

कार्यालय, उपखण्ड अधिकारी
विद्युत वितरण उपखण्ड-चिलबिला,
पूर्वांचल विद्युत वितरण निगम लिमिटेड
प्रतापगढ़ (उ०प्र०)

पत्रांक : 377 / वि०वि०उपखण्ड चिलबिला (प्रता०) /

दिनांक: 14-11-023

विषय:- आवेदक द्वारा एल०एम०वी०-5 श्रेणी के अन्तर्गत स्थाई संयोजन विद्युत भार-3.11 हा०पा०, आवेदन संख्या-1008339113 की स्वीकृति हेतु तकनीकी आख्या प्रस्तुत किये जाने के सम्बन्ध में।

अधिशाली अभियन्ता
विद्युत वितरण खण्ड-प्रथम,
प्रतापगढ़।

कृपया उपरोक्त विषयक श्री राम बिहारी पुत्र कलभर, पता ग्राम-पूरे निर्भय,

पोस्ट-नरहरपुर, विकास खण्ड-मंगरौरा, प्रतापगढ़ के संयोजन हेतु विन्दुवार तकनीकी आख्या (TFR/SIR) निम्नवत् है:-

1	आवेदित परिसर पर पूर्व में बकाये की स्थिति-	क्याया नहीं है।
2	बकाये की स्थिति में संयोजन का पूर्ण विवरण-	क्याया नहीं है।
3	परिसर की निकटतम एच०टी०/एल०टी० मेंस से न्यूनतम दूरी-	L.T. से 35 मी० दूरी
	वितरण परिवर्तक के अधिभारिता की स्थिति-	विवरण परिवर्तक अधिभारित नहीं
	11 के०वी० पोषक के अधिभारिता की स्थिति-	11 के०वी० पोषक परिवर्तक अधिभारित नहीं
	33/11 के०वी० उपकेन्द्र के पावर परिवर्तक की स्थिति-	SMVA पावर परिवर्तक अधिभारित नहीं
	मीटर स्थापना हेतु परिसर पर उपलब्ध स्थान की स्थिति-	स्थान उपलब्ध
	परिसर पर संयोजन का प्रयाग-(वाणिज्यिक/आवासीय/औद्योगिक कृषि/ अन्य)-	कृषि
	परिसर/भवन की स्थिति-(बहुमंजिला/एकल आवासीय/एकल वाणिज्यिक)-	एकल
4	अन्य तकनीकी आख्या-	केवल उपरोक्त गैरा देय।

सादर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

अवर अभियन्ता

उपखण्ड अधिकारी
विद्युत वितरण उपखण्ड-चिलबिला,
प्रतापगढ़

Electricity Distribution Division, Pratapgarh

ESTIMATE

(20.....)

for giving

Estimate framed by S.D.O I,II,III,IV.....
 supply to Shri Ram bitari Chaturvedi S/O Balbadra Chaturvedi
 village Puri Nimbhaya Post Narhar puri Block Mangrauria
 District Pratapgarh Load 2 HP /HP.....

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

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

7- (a) 11/4 KV Sub Station.....Rs.	Rs.
	Vide Shedule No.
(b) Increasing capacity fromKVA toKVA	Rs. Vide Shedule 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) Secuirty Charges	Rs.
Grand Total Rs.	<u>Rs. 872.00</u> <u>Rs. 468.00</u> <u>Rs. 9.00</u> <u>2240.00</u>

The H.T./L.T. line would be tapped from Narhar puri feeder sub-station in
 village Puri Nimbhayaemnating from 132/33/11 KV Sub-station at Narhar puri.....

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.

[Signature]
 Junior Engineer
 Checked by-

Allocation Checked
 Divisional Accountant (works)

[Signature]
 Sub-Divisional Officer
 Estimate Sanctioned
 No.

D/Man/Tech.Asstt.

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

Executive Engineer
 Executive Engineer

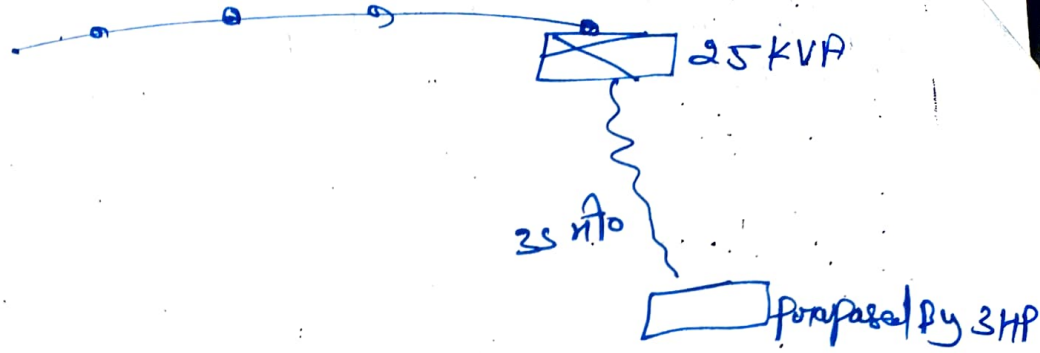
LINE CHART

T/F - 25KVA

L/F - 16Nos

PTW - 1X3HP

Proposed By 3HP



Requirement

- 1- P.C.C. pole 8.5 mtr.....No
- 2- ACSR weasel conductor.....mtr.
- 3- GI wire SWGKG
- 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