তরের এবং নিম্ন-স্তরের ফ্লাশিং সিস্টার্ন, 5 লিটার এবং 10 লিটার, ওয়াটার-ক্লোসেট, স্কোয়াটমজিপ্যান এবং আননালগুলির জন্য, ফ্লাশ পাইপের বিবরণ সহ প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers requirements for manually operated high-level and low-level flushing cisterns of capacities, 5 ltrs and 10 ltrs, for water-closets, squatting pans and urinals, together with flush pipe details.
11.	IS 7231 : 2021	সিস্টার্ন (প্লাস্টিক) / Cistern (Plastic)	এই মানকটি টি ম্যানুয়ালি চালিত ডুয়াল-ফ্লাশ প্লাস্টিক ফ্লাশিং সিস্টার্নের ধারণক্ষমতা 6/3 লিটার, 4.8/2.8 লিটার এবং 4/2 লিটার ওয়াটার ক্লোসেট (WC) এর জন্য স্কোয়াটিং প্যান এবং ইউরিনাল সহ ফ্লাশ পাইপের বিশদ সহ প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This standard covers requirements for manually operated dual-flush plastic flushing cisterns of capacities 6/3 litres, 4.8/2.8 litres and 4/2 litres for water closets (WC) including squatting pans and urinals, together with flush pipe details
12.	IS 13983 : 1994	গার্হস্থ্য ব্যবহারের জন্য স্টেইনলেস স্টীল সিঙ্ক / Stainless Steel Sinks for domestic use	এই মানকটি টি গার্হস্থ্য উদ্দেশ্যে সিট-অন এবং ইনসেট টাইপ স্টেইনলেস স্টীল সিঙ্কগুলির জন্য উপাদান, মাত্রা, নির্মাণ এবং কারিগর সংক্রান্ত প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers requirements regarding material, dimensions, construction and workmanship for sit-on and inset type stainless steel sinks for domestic purposes.
13.	IS 8329 : 2000	নমনীয় লোহার পাইপ / Ductile Iron pipes	এই মানকটি ধাতু (রেখায়ুক্ত বা আনলাইনযুক্ত) বা বালির ছাঁচ এবং পাইপ লাইন নির্মাণের জন্য তাদের জয়েন্টগুলিতে তৈরি নমনীয় লোহার পাইপের জন্য প্রযোজ্য এবং সংশ্লিষ্ট পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্দিষ্ট করে। / This standard specifies the requirements and associated test methods applicable to ductile iron pipes manufactured in metal (lined or unlined) or sand moulds and their joints for the construction of pipe lines
14.	IS 17650 (Pt 1 & 2) : 2021	ওয়াটার এফিসিয়েন্ট প্লাস্টিক পণ্য - স্যানিটারি ওয়্যার এবং স্যানিটারি ফিট / Water efficient plumbing products – Sanitaryware AND sanitary fittings	এই মানকটি স্যানিটারি ওয়্যারের মূল্যায়ন এবং জল দক্ষতার রেটিংয়ের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে, যেমন জলের ক্লোসেট, স্কোয়াটিং প্যান, ফ্লাশ ভালভ, ফ্লাশিং সিস্টার্ন এবং ইউরিনালগুলি জলের দক্ষতার উপর ভিত্তি করে তাদের কর্মক্ষমতার জন্য, অতিরিক্ত যা প্রযোজ্য তার প্রাসঙ্গিক মানগুলি নির্দিষ্ট করে। This standard covers requirements for assessment and water efficiency rating of sanitaryware, such as water closets, squatting pans, flush valves, flushing cisterns and

			urinals for their performance based on water efficiency, which are in addition to the requirements specified in relevant Indian Standards as applicable.
15.	IS 1239 (Part 1) : 2004	জি .আই. পাইপ /GI pipes	এই মানকটি টি জল, অ-বিপজ্জনক গ্যাস, বায়ু এবং বাষ্পের জন্য ব্যবহারের উদ্দেশ্যে ঢালাই করা এবং বিজোড় সমতল প্রান্ত বা স্কুযুক্ত এবং সকেটযুক্ত ইস্পাত টিউবের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for welded and seamless plain end or screwed and socketed steel tubes intended for use for water, non-hazardous gas, air and steam.
16.	IS 4984 : 2016	জল সরবরাহের জন্য পলিথিন পাইপ / Polyethylene pipes and fittings for water supplies	এই মানকটি পলিথিন (পিই) পাইপগুলির (মেন এবং পরিষেবা পাইপ) সাধারণ মানুষের ব্যবহারের জন্য এবং চিকিত্সার আগে যে সাধারণ জল ব্যবহার ক্রম হয় তার প্রত্যাশা নির্ধারণ করে। This standard lays down the requirements for polyethylene (PE) pipes (mains and service pipes) intended for the conveyance of water for human consumption including raw water prior to treatment and also water for general purpose.
17.	IS 15778 : 2007	ক্লোরিনযুক্ত পলিভিনাইল ক্লোরাইড (CPVC) গরম এবং ঠান্ডা জল ইনস্টলেশনের জন্য পাইপ / Chlorinated Polyvinyl Chloride (CPVC) pipes for hot and cold water installation	এই মানকটি SDR II, 7.4, 6 এবং 5 এর জন্য 16 থেকে 200 মিমি নামমাত্র ব্যাসের পলিপ্রোপিলিন-র্যান্ডম কপোলিমার পাইপের প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্দিষ্ট করে: ক) ভিতরে এবং বাইরের ভবনগুলির জন্য প্রাচীর গোপন গরম এবং ঠান্ডা জল পরিবহন পাইপলাইন (সঠিকভাবে UV স্থিতিশীল), এবং b) ভবনের ভিতরে এবং বাইরে সোলার হিটিং সিস্টেমের জন্য পাইপলাইন। This standard specifies requirements for polypropylene-random copolymer pipes from 16 to 200 mm nominal diameter of SDR II , 7.4, 6 and 5 for : a) Wall concealed hot and cold water conveyance pipeline for inside and outside buildings (properly UV stabilized) , and b) Pipelines for the solar heating system inside and outside the buildings.
18.	IS 4985 : 2021	পানীয় জল সরবরাহের জন্য আনপ্লাস্টিকাইজড পলিভিনাইল ক্লোরাইড (UPVC) পাইপ এবং ফিটিংস (ইনজেকশন মোল্ডেড বা ফ্যাব্রিকেটেড) / Unplasticized Polyvinyl Chloride (UPVC) Pipes and fittings (injection moulded or fabricated) for potable water supplies	এই মানকটি পানীয় জল সরবরাহের জন্য ইলাস্টোমেরিক সিলিং রিংগুলির সাথে ব্যবহারের জন্য সমতল এবং সকেট-এন্ডেড পাইপের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। মানকটি কৃষিকাজে ব্যবহারের জন্য পাইপগুলিকেও উল্লেখ করে। This standard covers requirements for plain as well as socket-ended pipes, including those for use with elastomeric sealing rings, for potable water supplies. The standard also covers pipes for agricultural use.
19.	IS 15801 : 2008	পলিপ্রোপিলিন-র্যান্ডম কপোলিমার (পি পি আর) গরম এবং উত্তপ্ত জল ব্যবস্থার জন্য পাইপ / Polypropylene-Random copolymer (PPR) pipes for hot and cold water installation	এই মানকটি SDR II, 7.4, 6 এবং 5 এর জন্য 16 থেকে 200 মিমি নামমাত্র ব্যাসের পলিপ্রোপিলিন ই-র্যান্ডম কপোলিমার পাইপগুলির প্রয়োজনীয়তানির্দিষ্ট করে: ক) ভিতরে এবং বাইরে বিল্ডিংয়ের জন্য প্রাচীর গোপন গরম এবং ঠান্ডা জল পরিবহন পাইপলাইন (সঠিকভাবে UV স্থিতিশীল), এবং b) ভবনের ভিতরে এবং বাইরে সোলার হিটিং সিস্টেমের জন্য পাইপলাইন। This standard specifies requirements for polypropylene e-random copolymer pipes from 16 to 200 mm nominal diameter of SDR II , 7.4, 6 and 5 for : a) Wall concealed hot and cold water conveyance pipeline for inside and outside building (properly UV stabilized), and b) Pipelines for the solar heating system inside and outside the buildings.
20.	IS 651 : 2007	গ্লেজড স্টোনওয়্যার পাইপ এবং ফিটিং / Glazed Stoneware Pipes and Fittings	এই মানকটি স্টোনওয়্যার বা ভিক্রিফাইড ক্লে পাইপ এবং ফিটিংগুলির জন্য মাত্রা এবং কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে: This standard covers dimensions and performance requirements for stoneware or vitrified clay pipes and fittings:

21.	IS 13592 : 2013	মাটি এবং বর্জ্য নিষ্কাশনের জন্য পি ভি সি পাইপ এবং ফিটিংস / PVC pipes and fittings for soil and waste discharge	এই মানকটি প্লেইন এবং সকেট এন্ড আনপ্লাস্টিকাইজড পলিভিনাইল ক্লোরাইড (PVC-U) পাইপগুলির জন্য প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে যার মধ্যে 40 মিমি থেকে 315 মিমি ন্যূনতম বাইরের ব্যাস রয়েছে যা বায়ুচলাচল, বৃষ্টির জল এবং বৃষ্টির জল সংগ্রহের অ্যাপ্লিকেশন সহ ভবনগুলির ভিতরে এবং বাইরে মাটি এবং বর্জ্য নিষ্কাশন ব্যবস্থার জন্য। This standard covers requirements for plain and socket end unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U) pipes with nominal outside diameters 40 mm to 315 mm for use for soil and waste discharge systems inside and outside buildings including ventilation, rain water and rain water harvesting applications.
22.	IS 779 : 1994	জলের মিটার (ডোমেস্টিক)/ Water meter (Domestic)	এই মানকটি টি পরিভাষা, নির্মাণ, প্রযুক্তিগত বৈশিষ্ট্য, মেট্রোলজিকাল বৈশিষ্ট্য এবং 50 মিমি পর্যন্ত আকারের থ্রেডেড এন্ড সংযোগ সহ ওয়াটার মিটারের অন্যান্য প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে, যার ন্যূনতম প্রবাহের হার 1.5 থেকে 15 কেএল/ঘন্টার মধ্যে থাকে, যা পরিমাপের জন্য উপযুক্ত। 1 MPa (সর্বোচ্চ) এবং পরিবেষ্টিত তাপমাত্রার নামমাত্র চাপে ঠান্ডা পানীয় জলের প্রবাহ। This standard covers terminology, construction, technical characteristics, metrological characteristics and other requirements of water meters with threaded end connections of size up to and including 50 mm, having nominal flow rates in the range of 1.5 to 15 kl/h, suitable for measuring the flow of cold potable water at a nominal pressure of 1 MPa (Max) and ambient temperature.
23.	IS 1475 Part 1 : 2001	ড্রিংকিং ওয়াটার কুলার / Drinking Water Coolers	এই মানকটি পানীয় জল বিতরণের জন্য ব্যবহৃত পানীয় জলের কুলারগুলির প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for Drinking Water Coolers used for dispensing drinking water.
অংশ- চতুর্থ/ Part-IV স্টেশনারী আইটেম এবং আসবাবপত্রের মানক/ Standards on Stationery items and Furniture			
1.	IS 1848 (Part 1 and 2) : 2018	রাইটিং প্রিন্টিং পেপার / Writing printing paper	এই মানকটি কাগজ লেখা এবং মুদ্রণের জন্য নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes requirements and methods of sampling and test for writing and printing paper.
2.	IS 14490 : 2018	ফটোকপি পেপার / Photocopy paper	এই মানকটি নির্দিষ্ট গ্রাম (GSM) জন্য অধীনপ্লেইন কপিয়ার পেপারের নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes requirements and methods of sampling and tests for plain copier paper within the specified grammage (GSM)
3.	IS 12766 : 2023	কম্পিউটার প্রিন্টারের জন্য প্রিন্টিং পেপার / Printing paper for computer printers	এই মানকটি কম্পিউটার প্রিন্টারে ব্যবহার করা কম্পিউটার কাগজের নমুনা পরীক্ষা করার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে এবং পদ্ধতি নির্ধারণ করে।/This standard prescribes requirements and methods of sampling and tests for computer papers for use on computer printers
4.	IS 3705 : 1980	বল পয়েন্ট কলম / Ball point pens	এই মানকটি ডেস্ক টাইপ বলপয়েন্ট কলম সহ একক রিফিল বলপয়েন্ট কলমের জন্য প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes requirements and methods of tests for single refill ballpoint pens, including desk type ballpoint pens.
5.	IS 3707 : 1984	রিফিল বল পয়েন্ট পেন / Refill ball point pen	এই মানকটি টি সম্পূর্ণরূপে ধাতু বা ধাতু এবং প্লাস্টিক সামগ্রী থেকে তৈরি বল পয়েন্ট পেন রিফিলের জন্য প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes requirements and methods of tests for ball point pen refills made entirely from metal or metal and plastic materials.
6.	IS 989 : 1982	সাধারণ উদ্দেশ্যে কাঁচি / Scissors for general purposes	এই মানকটি বিভিন্ন ধরণের কাঁচির প্রকার, শ্রেণীবিভাগ, প্রয়োজনীয়তা, মাত্রা এবং উপাদান নির্ধারণ করে। This standard prescribes the types, classification, requirement, dimensions and material of different type of scissors.

7.	IS 5348 : 1981	স্ট্যাপল / Staples	এই মানকটি স্ট্যাপলিং মেশিনে ব্যবহৃত হালকা শুল্ক এবং ভারী শুল্ক স্ট্যাপলের উপাদান এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the material and testing requirements of light duty and heavy duty staples used in stapling machines
8.	IS 2694 : 2018	স্কুল চক/ School chalks moulded white	এই মানকটি প্রাথমিকভাবে স্কুলে ব্ল্যাকবোর্ডে লেখার জন্য তৈরি করা সাদা চকগুলির জন্য প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes requirements and methods of tests for moulded white chalks intended primarily for writing on blackboards in school.
9.	IS 4222 : 2018	রঙিন চক / Coloured chalks moulded	এই মানকটি প্রাথমিকভাবে মসৃণ পৃষ্ঠের সাথে বোর্ডে লেখার উদ্দেশ্যে রঙিন ছাঁচের চকগুলির জন্য প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। /This standard prescribes requirements and methods of tests for coloured moulded chalks intended primarily for writing on boards with a smooth surface
10.	IS 14633 : 1999	শ্রেণীকক্ষের জন্য ব্ল্যাকবোর্ড /Blackboards for classrooms	এই মানকটি শ্রেণীকক্ষের জন্য ব্ল্যাকবোর্ডের মাত্রিক, কার্যকরী এবং সাধারণ প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the dimensional, functional and general requirements of blackboards for class rooms.
11.	IS 13252 (Part 1) : 2010 IEC 60950-1: 2005	তথ্য প্রযুক্তির সরঞ্জাম যেমন ল্যাপটপ, নোটবুক, কীবোর্ড, স্ক্যানার ইত্যাদি / IT Equipment's like Laptop, Notebook, Keyboard, scanner etc	এই মানকটি টি 600V এর বেশি না হওয়া রেট ভোল্টেজ সহ বৈদ্যুতিক ব্যবসার সরঞ্জাম এবং সংশ্লিষ্ট সরঞ্জাম সহ সমস্ত মেইন-চালিত বা ব্যাটারি-চালিত তথ্য প্রযুক্তি সরঞ্জামগুলির জন্য সুরক্ষা প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the safety requirements for all mains-powered or battery-powered information technology equipment including electrical business equipment and associated equipment, with a rated voltage not exceeding 600V.
12.	IS 10228 : 1982	স্কুল ব্যাগ / School Bag	এই মানকটি ব্যাগের জন্য উপাদান, মাত্রাগত এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে, যা স্কুল ছাত্রদের দ্বারা বই বহন, লেখার উপাদান এবং অঙ্কন যন্ত্রের জন্য ব্যবহৃত হয়। /This standard prescribes the material, dimensional and testing requirements for bags, used by school students for carrying books, writing material and drawing instruments.
13.	IS 7933: 2022	গার্হস্থ্য গদি জন্য নমনীয় Polyurethane ফোম / Flexible Polyurethane Foam for Domestic Mattresses	এই আদর্শ গার্হস্থ্য গদিজন্যনমনীয় polyurethane ফোম প্রয়োজনীয়তা, নমুনা এবং পরীক্ষার পদ্ধতি নির্ধারণ করে। এই মানটি ঘরোয়া গদিগুলির জন্য নমনীয় পলিউরেথেন ফোমের প্রয়োজনীয়তা, নমুনা নেওয়ার পদ্ধতি এবং পরীক্ষাগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements, methods of sampling and tests for flexible polyurethane foam for domestic mattresses.
14.	IS 17631 : 2022	কাজের চেয়ার /Work Chairs	এই মানকটি সম্পূর্ণরূপে নির্মিত হয়/কাঠামোবদ্ধ টাস্ক চেয়ার এবং প্রস্তুত একত্রিত ইউনিটের কর্মক্ষমতা এবং নিরাপত্তা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the performance and safety requirements of completely manufactured/fabricated work chairs and also ready to assemble units.
15.	IS 17632 : 2022	সাধারণ উদ্দেশ্য চেয়ার এবং টুল/ General Purpose Chairs & tools	এই মানকটি সাধারণ উদ্দেশ্যের চেয়ার এবং টুল গুলির প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers the requirements for general purpose chairs and stools.
16.	IS 17633 : 2022	টেবিল এবং ডেস্ক / Tables and Desks	এই মানকটি টি প্রাপ্তবয়স্কদের দ্বারা ব্যবহৃত বসা এবং/অথবা দাঁড়ানো অবস্থানে ব্যবহারের জন্য টেবিল এবং ডেস্কগুলির কার্যক্ষমতা এবং সুরক্ষার সাথে সম্পর্কিত প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে যেমন শক্তি, স্থিতিশীলতা এবং স্থায়িত্ব। This standard covers the requirements relating to the performance and safety i.e. strength, stability and durability of tables and desks to be used for in a seated and/or standing positions, used by adults

17.	IS 17634 : 2022	স্টোরেজ ইউনিট/ Storage Units	এই মানকটি স্টোরেজ ইউনিটগুলির কার্যকারিতা এবং সুরক্ষা সম্পর্কিত প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে, যার মধ্যে তাদের চলমান এবং অস্থায়ের অংশগুলি গার্হস্থ্য ব্যবহারের জন্য এবং প্রাতিষ্ঠানিক ব্যবহারের জন্য যেমন ফাইলিং কাগজপত্র বা অনুরূপ। This standard covers the requirements related to the performance and safety of storage units, including their movable and non-movable parts intended for domestic usage and for institutional usage such as filing papers or similar.
18.	IS 17635 : 2022	বিছানা / Beds	এই মানকটি গার্হস্থ্য এবং অ-গার্হস্থ্য প্রাপ্তবয়স্কদের জন্য ব্যবহৃত বিছানার নিরাপত্তার ও প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements related to the performance and safety of bed for adults for domestic and non-domestic use.
19.	IS 17636 : 2021	বাক্স বিছানা / Bunk Beds	এই মানকটি টি গার্হস্থ্য এবং অ-গার্হস্থ্য ব্যবহারের জন্য বাক্স বেডের শক্তি সহ কার্যকারিতা এবং নিরাপত্তা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the requirements related to the performance and safety that is strength, stability and durability of bunk beds for domestic and non-domestic use.
অংশ- পঞ্চম/ Part-V শক্তি এবং সংরক্ষণের মানদণ্ড /শক্তি এবং সংরক্ষণের মান /Standards on Energy and Conservation			
1.	IS 13429 (Part 1) : 2020	সোলার কুকার - বক্স টাইপ / Solar Cooker — Box Type	এই মানকটি আদর্শ রান্নার জন্য বক্স টাইপ সোলার কুকারের উপাদান, সমাবেশ এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the material, assembly and testing requirements of box type solar cookers for cooking.
2.	IS 12933 (Part 2) : 2003	সৌর ফ্ল্যাট প্লেট সংগ্রাহক এবং উপাদান / Solar flat plate collector and components	এই মানকটি জল গরম করার জন্য সৌর ফ্ল্যাট প্লেট সংগ্রাহকের বিভিন্ন উপাদানগুলির জন্য উপাদান এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the material and testing requirements for various components of solar flat plate collector for water heating.
3.	IS 13152 (Part 1) : 2013	পোর্টেবল সলিড বায়ো-মাস কুকস্টোভ / Portable solid bio - Mass cook stove (Chulha)	এই মানকটি গার্হস্থ্য এবং সম্প্রদায়/বাণিজ্যিক অ্যাপ্লিকেশনের জন্য বিভিন্ন ডিজাইনের বহনযোগ্য কঠিন বায়োমাস রান্নার স্টোভের মাত্রা নির্দিষ্ট করে। This standard prescribes the dimensional, material and performance requirements of different designs and types of solid bio-mass portable cookstove for domestic and community /commercial applications.
4.	IS 9478 : 2023	পারিবারিক আকারের বায়োগ্যাস প্লান্ট / Family sized biogas plant	এই মানকটি ছোট, মাঝারি ও বড় আকারের বায়োগ্যাস প্লান্টের নকশা, নির্মাণ, স্থাপন এবং জন্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard specifies the requirements for design, construction, installation and operation of small, medium, and large sized biogas plants.
5.	IS 12933 (Part 1) : 2003	সোলার ফ্ল্যাট প্লেট সংগ্রাহক / Solar flat plate collector	এই মানকটি হাল জল গরম করার জন্য একটি সৌর ফ্ল্যাট প্লেট সংগ্রাহকের মাত্রিক স্পেসিফিকেশন এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। / This standard prescribes the dimensional, assembly and testing requirements for solar flat plate collector for water heating.
6.	IS 16221(Pt 2) : 2015 IEC 62109-2	পাওয়ার কনভার্টার/ Power Converters	এই মানকটি ফটোভোলটাইক পাওয়ার সিস্টেম ব্যবহারের জন্য পাওয়ার কনভার্টারগুলির কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers performance requirements of power converters for use in photovoltaic power systems.
7.	IS 17855 : 2022 ISO 12405-4:2018	ব্যাটারি প্যাক / Battery Packs	এই মানকটি লিথিয়াম-আয়ন ট্র্যাকশন ব্যাটারি প্যাক এবং সিস্টেম-পারফরম্যান্স পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে যা বৈদ্যুতিক যানবাহনে ব্যবহৃত হয়। This standard covers performance requirements for Lithium-ion Traction Battery Packs and Systems-Performance Testing which are used in Electrical Vehicles
8.	IS 16476 (Part 1) : 2017	LED ভিত্তিক সৌর লন্টন / LED Based Solar Lantern	এই মানকটি পোর্টেবল LED ভিত্তিক সৌর লন্টন যা আলোর উৎস হিসাবে স্টোরেজ ব্যাটারি ব্যবহার করে। [সিল করা স্টোরেজ-মুক্ত লিড-অ্যাসিড বা নিকেলমেটাল হাইড্রাইড (NiMH) বা লিথিয়াম-ভিত্তিক ব্যাটারি বা অন্যান্য] এবং ইলেকট্রনিক্স হিসাবে সাদা LED আলো। This standard covers requirements for portable LED based solar lanterns, which are lighting systems consisting

			of white LEDs as a light source, a storage battery [Sealed maintenance free lead-acid or nickelmetal hydride (NiMH) or lithium based battery or other] and electronics
9.	IS 14286 (Part 1) : 2023	টেরেস্ট্রিয়াল ফটোভোলটাইক (PV) মডিউল / Terrestrial photovoltaic (PV) modules	এই মানকটি উল্লিখিত আবহাওয়ায় দীর্ঘমেয়াদী ব্যবহারের জন্য উপযুক্ত টেরেস্ট্রিয়াল ফটোভোলটাইক মডিউলগুলির ডিজাইনের যোগ্যতার প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্ধারণ করে। This standard lays down requirements for the design qualification of terrestrial photovoltaic modules suitable for long-term operation in open-air climates.
10.	S/IEC 61730-1 : 2016	ফটোভোলটাইক (পি ভি) মডিউল সুরক্ষা যোগ্যতা অংশ 1 নির্মাণের জন্য প্রয়োজনীয়তা / Photovoltaic (PV) Module Safety Qualification Part 1 Requirements for Construction	এই মানকটি উদ্দেশ্য হল আইইসি অনুসারে তৈরি করা পিভি মডিউলগুলির নিরাপত্তা যাচাই করার উদ্দেশ্যে একটি পরীক্ষার ক্রম প্রদান করা। 61730-1. এই স্ট্যান্ডার্ডের উদ্দেশ্য হল PV মডিউলগুলির নিরাপত্তা যাচাই করার উদ্দেশ্যে পরীক্ষার ক্রম প্রদান করা যার নির্মাণ IEC 61730-1 দ্বারা মূল্যায়ন করা হয়েছে। The objective of this standard is to provide the testing sequence intended to verify the safety of PV modules whose construction has been assessed by IEC 61730-1.
11.	IS 16102 (Part 1 & 2) : 2012	সাধারণ আলো পরিষেবার জন্য স্ব-বালাস্টেড এলইডি ল্যাম্প / Self - Ballasted led lamps for general lighting services	এই মানকটি এলইডি ল্যাম্পের সম্মতি এবং কর্মক্ষমতা দেখানোর জন্য প্রয়োজনীয় পরীক্ষার পদ্ধতি এবং শর্তাবলী বর্ণনা করে, নিরাপত্তা এবং অর্থকামুক্ততাএর প্রত্যাশা সেট করে। এই মানকটি টি LED ল্যাম্পের সম্মতি দেখানোর জন্য প্রয়োজনীয় পরীক্ষার পদ্ধতি এবং শর্তগুলির সাথে পারফরম্যান্স, নিরাপত্তা এবং বিনিময়যোগ্যতার প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্ধারণ করে। This standard prescribes performance, safety and interchangeability requirements, together with the test methods and conditions, required to show compliance of LED lamps
12.	IS 16103 (Part 1 & 2) : 2012	সাধারণ আলোর জন্য LED মডিউল / LED modules for general lighting	এই মানকটি LED মডিউল এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলির জন্য নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard specifies the safety and performance requirements for LED modules and the test methods
13.	IS 16107 Part 1 & 2	লইডি এবং এলইডি স্ট্রিট লাইটিং লুমিনেয়ার পারফরমেন্স / LED & LED Street Lighting Luminaire Performance	এই মানকটি নির্দিষ্ট কর্মক্ষমতা এবং luminaires জন্য পরিবেশগত প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ। এই মানকটি 1000 V পর্যন্ত সরবরাহ ভোল্টেজ থেকে ব্যবহারের জন্য বৈদ্যুতিক আলোর উৎসগুলিকে অন্তর্ভুক্ত করে, luminaires এর জন্য নির্দিষ্ট কর্মক্ষমতা এবং পরিবেশগত প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। / This standard covers specific performance and environmental requirements for luminaires, incorporating electric light sources for operation from supply voltages up to 1 000 V.
অংশ - ষষ্ঠ /Part-VI গৃহস্থালী যন্ত্রপাতি উপর মানক /Standards on Household Appliances			
1.	IS 366 : 1991	বৈদ্যুতিক ইস্ত্রি / Electric iron	এই মানকটি সাধারণ পরিবারের বৈদ্যুতিক লোহার ইস্ত্রির নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারিত হয়। /General safety and performance requirements of common household Electric Iron are prescribed.
2.	IS 2082 : 2018	ইলেকট্রিক ওয়াটার হিটার / স্টোরেজ টাইপ ইলেকট্রিক ওয়াটার হিটার / Storage type electric water heaters	এই মানকটি গার্হস্থ্য এবং অনুরূপ উদ্দেশ্যে ব্যবহৃত বৈদ্যুতিক ওয়াটার হিটারগুলির একটি সাধারণ স্পেসিফিকেশন। This standard deals with the general, safety and performance requirements of electric storage water heaters for household and similar purposes
3.	IS 368 : 2014	ইমার্শন ওয়াটার হিটার / Immersion water heaters	এই মানকটি বৈদ্যুতিক নিমজ্জন ওয়াটার হিটারের জন্য নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারিত করে। Safety and performance requirements of electric immersion water heaters are prescribed.
4.	IS 369:2019	রুম হিটার / Room Heaters	এই মানকটি কক্ষগুলিতে ব্যবহৃত রুম হিটারগুলির কার্যকারিতা এবং সুরক্ষা প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers performance and safety requirements for room heaters used in rooms.
5.	IS 8978 : 1992	তাত্ক্ষণিক ওয়াটার হিটার / Instantaneous Water heaters	এই মানকটি বাড়িতে ব্যবহৃত তাত্ক্ষণিক ওয়াটার হিটারগুলির প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। This standard covers requirements for instantaneous water heaters used in households.

6.	IS 17550 (Part 1) : 2021	গৃহস্থালীর রেফ্রিজারেটর / Household refrigerators	এই মানকটি অভ্যন্তরীণ প্রাকৃতিক পরিচলন বা জোরপূর্বক বায়ু সঞ্চালনের মাধ্যমে ঠান্ডা করা গার্হস্থ্য রেফ্রিজারেটর যন্ত্রপাতিগুলির প্রয়োজনীয় বৈশিষ্ট্যগুলি নির্দিষ্ট করে।, তাদের রেট করা ভোল্টেজ 250 V, 50 Hz ac এর বেশি না। / This Standard specifies the essential characteristics of household refrigerating appliances, cooled by internal natural convection or forced air circulation, their rated voltage not exceeding 250 V, 50 Hz a.c
7.	IS 4250 : 1980	ইলেকট্রিক ফুড মিক্সার / Electric food Mixers	এই মানকটি তরল মেশানোর জন্য, খাবারের স্লাবি বা পাল্প তৈরি করতে এবং শুকনো খাবারের দ্রবণ তৈরির জন্য ব্যবহৃত গার্হস্থ্য বৈদ্যুতিক খাদ্য-মিক্সারের প্রয়োজনীয় সুরক্ষাগুলি নির্ধারিত করা হয়। General and safety requirements of domestic electric food-mixers used for mixing liquids, making slurries or pulps of food and for pulverizing dry food stuffs are prescribed.
8.	IS 374 : 1979	বৈদ্যুতিক সিলিং টাইপ ফ্যান এবং রেগুলেটর / Electric ceiling type fans and regulators	এই মানকটিতে মূলত গৃহে ব্যবহৃত সিঙ্গেল ফেজ 50 Hz এসি সিলিং ফ্যানের জন্য পারফরম্যান্সের প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করা হয়েছে। / Performance requirements for single phase 50 Hz a.c. ceiling fans used in common household are prescribed.
9.	IS 1391 (Part 1) : 2017	উইন্ডো এয়ার কন্ডিশনার / Window air conditioner	এই মানকটি একক, দুই পর্যায়, মাল্টি-স্টেজ এবং পরিবর্তনশীল গতির উইন্ডো এয়ার কন্ডিশনার এবং তাপ পাম্প (আবাসিক অ্যাপ্লিকেশন) জন্য প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। / This standard specified requirements for single, two stage, multi-stage and variable speed window air conditioners and heat pumps (residential application).
10.	IS 1391 (Part 2) : 2018	স্প্লিট এয়ার কন্ডিশনার / Split air conditioner	এই মানকটি একক বা তিন ফেজ নন-ডাক্টেড স্প্লিট, টু স্টেজ, মাল্টি-স্টেজ, ফিক্সড এবং পরিবর্তনশীল গতির এয়ার কন্ডিশনার এবং হিট পাম্প (আবাসিক অ্যাপ্লিকেশন) এর নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard specifies safety and performance requirements of single or three phase non-ducted split with single, two stage, multi-stage, fixed and variable speed air conditioner and heat pumps (residential application)
11.	IS 367 : 1993	বৈদ্যুতিক কেটলি এবং জগ / Electric kettles and jugs	এই মানকটি সাধারণ গৃহস্থালীতে এবং অনুরূপ ব্যবহারের জন্য বৈদ্যুতিক কেটলি, জগ এবং সাধারণ গৃহস্থালীতে ব্যবহারের জন্য অন্যান্য অনুরূপ যন্ত্রপাতিগুলির নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্ধারিত করে। General, safety and performance requirements for electric kettles, jugs and other similar appliances for household and similar use are prescribed.
12.	IS 1287 : 1993	ইলেকট্রিক টোস্টার / Electric toasters	এই মানকটি বৈদ্যুতিক টোস্টার এবং অনুরূপ উদ্দেশ্যে সাধারণ গৃহস্থালীতে এবং অনুরূপ উদ্দেশ্যে বৈদ্যুতিক টোস্টারের সাধারণ, নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করা হয়েছে। / General, safety and performance requirements of electric toaster for household and similar purposes are prescribed.
13.	IS 2994 : 1992	বৈদ্যুতিক উনান Electric stoves	এই মানকটি বৈদ্যুতিক চুলার জন্য সাধারণ নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করা হয়েছে। General safety and performance requirements of electric stoves are prescribed.
14.	IS 5790 : 1985	বৈদ্যুতিক রান্নার চুলা / Electric cooking ovens	এই মানকটিতে বৈদ্যুতিকভাবে উত্তপ্ত ডবল প্রাচীর (অন্তরক বা অ-অন্তরক) ঘরোয়া রান্নার ওভেনের নিরাপত্তা, কর্মক্ষমতা এবং সাধারণ প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারিত হয়। / Safety, performance and general requirements and methods of test for electrically heated double walled type (insulated or non-insulated) domestic cooking ovens are prescribed.
15.	IS 14155 : 1994	ওয়াশিং মেশিন / Washing machines	এই মানকটিতে বৈদ্যুতিক ওয়াশিং মেশিনের সাধারণ, নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা নির্ধারিত হয়। / General, safety and performance requirement of electric clothes washing machines are prescribed.
16.	IS 10975 : 1984	বৈদ্যুতিক গ্যাস লাইটার / Electric Gas Lighters	এই মানকটিতে বৈদ্যুতিক গ্যাস লাইটার ব্যবহারের জন্য সাধারণ নির্দেশাবলী ও বৈদ্যুতিক শক থেকে ব্যক্তিগত নিরাপত্তা নিশ্চিত করার সাধারণ নিয়মাবলী, কর্মক্ষমতা এবং প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্ধারিত

			হয়। / General, safety and performance requirements of electric gas lighters to ensure personal safety against electric shock are prescribed.
17.	IS 11879 : 1986	বৈদ্যুতিক বাষ্প কুকার / Electric steam cookers	এই মানকটিতে বৈদ্যুতিক গ্যাস কুকারের কুকারের সাধারণ নিরাপত্তা এবং কর্মক্ষমতা এবং প্রয়োজনীয়তা নির্ধারিত হয়। / General, safety and performance requirements of electric steam cookers are prescribed.
18.	IS 1293 : 2019	প্লাগ এবং সকেট / Plugs and socket	এই মানকটি ঘরোয়া এবং অনুরূপ উদ্দেশ্যে অভ্যন্তরীণ বা বহিরঙ্গন ব্যবহারের জন্য প্লাগ এবং সকেটের ধরন এবং বৈচিত্রগুলির কর্মক্ষমতা ও প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This standard incorporates performance requirements, types and varieties of plugs and sockets intended for household and similar purposes, either indoors or outdoors.
19.	IS 3854 : 1997	সুইচ / Switches	এই মানকটি গার্হস্থ্য এবং অনুরূপ স্থির বৈদ্যুতিক ইনস্টলেশনের জন্য ম্যানুয়ালি পরিচালিত সুইচের কর্মক্ষমতা ও প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। Manually operated general purpose switches for household and similar fixed electrical installations.
20.	IS 694 : 2010	ইন্সুলেটেড ক্যাবলস / Insulated Cables	এই মানকটি একক এবং মাল্টিকোর ক্যাবল/কর্ডের পাশাপাশি নমনীয় ইনসুলেটেড বেয়ার/টিনযুক্ত তামা, অ্যালুমিনিয়াম কন্ডাক্টরের ও বৈদ্যুতিক এবং আলো ব্যবস্থায় ব্যবহৃত পলিভিনাইল ক্লোরাইড (PVC) সহ উতাপযুক্ত এবং চাদরযুক্ত (যদি থাকে) তারগুলির সাধারণ প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। General requirements of single and multicore cables/cords with rigid as well as flexible annealed bare/tinned copper and aluminium conductor, insulated and sheathed (if any) with polyvinyl chloride (PVC) used in electric power and lighting including cables.
21.	IS 1475 (Part 1) : 2001	স্বয়ংসম্পন্ন পানীয় জলের কুলার/Self contained drinking water coolers	এই মানকটি মূলত কটি টি সাধারণ স্বয়ংসম্পূর্ণ পানীয় জলের কুলার নির্মাণ সংক্রান্ত প্রয়োজনীয়তা, প্রস্তাবিত মান মাপ, পরীক্ষা ও রেটিং পদ্ধতি এবং ইনস্টল করার নির্দেশ দেয়। This standard prescribes the general constructional requirements, recommended standard sizes, methods of testing & rating, and installation of self contained drinking water coolers.
22.	IS 1169:1967	বৈদ্যুতিক পেডেস্টাল টাইপ ফ্যান এবং রেগুলেটর / Electric pedestal type fans and regulators	এই মানকটি এসি এবং ডিসি ক্যাপাসিটর টাইপ এবং নন-ক্যাপাসিটর টাইপ পেডেস্টাল ফ্যানগুলি সম্পর্কিত নিয়ন্ত্রককে উল্লেখ করে। This standard covers ac and dc capacitor type and non-capacitor type pedestal fans, oscillating or non-oscillating, and their associated regulators
23.	IS 13779 : 2020	এসি স্ট্যাটিক ওয়াট আওয়ার মিটার ক্লাস 1 এবং 2 / AC Static Watt hour Meters class 1 and 2	এই মানকটি একক ফেজ এবং তিন ফেজ যুক্ত 45 Hz থেকে 55 Hz রেঞ্জের ফ্রিকোয়েন্সির বিকল্প-বর্তমান বৈদ্যুতিক সক্রিয় শক্তি পরিমাপের জন্য নির্ভুলতা ক্লাস 1 এবং 2 এর স্ট্যাটিক ওয়াট-ঘন্টা মিটার নির্দিষ্ট করে। This standard specifies static watt-hour meters of accuracy class 1 and 2, for the measurement of alternating-current electrical active energy of frequency in the range 45Hz to 55Hz for single phase and three phase.
24.	IS 13010 : 2002	এসি ওয়াট ঘন্টা মিটার, ক্লাস 0.5, 1 এবং 2 / AC wathour meters, class 0.5, 1 and 2	এই মানকটি বিকল্প বর্তমান বৈদ্যুতিক সক্রিয় শক্তি পরিমাপের জন্য এই মানকটি টি শুধুমাত্র ইন্ডাকশন টাইপ ওয়াথার মিটার নির্ভুলতা ক্লাসকে উল্লেখ এবং এটি 0.5,1 এবং 2 এর ক্ষেত্রে প্রযোজ্য। This standard applies only to induction type wathour meters of accuracy Class 0.5,1 and 2, for the measurement of alternating current electrical active energy
25.	IS 14697 : 1999	এসি স্ট্যাটিক ট্রান্সফরমার চালিত, ওয়াথার এবং ভার - ঘন্টা মিটার, ক্লাস 0.2 S এবং 0.5 S / AC static transformer operated, wathour and var - Hour meters, class 0.2 S and 0.5 S	এই মানকটি ক্লাস 0.2S, 0.5 S এবং var-ঘন্টা মিটারের এর স্ট্যাটিক ওয়াথার নির্দিষ্ট করে। / This standard specifies static wathour meters of accuracy class 0.2 S, 0.5 S and var-hour meters of accuracy class 0.2 S, 0.5 S and 1 S
30.	IS 2347 : 2017	ঘরোয়া প্রেসার কুকার/ Domestic Pressure Cooker	এই মানকটি 24 লিটার ক্ষমতার দেশীয় অ্যালুমিনিয়াম প্রেসার কুকার, স্টেইনলেস স্টিল হার্ড অ্যানোডাইজড, ইন্ডাকশন সামঞ্জস্যপূর্ণ, কম্পোজিট বটম এবং 3 প্লাই টাইপ কুকার যা গৃহস্থালীর কাজে

			ব্যবহৃত হয় তার উল্লেখ থাকে। Domestic pressure cookers of nominal capacity upto 24 litres covering aluminium, stainless steel, hard anodized, induction compatible, composite bottom and 3 ply type cookers.
31.	IS 1660 : 2009	অ্যালুমিনিয়াম কুকওয়ার / Aluminium cookware	এই মানকটিতে সাধারণভাবে ব্যবহৃত পাত্র যেমন পেটানো অ্যালুমিনিয়ামের পাত্রের, কম্পার্টমেন্টাল ট্রে এবং লাঞ্চ বক্স-এর উপাদানের গুণমান এবং বেধ প্রভৃতি উল্লেখ থাকে। Quality of material and thickness for some of the more commonly used utensils like wrought aluminum utensils, thick bottom utensils, compartmental trays and lunch boxes.
32.	IS 14756 : 2022	স্টেইনলেস স্টিল কুকওয়ার / Stainless Steel cookware	এই মানকটি রান্না পরিবেশনের জন্য স্টেইনলেস স্টীল, টেবিল এবং স্টোরেজ পাত্রগুলি উল্লেখ করে। Covers Stainless steel Cooking, serving, table and storage utensils.
33.	IS 17526 : 2021	স্টেইনলেস স্টিল ভ্যাকুয়াম ফ্লাস্ক / Stainless Steel Vacuum Flask	গার্হস্থ্য কাজের জন্য ব্যবহৃত ভ্যাকুয়াম ইনসুলেটেড স্টেইনলেস স্টিলের ফ্লাস্ক/বোতল স্টোরেজ এবং 1.5 লিটার পর্যন্ত ধারণক্ষমতার পানীয় উদ্দেশ্যে ব্যবহৃত গরম এবং ঠান্ডা তরলগুলির তাপমাত্রা বজায় রাখার জন্য। Domestic vacuum insulated stainless steel flask/bottle for storage and maintaining the temperature of hot and cold liquids used for drinking purpose of capacity upto 1.5 litres.
34.	IS 17569 : 2021	ক্যাসেরোল / Casserole	20 লিটার পর্যন্ত ধারণক্ষমতা সহ গরম এবং ঠান্ডা খাবারের তাপমাত্রা সংরক্ষণ এবং বজায় রাখার জন্য উত্তাপযুক্ত পাত্র। Insulated containers for storage and maintaining the temperature of hot and cold food of capacity upto 20 litres.
35.	IS 17790 : 2022	ইন্সুলেটেড ফ্লাস্ক / Insulated flask	মরিচা রোধক, 1.5 লিটার পর্যন্ত ধারণ ক্ষমতা সহ তামা, অ্যালুমিনিয়ামের প্রকারের অন্তরক ফ্লাস্ক। Insulated flask of capacity upto 1.5 litres covering stainless steel, copper, aluminium types.
36.	IS 17803 : 2022	পানীয় জলের বোতল (নন ইনসুলেটেড টাইপ) / Potable water bottle (non insulated type)	স্টেইনলেস স্টীল, তামা, অ্যালুমিনিয়াম সহ 1.5 লিটার পর্যন্ত ধারণক্ষমতার পানীয় জলের বোতল। Potable water bottle of capacity upto 1.5 litres covering stainless steel, copper, aluminium types.
37.	IS 4246 : 2002	ঘরোয়া এলপিগি চুলা / Domestic LPG Stoves	এই মানকটি গার্হস্থ্য ব্যবহারের জন্য শক্ত গ্লাস টপ সহ বা ছাড়া ধাতব বডি সহ এলপিগি গ্যাসের চুলা নির্মাণ, ব্যবহার, সুরক্ষা প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষাগুলি নির্দিষ্ট করে।
38.	IS 302-2-6 : 2009	ইন্ডাকশন চুলা / Induction Stove	এই মানকটি ইন্ডাকশন স্টোভের নিরাপত্তার প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে। This standard prescribes the safety requirements for Induction Stoves
39.	IS 3196 (Part 1) : 2013	এলপিগি গ্যাস সিলিন্ডার (লো কার্বন স্টিল) / LPG Gas Cylinder (Low carbon Steel)	এই মানকটি 5 লিটার এবং 250 লিটার পর্যন্ত নূন্যতম ক্ষমতার এলপিগি ব্যবহার করার জন্য ঢালাই করা কম কার্বন এবং উচ্চ প্রসার্য শক্তি ইম্পাত গ্যাস সিলিন্ডারের প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। / This standard covers the requirements for welded low carbon & high tensile strength steel gas cylinders for use with LPG of nominal capacity above 5 litres and upto 250 litres.
40.	IS 9798 : 2013	এলপিগি রেগুলেটর / LPG regulator	এই মানকটি তরলপেট্রোলিয়াম গ্যাসের সাথে ব্যবহারের জন্য নিম্নচাপের একক বা দুই পর্যায় নিয়ন্ত্রকের জন্য উপাদান, নির্মাণ, কর্মক্ষমতা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। This standard specifies materials, construction, performance and testing requirements for low pressure single or two stage regulators for use with liquefied petroleum gas.
41.	IS 8737 : 1995	এলপিগি ভালভ / LPG Valve	এই মানকটি 5 লিটারের বেশি জল ধারণক্ষমতার তরল পেট্রোলিয়াম গ্যাস (এলপিগি) গ্যাস সিলিন্ডারের জন্য উপাদান, মাত্রা এবং ভালভ ফিটিংগুলির পরীক্ষার মৌলিক প্রয়োজনীয়তাগুলি নির্দিষ্ট করে। This standard specifies the basic requirements of material, dimensions and testing of valve fittings for liquefied petroleum gas (LPG) gas cylinders of more than 5 litre water capacity.

42.	IS 10975 : 1984	ইলেকট্রিক গ্যাস লাইটার / Electric Gas Lighters	এই মানকটি 250 V ac একক ফেজ 50 Hz এর বেশি না হওয়া ভোল্টেজে সরবরাহের জন্য ও সংযোগের জন্য ডিজাইন করা বৈদ্যুতিক গ্যাস লাইটারগুলির প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলিকে উল্লেখ করে। Standard covers the requirements and methods of test for electric gas lighters designed for connection to supply at voltage not exceeding 250 V ac single phase 50 Hz.
43.	IS 11676 : 1995	মাইক্রোওয়েভ ওভেন / Microwave ovens	এই মানকটি 250 V ac একক ফেজ, 50 Hz এর বেশি নয় এমন ভোল্টেজে সরবরাহের সংযোগের জন্য ডিজাইন করা পরিবারের জন্য মাইক্রোওয়েভ ওভেনের কার্যকারিতা পরিমাপের জন্য সাধারণ, নিরাপত্তা, কর্মক্ষমতা প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলিকে উল্লেখ করে। Standard covers general, safety, performance requirements and methods of test for measuring performance of microwave oven for household and similar purposes designed for connection to supplies at a voltage not exceed- ing 250 V a.c. single phase, 50 Hz.
44.	IS 2312 : 1967	এক্সহাউস্ট ফ্যান/ Exhaust fan	এই মানকটি এসি সিঙ্গেল ফেজ বা তিন ফেজ প্রপেলার টাইপ ভেন্টিলেটিং ফ্যান সহ এক্সপ্ট ফ্যান অন্তর্ভুক্ত, ওয়াল ফ্যান, উইন্ডো ফ্যান, গ্যাবল এন্ড ফ্যান, পোর্ট হোল ফ্যান, বাস্ক হেড ফ্যান, কিচেন ফ্যান এবং ডার্ক রুমের ফ্যানের বিষয়ে উল্লেখ করে।
অংশ-সপ্তম / Part-VII নারী ও শিশু উন্নয়নের মানদণ্ড / Standards on Women and Child Development			
1.	IS 828 (Part 1) : 1979	ক্রিকেট ব্যাট / Cricket Bat	এই মানকটি ক্রিকেটে ব্যবহৃত ক্রিকেট ব্যাটের নির্মাণ এবং কারিগরী ধারা ব্যাট তৈরির সঠিক প্রক্রিয়া সম্পর্কে বিশদ বিবরণ দেয়। This standard covers the specification for cricket bat used in leather ball cricket. It gives material and dimensional requirements of cricket bats. The construction and workmanship clause gives the details about the right procedure of bat manufacturing.
2.	IS 417 (Part 1) : 2003	ফুটবল / Football	এই মানকটি ফুটবলের বিভিন্ন মানের প্যারামিটার যেমন রিবাউন্ড, জল শোষণ, বলের গোলাকারতা, চাপ হ্রাস ইত্যাদি নির্দিষ্ট করে। / This standard specifies different quality parameters like rebound, water absorption, roundness of ball, loss of pressure etc.
3.	IS 417 (Part 2) : 1986	ভলিবল/ Volleyball	এই মানকটি বিভিন্ন মানের প্যারামিটার যেমন রিবাউন্ড, বলের গোলাকারতা, চাপ হ্রাস ইত্যাদি নির্দিষ্ট করে। This standard specifies different quality parameters like rebound, roundness of ball, loss of pressure etc.
4.	IS 415 : 2002	শাটল কক / Shuttle cock	এই মানকটি ব্যাডমিন্টন খেলায় ব্যবহৃত শাটলকের উপাদান, মাত্রা, নির্মাণ এবং ফ্লাইট বৈশিষ্ট্য বিস্তারিতভাবে ব্যাখ্যা করে। / The shuttlecock plays an important role in playing badminton. This standard gives detail about shuttlecock material, dimensions, construction and flight characteristics.
5.	IS 417 Part 3 : 1986	বাস্কেট বল/ Basketball	এই মানকটি বিভিন্ন মানের প্যারামিটার যেমন রিবাউন্ড পরিমাপ করে, জল শোষণ, বল গোলাকারতা, চাপ হ্রাস, ইত্যাদি নির্দিষ্ট করে। / This standard specifies different quality parameters like rebound, water absorption, roundness of ball, loss of pressure etc.
6.	IS 3800 : 1983	ব্যাটিং / Batting Gloves	এই মানকটি ক্রিকেটে ব্যবহৃত গ্লাভসের উপকরণ, নির্মাণ কৌশল এবং প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। The standard mentions the material that shall be used for the manufacturing and material requirements like thickness, breathability etc.
7.	IS 3785 : 1983	উইকেট কিপিং গ্লাভস / Wicket Keeping Gloves	এই মানকটি ক্রিকেটে ব্যবহৃত উইকেট রক্ষকের গ্লাভসের উপকরণ, নির্মাণ কৌশল এবং প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে। The standard mentions the material that shall be used for the manufacturing and material requirements like thickness, breathability etc.

8.	IS 3923 : 1983	লেগ গার্ড / Leg Guard	এই মানকটি লেগ গার্ডে ব্যবহৃত উপকরণগুলির একটি বিশদ বিবরণ দেয়। মানকটি টি এমন উপাদান উল্লেখ করে যা নির্মাণ এবং শারীরিক প্রয়োজনীয়তার জন্য ব্যবহার করা হবে যেমন বেধ, ঘাম শোষণ ক্ষমতা ইত্যাদির। এটি লেগ গার্ডের বিভিন্ন মাপের জন্য সর্বোচ্চ ওজনের সীমা এবং মাত্রাও নির্দিষ্ট করে। This standard gives a detail description of material used in leg guard. The standard mentions the material that shall be used for the manufacturing and material requirements like thickness, breathability, sweat absorption capacity etc. It also specifies maximum weight limit and dimension for different sizes of leg guard.
9.	IS/ISO 80601-2-61 : 2017	অক্সিমিটার / Oximeter	পালস অক্সিমিটার সরঞ্জামের মধ্যে রয়েছে ধমনী অক্সিজেন হিমোগ্লোবিন স্যাচুরেশন পরিমাপ এবং পেশাগত স্বাস্থ্য প্রতিষ্ঠানের পাশাপাশি বাড়ির স্বাস্থ্যসেবা পরিবেশ এবং জরুরি চিকিৎসা পরিষেবা জন্য ব্যবহৃত রোগীদের বাড়ির গতি পরীক্ষার যন্ত্র বিশেষ। The Pulse oximeter equipment includes the arterial oxygen haemoglobin saturation and pulse rate of patients used in professional healthcare institutions as well as patients in the home healthcare environment and the emergency medical services environment.
10.	IS 9281 Part 3 : 1981	দাঁড়ি পাল্লা / Weighing Balance	এই মানকটি বৈদ্যুতিক লোড কোষ এবং মোট ওজন সিস্টেমের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। This standard covers the requirements of electrical load cells and total weighing systems.
11.	IS 9875 : 2018	লিপস্টিক / Lipstick	এই মানকটিতে লিপস্টিকের জন্য প্রয়োজনীয়তা, নমুনা নেওয়ার পদ্ধতি এবং পরীক্ষা উল্লেখ করা হয়েছে। প্রয়োজনীয়তার সীমা যেমন সফটেনিং পয়েন্ট, মাইক্রোবায়োলজিক্যাল কন্টেন্ট, রেসিডিটি, ব্রেকিং লোড ভ্যালু ইত্যাদি নির্ধারিত হয়। Requirements, methods of sampling and test for lipstick are covered. Limits of requirements such as Softening point, Microbiological content, Rancidity, Breaking load value etc. are prescribed.
12.	IS 14649 : 1999	সিঁদুর/ Sindhur	এই মানকটিতে রয়েছে সিঁদুর তৈরির জন্য ব্যবহৃত কাঁচামাল, তার সূক্ষ্মতা যেমন সূক্ষ্মতা, মোট উদ্বায়ী পদার্থ, পিএইচ ইত্যাদি, প্রয়োজনীয়তার সীমাবদ্ধতা। Use of raw materials for the formulation of Sindoor is covered: Limits of requirements such as Fineness, Total Volatile matter, pH etc. are prescribed.
13.	IS 15154 : 2002	কাজল / Kajal	এই মানকটিতে রয়েছে কাজলের প্রয়োজনীয়তা, নমুনা সংগ্রহের পদ্ধতি এবং পরীক্ষা প্রয়োজনীয়তার সীমা যেমন গলনাঙ্ক, পারক্সাইড মান, ভারী ধাতু ইত্যাদি। Requirements, methods of sampling and test for kajal are covered. Limits of requirements such as Melting point, peroxide value, Heavy metals etc. are prescribed.
14.	IS 4955 : 2020	ডিটারজেন্ট পাউডার / Detergent Powder	এই মানকটিতে বাড়িতে ব্যবহার করা লন্ড্রি ডিটারজেন্ট পাউডারের প্রয়োজনীয়তা, নমুনা সংগ্রহের পদ্ধতি এবং পরীক্ষা প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ কর হয়েছে। Covers Laundry detergent powders being used by households
15.	IS 9473 : 2002	N95 মাস্ক/ N95 Mask	এই মানকটিতে শ্বাসযন্ত্রের প্রতিরক্ষামূলক সরঞ্জাম হিসাবে ব্যবহৃত অর্ধেক মুখাশের প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতি নির্ধারণ করে। This standard prescribes requirements and method of tests for filtering half masks as respiratory protective devices against particles
16.	IS 11536 : 2022	শিশুদের জন্য পরিপূরক খাদ্য / Complementary Foods for Infants	এই মানকটি ছয় মাস বয়সের পর থেকে এবং দুই বছর বয়স পর্যন্ত শিশুদের খাদ্যের পরিপূরক করার উদ্দেশ্যে ব্যবহৃত প্রক্রিয়াজাত খাদ্যশস্য এর প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে।। This standard lays down the requirements and test methods for processed cereal based complementary foods intended to supplement the diet of infants after the age of six months and up to the age of two years.

17.	IS 1656 : 2022	শিশুদের জন্য দুধভিত্তিক পরিপূরক খাবার / Milk Based Complementary Foods for Infants	এই মানকটি ছয় মাস বয়সের থেকে চব্বিশ মাস বয়স পর্যন্ত শিশুদের দুধ-শস্য পরিপূরক করার উদ্দেশ্যে ব্যবহৃত প্রক্রিয়াজাত দুগ্ধজাত খাদ্যের এর প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। This standard lays down the requirements and test methods for milk- cereal based complementary foods intended to complement the diet of infants after six months up to twenty four months of age.
18.	IS 14433:2022	ইনফ্যান্ট মিল্ক সাবস্টিটিউট / Infant Milk Substitute	এটি একটি আদর্শ শিশুর দুধের বিকল্প। এই মানকটি টি শিশুর দুধের বিকল্পের প্রকার, প্রয়োজনীয়তা এবং পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি বর্ণনা করে। This standard lays down the types, requirements and test methods for infant milk substitutes.
19.	IS/ISO 15197 : 2013	ব্লাড গ্লুকোজ মনিটরিং সিস্টেম / Blood Glucose Monitoring System	এই পণ্যটি ডায়াবেটিস মেলিটাস পরিচালনার জন্য সাধারণ জনগণের দ্বারা স্ব-পরিমাপের উদ্দেশ্যে ব্যবহৃত যন্ত্র। This product is intended for self-measurement by lay persons for management of diabetes mellitus.
20.	IS 17583: 2021	স্টেডিওমিটার / Stadiometer	স্টেডিওমিটার মানুষের নির্মাণ, উপাদান, মেট্রোলজিক্যাল এবং মাত্রিক প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে যা দাঁড়ানো অবস্থানে 24 মাসের বেশি বয়সী মানুষের উচ্চতা পরিমাপের জন্য বহনযোগ্য। Prescribes the construction, material, metrological and dimensional requirements for the Stadiometer which are Portable board for measuring height of human beings above the age of 24 months in standing position.
21.	IS 17582 : 2021	ইনফ্যান্টোমিটার / Infantometer	ইনফ্যান্টোমিটার হলো শিশুর দৈর্ঘ্য পরিমাপের জন্য পোর্টেবল বোর্ড যা ইনফ্যান্টোমিটারের নির্মাণ, উপাদান, মাত্রিক এবং মেট্রোলজিক্যাল প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণ করে/ Prescribes the construction, material, dimensional and metrological requirements for the infantometer which are portable board for measuring length of baby
22.	IS 80601 Part 2 Sec 56 :2017	ক্লিনিক্যাল থার্মোমিটার / Clinical Thermometers	ক্লিনিক্যাল থার্মোমিটারের উদ্দেশ্য হলো শরীরের তাপমাত্রা সনাক্ত করা, যা রোগীর সামগ্রিক স্বাস্থ্য সম্বন্ধে সনাক্ত করার জন্য গুরুত্বপূর্ণ। The purpose of Clinical thermometer is to access the body temperature, which is a vital sign in accessing the overall health of the patient.
23.	IS 13450 (Part 2/Sec 19) : 2018	ইনফ্যান্ট ইনকিউবেটর / Infant Incubators	এই মানকটি শিশু ইনকিউবেটরগুলির মৌলিক নিরাপত্তা এবং প্রয়োজনীয় কার্যকারিতা গুলি নির্দিষ্ট করে। This standard specifies requirements for the basic safety and essential performance of infant incubators.
24.	IS 13450 (Part 2/Sec 21) : 2018	ইনফ্যান্ট রেডিয়েন্ট ওয়ার্মার / Infant Radiant Warmers	আদর্শ শিশু রেডিয়েন্ট ওয়ার্মার শিশুদের মৌলিক নিরাপত্তা এবং অপরিহার্য কর্মক্ষমতার প্রয়োজনীয়তা নির্দিষ্ট করে।। This standard specifies requirements for the basic safety and essential performance of infant radiant warmers.
25.	IS 5404:2019	স্যানিটারি ন্যাপকিন / Sanitary Napkins	একটি স্যানিটারি ন্যাপকিন হল একটি শোষণকারী উপাদান যা মাসিকের সময় নির্গত তরল শোষণ করতে ব্যবহৃত হয়। Sanitary napkin is an absorbent material used to absorb fluid discharged during menstruation.
26.	IS 17509 : 2021	শিশুদের ডাইপার / Baby Diaper	শিশুর ডাইপার হল ব্যক্তিগত স্বাস্থ্যবিধি পণ্য যা একটি শিশুকে টয়লেট ব্যবহার না করেই মলত্যাগ করতে বা প্রস্রাব করতে সাহায্য করে। Baby diapers are personal hygiene products that allows the baby to defecate or urinate without the use of a toilet,
27.	IS 14625 : 2015	প্লাস্টিকের ফিডিং বোতল / Plastic Feeding Bottles	এই মানকটি শিশুদের খাওয়ানোর জন্য ব্যবহৃত প্লাস্টিকের বোতল বা পাত্রের নমুনা এবং পরীক্ষার প্রয়োজনীয়তা এবং পদ্ধতিগুলি নির্ধারণ করে। The standard prescribes the requirements and methods of sampling and test for infant plastic feeding bottles and receptacles.
28.	IS 3565 : 2018	দুধ খাওয়ানো বোতলের চুষনি / Teats for feeding bottles	এই মানকটি প্রাকৃতিক রাবার এবং সিলিকন রাবার থেকে তৈরি বোতল খাওয়ানোর জন্য পুনরায় ব্যবহারযোগ্য চুষনির প্রয়োজনীয়তাগুলিকে উল্লেখ করে। The standard covers the requirements for reusable teats for feeding bottle made out of natural rubber and silicone rubber

29.	IS 9873 (Part 1) : 2019	খেলনার নিরাপত্তা / Safety of Toys	এই মানকটি 14 বছরের কম বয়সী শিশুদের খেলার জন্য ব্যবহার করার উদ্দেশ্যে তৈরি করা সমস্ত খেলনাগুলির প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে। এটি খেলনাগুলির কাঠামোগত বৈশিষ্ট্যগুলির জন্য গ্রহণযোগ্য নিয়মগুলি নির্দিষ্ট করে, যেমন আকার, আকৃতি, আকৃতি, অবস্থান এবং নির্দিষ্ট কিছু শ্রেণীর খেলনাগুলির জন্য নির্দিষ্ট বৈশিষ্ট্যগুলির জন্য গ্রহণযোগ্য নিয়মগুলি নির্দিষ্ট করে। The standard covers the requirement of all toys intended for use in play by children under 14 years of age. It specifies acceptable criteria for structural characteristics of toys, such as shape, size, contour, spacing and acceptable criteria for properties peculiar to certain categories of toy
-----	----------------------------	-----------------------------------	---