

# **KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED**

## **Project Management Unit Kannur**

### **TENDER NOTICE**

Sealed competitive tenders are invited from the competent personnel having technical competency for similar works

*Tender No:* **TENDER/2023-24/6158/70 dt. 08-12-2023**

Name of Work	: 800 M HT ABC interlinking work at Pannyannur town to Chandrothmukk
Work under	: Electrical Section Panoor
Estimated PAC	: Rs. 574828/-
Cost of Tender Form	: Rs. 1200/- + Applicable GST
Earnest Money Deposit	: Rs. 14400/-
Date & time of issue of tender form	: From 08-12-2023 12:00 pm to 22-12-2023 05:00 pm
Last Date & time of receipt of sealed tender	: 26-12-2023 03:00 pm
Date & time of opening of tender	: 27-12-2023 03:00 pm
Work Duration	: 120 days
Quote Method	: Percentage

Tender & all communications shall be addressed to: Executive Engineer (Electrical), Project Management Unit Kannur

The tender should be submitted in sealed cover by **Registered post / Speed post** on or before 26-12-2023 03:00 pm. Further details if any and tender form can be obtained from the office of the undersigned during working hours. General terms and conditions of tender in KSEB Ltd is applicable to this tender also.

Executive Engineer (Electrical)  
Project Management Unit Kannur

# **KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED**

## **TENDER SCHEDULE**

Work: 800 M HT ABC interlinking work at Pannyannur town to Chandrothmukk

<b>LABOURS</b>						
<b>Sl No</b>	<b>Key</b>	<b>Description</b>	<b>Unit</b>	<b>Quantity</b>	<b>Rate</b>	<b>Amount</b>
1	1102	Stringing of 11 kV Aerial bunched cable of size 3 x 120 + 1 x 95 sqmm with bare/insulated Messenger through existing poles	m	900	43.64	39276.00
2	726	Transporting poles by hired vehicle to a distance upto 5km and carrying upto 4 poles excluding loading & unloading.	Trip	16	1428.57	22857.12
3	702	Loading HT PSC pole from the stacking place and unloading the same at work site (transport by vehicle).	No	55	507.00	27885.00
4	703	Loading HT A type pole from the stacking place and unloading the same at work site (transport by vehicle).	No	7	603.00	4221.00
5	305	Renewal of existing damaged/old 11kV PSC/RCC Pole with new A type pole in place and refitting of all items incl. conveyance (except pole).	No	1	4145.00	4145.00
6	112	Fitting and erecting one HT PSC Pole in position incl. fitting cross arm, digging & back filling pit, drawing earth leads.	No	48	2178.00	104544.00
7	113	Fitting and erecting one HT A type Pole in position incl. fitting cross arm, digging & back filling pit, drawing earth leads.	No	6	2756.00	16536.00
8	116	Fitting and erecting one HT DP using PSC pole in position incl. fitting 2 channel cross arms, digging & back filling pit, drawing earth leads.	No	2	5810.00	11620.00
9	119	Fitting and providing one HT Stay for 11kV pole incl. digging & back filling pit.	No	66	914.00	60324.00
10	120	Fitting and providing one Strut using HT PSC pole incl. digging & back filling pit.	No	2	2033.00	4066.00
11	122	Fitting and providing one HT Fly stay for 11kV pole using HT PSC pole incl. digging & back filling pits.	No	1	3197.00	3197.00

12	419	Transferring LT Sph 2/3 wire OH line to newly erected HT/LT pole and refitting all items to the new pole.	No	26	585.00	15210.00
13	420	Transferring LT 3ph 4/5 wire OH line to newly erected HT/LT pole and refitting all items to the new pole.	No	5	1183.00	5915.00
14	405	Additional rate for refitting/redoing one Shackle set and reshackling one span while renewing any type of pole.	No	30	227.00	6810.00
15	554	Dismantling (without damage) one LT PSC/RCC pole after disconnecting stays, strut etc. and stacking the same.	No	49	1280.00	62720.00
16	568	Dismantling one section fuse	No	5	128.00	640.00
17	341	Renewing one 11kV Jumper connection using Copper/ACSR conductor as per standard specification.	No	3	201.00	603.00
18	221	Fitting one No. Section fuse on LT line with dropping cables, crimping sockets, connecting with bolt&nut etc.	No	17	160.00	2720.00
19	157	Providing one Earth using earth pipe incl. digging separate pit at standard distance away from the pole/structure & backfilling.	No	5	1508.00	7540.00
20	163	Providing one Coil Earth using GI earth wire, digging separate pit at standard distance away from the pole/structure & backfilling.	No	48	723.00	34704.00
21	223	Fitting one No. LT lightning arrestor in LT OH line and giving connections excluding earthing.	No	3	54.00	162.00
22	167	Fitting one set AB switch and giving connection	No	2	1859.00	3718.00
23	135	Stringing of one km 11kV line with ACSR Raccoon (3 conductors) incl. cutting and removing tree branches wherever necessary.	km	0.2	23128.00	4625.60
24	179	Fitting one additional HT pin with insulator	No	12	99.00	1188.00
25	180	Fitting one additional F top bracket	No	10	99.00	990.00
26	170	Fitting one Additional 75x40mm, 1.8m Channel cross arm in existing single pole incl. conveyance of materials.	No	20	320.00	6400.00
27	115	Additional rate for providing one disc set on any type of HT pole for making cut point.	No	12	105.00	1260.00
28	127	Additional rate for excavation of one Pit for HT Pole/HT Stay in Laterite.	No	56	289.00	16184.00
29	160	Additional rate for excavation of one Earth Pit (2.5m depth) in Laterite.	No	4	578.00	2312.00
30	952	Providing concrete muffing (0.45x0.45x1.5m) inclusive of cost of all material (as per specification).	No	7	3802.00	26614.00

31	363	Drilling hole of various sizes on existing Channel/Cross Arm.	No	60	11.00	660.00
32	566	Dismantling (without damage) one km LT 3ph 4 wire OH line, cross arms, insulators and stacking the conductors in rolls.	km	1.1	9401.00	10341.10
33	567	Dismantling (without damage) one km LT additional conductor line, cross arms, insulators and stacking the conductors in rolls.	km	1.1	2230.00	2453.00
34	215	Stringing one km LT 3ph 5 wire line (Rabbit for Ph and Weasel for N&St.main) incl. fitting cross arm etc. removing touchings and conveyance of materials.	km	1.1	25771.00	28348.10
35	27.11	Doing one cable end termination on HT ABC of sizes Up to 3x150+1x120 sqmm	E	4	370.00	1480.00
36	1108	Erection of suspension clamp for 11KV ABC of any size	E	55	157.51	8663.05
37	1107	Erection of Anchor clamp / dead end clamp for 11kV ABC of any size	E	18	157.51	2835.18
38	27.10	Fiting One no MVT on existing cross arm excluding termination work (for One phase) of any rating for 11 kV AB Cable	E	4	193.00	772.00
39	555	Dismantling (without damage) LT stay incl. digging pit in all classes of soil and backfilling	No	10	312.00	3120.00
40	776	Pole numbering using printed Aluminium sheets / Painting the surface of pole with anti algal yellow paint and painting Letters with black paint as specified incl. cost of paint.	No	59	50.00	2950.00
41	778	Traffic signal painting of pole 1.5m height using black and white paints in alternate rings of 25cm width incl. cost of paint as specified.	No	59	241.00	14219.00

Total Estimate Amount: **Rs. 574828/-**

Executive Engineer (Electrical)  
Project Management Unit Kannur

I agree to carryout the work at ..... % below / above / estimate rate

**GST Registration Declaration**

GST Registered, GST Registration No : .....

GST Non-Registered

Name Of Contractor :.....

Address: .....

Signature: .....

**ഇ-ദർഘാസ് പരസ്യം**  
**e-Tender No : TENDER/2023-24/6158/70/etender Dtd. 08-12-2023**

പ്രവൃത്തിയുടെ പേര്	പാമ്പൂർ ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിൽ HT ABC ലൈൻ വലിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി
ദർഘാസ് പ്രമാണം ഡൗൺലോഡ് ലഭിക്കുന്ന തീയതി	08-12-2023 12 pm
ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കൽ തുടങ്ങുന്ന തീയതി	08-12-2023 1 pm
ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കൽ അവസാനിക്കുന്ന തീയതി	26-12-2023 3 pm
ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ തുറക്കുന്ന തീയതി	27-12-2023 3 pm
അടങ്കൽ തുക	Rs. 5,74,828/- (Rupees Five Lakh Seventy Four Thousand Eight Hundred and Twenty Eight Only)
നിരതദ്രവ്യം	Rs.14400/-
ടെൻഡർ ഫോമിന്റെ വില	Rs. 1200/- + 216 (Applicable GST) (By online payment through Sate Bank of India Multi Option Payment System (SBI MOPS Gateway) only)
പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിക്കാനുള്ള കാലാവധി	120 days
ടെൻഡർ ഫോറം ലഭിക്കുന്ന മാർഗം	Can be downloaded from the website : <a href="http://www.etenders.kerala.gov.in">www.etenders.kerala.gov.in</a>

കരാറുകാരന് GST രജിസ്ട്രേഷൻ ഉണ്ടോ ഇല്ലയോ എന്ന് വ്യക്തമാക്കുക. കരാറുകാരൻ ആവശ്യമായ GST ശതമാനത്തിലും തുകയിലും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. GST യിൽ നിലവിലെ എല്ലാ നിയമങ്ങളും ഈ ദർഘാസീനും ബാധകമായിരിക്കും. ഈ ദർഘാസിൽ GST രജിസ്ട്രേഷൻ ഉള്ളവരും ഇല്ലാത്തവരും പങ്കെടുക്കുന്ന പക്ഷം KSEBL ന് കുറഞ്ഞ ചെലവ് ഉണ്ടാകുന്ന ആൾക്കായിരിക്കും കരാർ ലഭിക്കുക.

- [www.etenders.kerala.gov.in](http://www.etenders.kerala.gov.in) എന്ന വെബ്സൈറ്റിൽ നിന്നും ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങളും അനുബന്ധ വിവരങ്ങളും ലഭിക്കുന്നതാണ്. നിരതദ്രവ്യം 14400/- രൂപയും ദർഘാസ് പ്രമാണ വില (നികുതി ഉൾപ്പെടെ ) 1416/- രൂപ ഓൺലൈനായി അടയ്ക്കാവുന്നതാണ്. (State Bank of India Multi Option Payment System (SBI MOPS Gateway) അല്ലാതെ അടയ്ക്കുന്ന തുക സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. നിരതദ്രവ്യവും ദർഘാസ് പ്രമാണ വിലയും ഒരുമിച്ച് ഒരു ട്രാൻസാക്ഷൻ ആയി 15,816/- രൂപ അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. അല്ലാത്ത പക്ഷം ദർഘാസ് നിരസിക്കുന്നതാണ്.
- മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന വെബ്സൈറ്റിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്ന പ്രകാരം ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഓൺലൈനായി വഴി ഉള്ള ദർഘാസുകൾ മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. ബൗണ്ടൻ എഗ്രിമെന്റ് ഒറിജിനൽ (ഇരുന്നൂറു രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ ) ദർഘാസ് നമ്പർ ആലേഖനം ചെയ്ത മുദ്ര വെച്ച കവറിൽ ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ തുറക്കുന്ന തീയതിക്ക് മുൻപ് ആയി എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, പ്രൊജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റ്, കണ്ണൂർ ഓഫീസിൽ ലഭിക്കേണ്ടതാണ്.

ദർഘാസിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിന് അംഗീകൃതമായ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അതോറിറ്റിയിൽ നിന്നും ലഭിച്ച ഡിജിറ്റൽ ഒപ്പ് ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്.

കണ്ണൂർ  
08.12.2023

എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ,  
 പ്രൊജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റ്,  
 കണ്ണൂർ.