

विद्युत सुरक्षा निदेशालय

19/06/15

कार्यपूरक प्रमाण-पत्र

(राज्य सरकार से अनुज्ञप्ति (लाइसेंस) प्राप्त ठेकेदार द्वारा भरा जायेगा)

उपभोक्ता / स्वामी का नाम : शम शंकर
 पिता / पति का नाम : श. विद्याल
 पता : समरपुर रोड, समरपुर
 परिसर की अवस्थिति :
 वोल्तता और प्रदाय की प्रणाली-
 (1) वोल्तता : 400/400
 (2) कलाओं (फेजों) की संख्या : 3
 (3) ए0सी0 / डी0सी0 : D.C.
 वायरिंग का प्रयोजन- : 1MV-05 (RTW)
 वायरिंग का प्रकार (बिटन, कन्ड्यूट इत्यादि)- : 7-20/7-22 कागज-कागज
 संस्थापना की विशिष्टियाँ : डी.सी. 8 बिटन-24/3-5

विवरण	220 / 230 वोल्टस						440 / 400 वोल्टस		उच्च/अति उच्च वोल्तता संस्थापना	
	फेज 1		फेज 2		फेज 3		संख्या	कुल क्षमता	संख्या	कुल क्षमता
	संख्या	कुल वाट्स	संख्या	कुल वाट्स	संख्या	कुल वाट्स				
I- (1) बलियों के प्वाइंट (2) पंखों के प्वाइंट (3) प्लग के प्वाइंट (4) मोटर/जनरेटर्स (पूर्व ब्यौरा दिया जाय)										

योग

Say AS 2 06/15

II- अन्य उपस्कर (पूरा ब्यौरा दिया जाए)

- (1)
- (2)

कुल संयोजित भार किलोवाट में- 06/15
 अधिकतम करंट मांग, एम्पियर में- 20/10
 (कुल संयोजित भार के आधार पर)

(2)

विद्युत का रिसाव (विद्युतरोधी प्रतिरोधी कम से कम एक मेगाओम होगा अथवा उतना होगा जितना भारतीय मानक संस्थान द्वारा समय-समय पर विनिर्दिष्ट किया जाए।)

ठेकेदार द्वारा विद्युतरोधी प्रतिरोधी का परिणाम -

- | | | | |
|---------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| | <u>फेज - 1 व अर्थ</u> | <u>फेज-2 व अर्थ</u> | <u>फेज-3 व अर्थ</u> |
| (i) फेज एवं अर्थ के बीच - | | | |
| (ii) न्यूट्रल एवं अर्थ के बीच - | | | |
| (3) तारों के मध्य- | <u>फेज - 1 व 2</u> | <u>फेज - 2 व 3</u> | <u>फेज - 3 व 1</u> |
| | | | |

नियम 29-

- (i) बताये कि वायरिंग का कार्य प्रयुक्त सामग्री तथा उपकरण भारतीय मानक संस्थान की व्यवहार संहिता के अनुसार है। ✓
- (ii) बताये कि प्रत्येक सर्किट अलग-अलग स्विचों द्वारा नियंत्रित है। ✓
- (iii) बताये कि समस्त स्विच विद्युतमय (जीवन्त) चालकों पर लगाये गये है। ✓

नियम 32-

बतायें कि दो तार प्रणाली का अर्थवायर तथा बहुतार प्रणाली के भूसम्पर्कित न्यूट्रल वायर पर स्थायी प्रकृति का सूचक लगाया गया है। जिससे कि ऐसे चालक की विद्युतमय (जीवन्त) चालक से सुभिन्न किया जा सकें। ✓

(सत्यापन प्रमाण पत्र)

मैं/हम **सृष्टी इंजीनियरिंग** लाइसेन्स प्राप्त विद्युत ठेकेदार, लाइसेन्स संख्या **RBL-179** निम्न का सत्यापन करते हुए घोषणा करते हैं-

- (अ) कि पूर्वोक्त विद्युत संस्थापन कार्य मेरे द्वारा किया गया है। ✓
- (ब) पूर्वोक्त अंकित संस्थापन का विद्युतरोधी का परीक्षण मेरे/मेरे सुपरवाइजर द्वारा किया गया है एवं उसका परीक्षण परिणाम मेरे/मेरे सुपरवाइजर द्वारा अंकित किये गये है। ✓
- (स) संस्थापन कार्य भारतीय विद्युत नियम, 1955 एवं भारतीय मानक संस्थान को व्यवहार संहिता के प्रावधानों अनुरूप किया गया है। ✓
- (द) उपरोक्त कार्य मेरे/हमारे निम्नांकित स्टाफ द्वारा किया गया है। ✓

वायरमैन का नाम **संजय कुमार** परमिट सं० **23299** वैधता की तिथि **01.09.28**

हस्ताक्षर

वायरमैन का नाम **बृजेश कुमार** परमिट सं० **32792** वैधता की तिथि **12.04.28**

हस्ताक्षर

पर्यवेक्षक का नाम **राकेश सिंह** प्रमाण पत्र संख्या- **12447**

तिथि **13.01.28**

हस्ताक्षर

(3)

अप्रेन्टिस का नाम एवं हस्ताक्षर.....

दिनांक 20/10/23 विद्युत ठेकेदार की फर्म का नाम **सृष्टि इंजीनियरिंग**

लाइसेंस संख्या . RBL-179

लाइसेंस की श्रेणी- क श्रेणी

वैधता का दिनांक- 31.03.2024

M/s Sreshthi Engineering

ठेकेदार के हस्ताक्षर

Proprietor

घोषणा

(उपभोक्ता द्वारा की जाय)

मैं प्रमाणित करता हूँ कि राज्य विद्युत परिषद लासेंसी द्वारा विद्युत ऊर्जा के प्रदाय हेतु निर्धारित शर्तों एवं भारतीय विद्युत निगम, 1956 के प्राविधानों का अनुपालन मेरे द्वारा ठीक प्रकार से किया गया है।

मुख्य फ्यूज की अधिकतम क्षमता 20 Amp एम्पीयर से विद्युत परिषद लाइसेंसी द्वारा अनुज्ञा प्राप्त होने पर की जायेगी।

दिनांक

24 स्व हा

उपभोक्ता का नाम एवं हस्ताक्षर

परीक्षण रिपोर्ट

(सप्लायर के प्रतिनिधि द्वारा भरी जाये)

विद्युतरोधी प्रतिरोधी का परिणाम -

फेज - 1 व अर्थ

फेज-2 व अर्थ

फेज-3 व अर्थ

(1) फेज एवं अर्थ के बीच -

फेज - 1 व 2

फेज -2 व 3

फेज - 3 व 1

(3) तार के बीच-

विद्युत संस्थापन में पायी गयी कमियाँ (यदि कोई हो) एवं कमियों को दूर कराने हेतु कृत कार्यवाही:

1-

2-

3-

4-

दिनांक.....

प्रदायकर्ता (सप्लायर) के निरीक्षणकर्ता
का नाम एवं हस्ताक्षर
पदनाम

INDIAN ELECTRICITY RULES 1956

STATEMENT IN REGARD TO THE COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS OF RULES 35, 50, 51 & 61

The attention of the consumer is drawn to the mentioned above to regard to the supply of energy at medium pressure sanction to use energy at this pressure cannot be given unless all provision of the said rules have been complied with the consumer must submit this form in duplicate along with Treasury challan after replying and signing each of the following questions both himself and by the electrical contractor who has done the wiring work to to supplier's office for verification. If the installation is found in order it will be connected and the statement will be countersigned by the supplier and forwarded to the Electrical Inspector to Government Uttar pradesh for further verification.

QUESTION	REPLY	Owners Signature	Remarks of the Electrical Inspector																								
(a) Have you affixed permanent by in a conspicuous position a caution notice in Hindi with the word सावधान on a Sheet of iron plate of not less than 12x9 inches size in red letters on a white back ground ? [Rule 35(a)i]	44	[Signature]	RTI 2014																								
(b) Is a suitable linked switch or a circuit breaker or requisite capacity to carry and break the current placed in each conductors as near as possible after the point of commencement of supply ? [Rule 50(1)(a)(i)]			[Signature]	[Signature]	RTI 2014																						
(c) Have you installed a suitable linked switch or circuit breaker requisite capacity in such a position as to be adjacent to and easily operated by the person in charge to cut off the supply from the motor or apparatus etc? [Rule 50(1)(d)]						[Signature]	[Signature]	RTI 2014																			
(d) Are all conductors completely enclosed in a mechanically strong metal casing or metallic covering? [Rule 51(1)(a)]									[Signature]	[Signature]	RTI 2014																
(e) Has a clear space not less than 1 Meter in width been provided in front of the switchboard. [Rule 51(i)(a)]												[Signature]	[Signature]	RTI 2014													
(f) If there are any Attachment arbor connection at the back of switchboard is the space behind to switchboard less than 20 cm or more than 75 cm in width ? [Rule 51(c)(ii)]															[Signature]	[Signature]	RTI 2014										
(g) If the space behind in the switchboard exceeds 75 cm width is there passage way clear to height of 1.8 meter? [Rule 51(1)(c)(iii)]																		[Signature]	[Signature]	RTI 2014							
(h) Has the frame of your motor metallic parts or all transformers any other apparatus used for regulating or controlling the earth by earth by two separate and distance connection with earth ? [Rule 51(2)]																					[Signature]	[Signature]	RTI 2014				
(i) What is the earth resistance of the earth connection- (ii) licensees earth? (iii) Consumer's earth?																								[Signature]	[Signature]	RTI 2014	
(2) Have you deposited the prescribed fee for the inspection by the Electrical Inspector under due head.																											[Signature]
0043- विद्युत पर कर और शुल्क 102-भारतीय विद्युत नियमावली के अन्तर्गत फीस	RS 2	5002																									

Size Copper Earth Wire ✓
 Wire No. 8 SWG up to 10 H.P.
 Wire No. 6 SWG up to 30 H.P.
 Strip 25x3.15 mm above to 30 H.P.
 or equivalent Copper wire
 Size of copper earth plate
 100x900x6.3 above to 100 H.P.
 100x600x3.15 mm. up to 30 H.P.,
 100x900x3.15 mm. up to 30 to 100 H.P.
 Name of consumer and address
 Site of installations
 Description of motor installed
 1- Manufacturer's name
 2- Number
 3- Voltage Ampere Frequency
 4- B H P

Details of Capacitor Ins
 K V A R
 No.
 Make
 Details of Motor
 Distance Bearing to Bearing
 Thickness of motor soft
 Radius of motor body
 Distance nut to nut

Ram Suroop to Ram Vishal
 Ram Suroop Phule of R.P.S.
 Compton Creamy motor 44-
 08 H.P.
 1250 W

I certify that the wiring to the above installation was carried out by
 Sri. Surya Kumar Wireman under the supervision of
 Sri. Ram Vishal Supervisor / Contractor
 The insulation resistance of the entire installation was tested on to be
 megohms between phases and
 megohms between each phase and earth

(Sd/ Seal)
 Electrical contractor
 License No. R.P.S. 179

I certify that I have examined the apparatus to which the above questions and answer
 pertain to the best of any knowledge the replies by the owner / consumer are correct.

Name and Town of undertaking Signature & Date of Sub-Divisional Officer

NOT TO BE FILLED BY LICENCEES

Result of inspection Name Designation of Government inspecting officer
 Date of inspection