

भारतीय मानक ब्यूरो
(प्रयोगशाला मान्यता और प्रबंधन विभाग)

संदर्भ: एल आर एम डी / एलआरएस/ ओएसएल-8177224

02-04-2024

विषय: मै सेंट्रल पावर रिसर्च इंस्टीट्यूट, नोएडा, उत्तर प्रदेश (ओएसएल-8177224) की मान्यता को अनुदान I

सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदन अनुसार मै सेंट्रल पावर रिसर्च इंस्टीट्यूट, नोएडा, उत्तर प्रदेश (ओएसएल-8177224) को भारतीय मानक ब्यूरो की प्रयोगशाला मान्यता योजना के अंतर्गत दिनांक 26/03/2024 से 3 साल की अवधि के लिए मान्यता अनुदान दिया गया है।

प्रयोगशाला मान्यता प्राप्त क्षेत्र अनुबंध - I में दिया गया है।

भानू कृष्णदेव पी
वैज्ञानिक- बी (एल आर एम डी)

प्रमुख (एल आर एम डी)

प्रतिलिपि – सभी क्षेत्रीय एवं शाखा कार्यालय / प्रयोगशालाएं / सी एम डी -1 / सी एम डी -2 / सी एम डी -3 के लिए
प्रमुख आई टी एस : कृपया संलग्न किए गए प्रपत्र को भारतीय मानक ब्यूरो के इंटरनेट पर अपलोड करें।

Bureau of Indian Standards
(Laboratory Recognition and Management Department)

Our Ref: LRMD/LRS/OSL-(8177224)

02-04-2024

Subject: Grant of Recognition to M/s Central Power Research Institute, Noida, Uttar Pradesh (OSL Code--8177224).

As approved by Competent Authority M/s Central Power Research Institute, Noida, Uttar Pradesh (OSL Code-1177006) has been granted Recognition for Three Year w.e.f. 26 March 2024 under the Laboratory Recognition Scheme of BIS.

The scope of Recognition of the lab is enclosed as **Annex-1**

Bhanu Krishnadev P,
Scientist-B (LRMD)

Head, (LRMD)

CC: All ROs/BOs/BIS Labs/CMD-I/CMD-II/CMD-III

Head ITS, BIS HQ-With a request to upload this circular on BIS internet

OSL CODE 8177224

CONTACT : MANOJ KUMAR JAISWAL (Technical Manager)

NAME CENTRAL POWER RESEARCH INSTITUTE

TELEPHONE: +91 9810803435

ADDRESS Regional Testing Laboratory, Plot No.-3A

FAX:

Intuitional, Area, Sector-62

E-mail

jaiswal@cpri.in

Noda 201309

REMARKS

Uttar Pradesh

IS Number	Product	Testing Charge	Remark
1	IS 1180(Part 1): 2014 OUTDOOR TYPE OIL IMMERSSED DISTRIBUTION TRANSFORMERS UPTO AND INCLUDING 2500 KVA, 33 KVA SPECIFICATION PART 1 MINERAL OIL IMMERSSED	Rs. 212050/-	Exclusion: Cl.21.3(c) (Short-circuit withstand test), Cl. 17 (ABILITY OF TRANSFORMERS TO WITHSTAND EXTERNAL SHORT CIRCUIT), Cl. 21.4 b (Short-circuit withstand test IS 2026 (Part 5) (above 200 kVA))
2	IS 7098(Part 1): 1988 XLPE Cable for voltages upto and including 1.1 kV	Rs. 290000/-	
3	IS 13779 : 2020 AC STATIC WATTHOUR METERS,	Rs. 205640/-	1 PH 2W STATIC WATTHOUR METERS CLASS 1 AND 2
4	IS 14697 : 2021 ac Static Transformer Operated wathour meters & Var-Hour meters	Rs. 269330/-	3 PH 4 w LTCT METER
5	IS 15959(Part 1): 2011 Data exchange for electricity meter-reading tariff and load control-companion specification Pt-1 Static energy meter	Rs. 130250/-	3 PH 4 w METER
6	IS 15959(Part 2): 2016 Data exchange for electricity meter-reading tariff and load control-companion specification Pt-2 Smart meter	Rs. 150500/-	
7	IS 15959(Part 3): 2017 Data exchange for electricity meter reading.Tariff & load control-Companion Pt-3 Smart meter (Transformer operated)	Rs. 150500/-	
8	IS 16444 : 2015 a.c. Static Direct Connected Watthour Smart meter Class 1&2	Rs. 583620/-	Exclusion: Cl. 7.2, 10.4 (Dielectric strength (G-8)), Cl. 7.2, 10.4 (Minimum switched current (G-7)), (Short circuit current carrying capacity (G-6)), (Fault current making capacity (G-5)), (Line to load voltage surge withstand (G-4)), (Electrical endurance (G-3)), (Normal operation (G-2)), Cl. 6.2.1 (Heat Deflection Test), Cl. 6.11 (Electromagnetic Compatibility)
9	IS 16444(Part 2): 2017 A.C. Static transformer operated wathour and Var-Hour Smart meters class 0.2S, 0.5S and 1.0S Pt-2-Transformer operated smart meter	Rs. 623530/-	Exclusion: Cl.6.2.1 (Hed Deflectoin test)