



कार्यालय उपखण्ड अधिकारी
विद्युत वितरण उपखण्ड-आसपुर देवसरा
पूर्वांचल विद्युत वितरण निगम लि०,
आसपुर देवसरा-प्रतापगढ़।

फोन-7068050957

ईमेल- edsd.aspurdevsara@gmail.com

पत्रांक : 1027/वि०वि०उप०आ०देव०(प्रता०)/PTW

दिनांक: 20/11/2023

विषय:- आवेदक द्वारा एल०एम०वी०-5 श्रेणी के अन्तर्गत स्थाई संयोजन हेतु विद्युत भार 3 HP की स्वीकृति हेतु तकनीकी आख्या रिपोर्ट प्रस्तुत करने के सम्बन्ध में।

अधिसासी अभियन्ता

विद्युत वितरण खण्ड-प्रथम,

जनपद-प्रतापगढ़।

कृपया उपरोक्त विषयक मे०/श्री/श्रीमती रमाशंकर 4/अ
पुत्र/पुत्री/पत्नी श्री रमाशंकर 4/अ निवासी ग्राम 4/अ
पोस्ट 4/अ तहसील 4/अ ब्लाक 3/अ जनपद-प्रतापगढ़
के आवेदन संख्या 1008341936 के बिन्दुवार (TFR/SIR) निम्नवत् है:-

1	आवेदित परिसर पर पूर्व में बकाये की स्थिति का विवरण	—
2	आवेदित परिसर पर पूर्व में कोई संयोजन का पूर्व विवरण	—
3	परिसर की निकटतम L.T/H.T मेन्स से न्यूनतम दूरी	34 मीटर
4	वितरण परिवर्तक के अतिभारिता की स्थिति	शुद्ध
5	11 के०वी० पोषक के अतिभारिता की स्थिति	शुद्ध
6	33/11के०वी० उपकेन्द्र के पावर परिवर्तक के अतिभारिता की स्थिति	शुद्ध
7	मीटर स्थापना हेतु परिसर पर उपलब्ध स्थान की स्थिति	—
8	परिसर पर संयोजन का प्रयोग (वाणिज्यिक/आवासीय/अन्य)	शुद्ध
9	परिसर पर निर्मित भवन का विवरण(एकल/बहु)	2000/
10	अन्य तकनीकी आख्या	

सादर सूचनार्थ एवं अग्रिम कार्यवाही हेतु प्रेषित।

असुर अभियन्ता
(33/11के०वी०विद्युत उपकेन्द्र-

उपखण्ड अधिकारी
(वि०वि०उपखण्ड-आसपुर देवसरा)

NO.

P. No.

Electricity Distribution Division, Pratappgarh

ESTIMATE

(2023)

Estimate framed by S.D.O I, II, III, IV

for giving

supply to Vill. Amshankar Pal S/O Abhishek Pal
 village Harjigay Post Dahl Block Pratappgarh
 District DBJ Load 2 / HP

Works Involved	Unit Cost	Total
1- 11 KV line.....KM on supports	@ Rs. P/K.M. Vide Schedule No.	Rs.
2- L.T. line 3 phase.....KM on supports	@ Rs. P/K.M. Vide Schedule No.	Rs.
3- Extra cost for Section poles	Rs. Vide Schedule No.	Rs.
4- Extra cost for tree off	Rs. Vide Schedule No.	Rs.
5- Extra cost for underground cossing	Rs. Vide Schedule No.	Rs.
6- Extra for	As per details enclosed.	Rs.

Total Rs.

Length of line chageable to the BoardMeters
 Length of line chageable to the con
 sumers beyond free limitMeters
 TotalMeters

7- (a) 11/4 KV Sub Station.....Rs.	Rs.
(b) Increasing capacity fromKVA toKVA	Rs. Vide Schedule No.
8- Cost of Service Line as per detail enclosed.	Rs.
(a) Meter Cost	Rs.
(b) System Loading charges	Rs.
(c) Fixed Charges	Rs.
(d) Security Charges	Rs.
Grand Total Rs.	<u>2240 = 00</u>

The H.T./L.T. line would be tapped from Harjigay feeder sub-station in
 village Harjigay emanating from 132/33/11 KV Sub-station at Sartha

Certified that the costing of the works involved has been done according to Standard schedules framed in
 the Division on current stock issue rates.
 Line chart on its back

Junior Engineer
 Checked by [Signature]
 D/Man/Tech Asstt.

Allocation Checked
 Divisional Accountant (works)

Sub-Divisional Officer
 Estimate Sanctioned
 No:

No. / of date
 Copy to :-
 1- Sub-Divisional Officer
 2- Divisional Accountant (W)
 3- Assistant Engineer (Store)

Executive Engineer
 Executive Engineer

LINE CHART



Total length s/s - Sadha
 Feet - 100/100
 Load - 3/1/1P

Service Provided by
 Company

Requirement

- 1- P.C.C. pole 8.5 mtr.....No
- 2- ACSR weasel conductor.....mtr.
- 3- GI wire SWG.....KG
- 4- Stay rod.....No.
- 5- Stay wire 7/10 swg.....KG
- 6- Earthing Rod.....No
- 7- T/F.....KVA.....No.
- 8- Length of line.....mtr

Voltage Drop Calculation

S.D.O.

Jr. Engineer