

## KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LTD

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)

Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram Website: <u>www.kseb.in</u> Corporate Identity No: U40100KL2011SGC027424

Office of the Executive Engineer,

Projet Management Unit, 2<sup>nd</sup> Floor, Vydyuthi Bhavanam

Kottarakkara - 691506.

Phone CUG: 944 600 9126

Email: pmukottarakkara@gmail.com

## REQUEST FOR BIDS/ NOTICE INVITING TENDER

## NATIONAL OPEN COMPETITIVE PROCUREMENT

Request for Bids (RFB)/ Notice Inviting Tender (NIT) (Single Stage Two-Envelope Bidding Process with e-Procurement)

Contract title: Development of Distribution Infrastructure at KOLLAM District of Kerala under the Revamped Reforms-based and Results-linked, Distribution Sector Scheme – Reconductoring of 11KV OH Line using ABC-11.6ckm, LT line reconductoring with ABC-7ckm, LT conversion with ACSR-2.8ckm at Electrical Division Punalur under Electrical Circle, Kottarakkara

NIT/RFB No: PMU-KTR/E-TENDER/2024-25/8E/Dt. 18-05-2024

E-Tender ID: 2024\_KSEB\_673052\_1

Issued on: 20-05-2024

- 1. Executive Engineer, Project Management Unit, Electrical Circle, KSEB Ltd., Kottarakkara (hereinafter also referred to as the **Employer** or the **Utility**) invites online Bids for Development of Distribution Infrastructure at **KOLLAM District of Kerala** under Revamped Reforms-based and Results-linked, Distribution Sector Scheme on behalf of KSEB Ltd. Bidders are advised to note the clauses on eligibility and qualification requirements in Section 2, to be eligible and qualify for being considered for the award of the contract.
- 2. Bidding will be conducted through national open competitive e-procurement.
- 3. The RFB document (hereinafter also referred to as bidding document) is available online, free of cost, for downloading on **www.etenders.kerala.gov.in** from 20-05-2024 to 14-06-2024, 16:00hrs. The bidder would be responsible for ensuring that any addenda/ corrigendum/ amendment etc. available on the website/ portal is also downloaded and incorporated.

- 4. The bidding shall be conducted **under Single Stage Two-Envelope Bidding process** with **e-Procurement** as specified in Section 3.
- 5. Under the Single Stage Two-Envelope Bidding process, the Bidder shall not quote, disclose, or submit its price in the Technical Part (First Envelope) of its bid or in any other manner, whatsoever, except as part of the Financial Part (Second Envelope) of its bid. In case of any non-compliance in this regard, the bids shall be out-rightly / summarily rejected.
- 6. An incomplete and/or ambiguous and/or conditional bid and/or bid submitted late is liable to be ignored/ summarily rejected.
- 7. Bid must be submitted online through the e-Procurement/ e-Tendering process specified in Section 3. Any bid or modifications to bid received outside the e-Procurement system will not be considered, unless otherwise specified in Section 3. The Utility shall not beheld liable for any delays due to e-Procurement/ e-Tendering system failure beyond its control. Even though the system will attempt to notify the bidders of any bid updates, The Utility shall not be liable for any information not received by the bidder. It is the bidders' responsibility to verify the website for the latest information related to this RFB.
- 8. Salient details pertaining to this RFB Notice including submission and opening of bid, bid security, cost of documents/ tender fee, if any, for downloading the bidding document, address for communication, etc., are given in the TABLE below.
- 9. If the Utility office happens to be closed on the specified date of opening of the bids, thebids will be opened on the next working day at the same time and venue or as may be notified by the Utility.
- 10. Other details can be seen in the RFB document.

RFB Notice/ NIT No.	PMU-KTR/E-TENDER/2024-25/8E/Dt. 18-05-2024 E-Tender ID: 2024_KSEB_673052_1
Contract Title for the Procurement	Development of Distribution Infrastructure at KOLLAM District of Kerala under the Revamped Reforms-based and Results-linked, Distribution Sector Scheme – Reconductoring of 11KV OH Line using ABC-11.6ckm, LT line reconductoring with ABC-7ckm, LT conversion with ACSR-2.8ckm at Electrical Division Punalur under Electrical Circle, Kottarakkara.
Brief description of Scope of Works	The scope of work under the subject package includes site survey, planning, design, engineering, assembly manufacturing, testing, supply, loading, transportation, unloading, insurance, delivery at site, handling, storage, installation, testing, commissioning, and documentation of all items/material required to complete the following works in the <b>KOLLAM District of Kerala</b> (Electrical Circle, Kottarakkara) which inter-alia include:  Loss Reduction  • Reconductoring of 11KV OH Line
	& LT OH line, Conversion of LT OH line
Mode of Procurement/Bidding	Singe Stage Two-Envelope Bidding Process with e- Procurement/ e-Tendering
Date of Release of RFB Notice/ NIT	20-05-2024
Date & Time of Pre-Bid Meeting	29-05-2024, 14:00Hrs
Last date of Bid Submission	14-06-2024 up to 16:00 Hrs

r. Financial Part of bids from only
be opened who, upon evaluation of
the bids, are found eligible and
ose bids are found responsive to
s.

Location of Submission/ Opening of	Executive Engineer, Project Management Unit,
Bids, as applicable	Electrical Circle, KSEB Ltd., Kottarakkara, Kerala-691506
Type of Procurement	Plant (Design, Supply, and Installation)
<b>Probable Amount of Contract</b>	Rs 35573911 /-
EMD/ Bid Security	All bids must be accompanied by a bid security of Rs.
	711500/- (2% of tender value ).
Performance Security	The Performance Security amount is 3% of Contract Price
Bid Validity period	The bid validity period will be 180 days from date of Opening of Technical Part of the Bid.
Time for Completion	The Time for Completion of the works is: 31/03/2025
Address for Correspondence	Executive Engineer, Project Management Unit,
	Electrical Circle, Vydyuthi Bhavanam, Kottarakkara,
	Kollam-691506
	email: pmukottarakkara@gmail.com
	Mobile No : 9446009126
Contact Details of E- Procurement Kerala State IT Mission,	
Portal Support Team:	Ph. No. 91-0471-2577388,2577088,2577188
	or 0484-2336006,2332262
	email: etendershelp@kerala.gov.in
Tender document fee	Rs. 7500+ 18%GST( Rs. 8850/-)
	The EMD and Tender document fee of total Rs.
	720350/- shall be remitted online as a single payment
	through e payment facility provided by the e procurement system.

Sd/-

Executive Engineer PMU, Kottarakkara

ഇ – ദർഘാസ് നോട്ടീസ്		
1	RFB അറിയിപ്പ്/NIT നമ്പർ.	PMU-KTR/E-TENDER/2024-25/8E/Dt. 18-05-2024 (ഇ-ടെൻഡർ ഐഡി: 2024_KSEB_673052_1)
2	കരാർ ശീർഷകം	വിതരണ അടിസ്ഥാനസൗകര്യ വികസനത്തിനായി ആർ .ഡി .എസ് .എസ് പദ്ധതിയിൽ കൊല്ലം ജില്ലയിൽ കൊട്ടാരക്കര ഇലക്ലിക്കൽ സർക്കിളിന് കീഴിൽ പുനലൂർ ഡിവിഷന്റെ പരിധിയിൽ ABC ഉപയോഗിച്ച് 11KV OH ലൈനിന്റെയും (11.6 Km) എൽ .റ്റി ലൈനിന്റെയും (7 Km) റീകണ്ടക്ടറിംഗ്, ACSR Rabbit ഉപയോഗിച്ച് എൽ . റ്റി ലൈനുകളുടെ ഫേസ് കൺവേർഷൻ (2.8 Km) എന്നീ പ്രവൃത്തികൾ .
3	മേൽ പ്രവൃത്തിയുടെ ഹ്രസ്വ വിവരണം	കൊല്ലം ജില്ലയിലെ കൊട്ടാരക്കര ഇലക്ലിക്കൽ സർക്കിളിന് കീഴിൽ വിവിധ സെക്ഷന്രകളിലായി 11 കെവി യുജി കേബിൾ നിർമ്മാണത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള പ്രവൃത്തിയിൽ സൈറ്റ് സർവേ, പ്ലാനിംഗ്, ഡിസെൻ, എഞ്ചിനീയറിംഗ്, അസംബ്ലി നിർമ്മാണം, ടെസ്റ്റിംഗ്, വിതരണം, ലോഡിംഗ്, ഗതാഗതം, അൺലോഡിംഗ്, ഇൻഷ്യറൻസ്, സൈറ്റിലെ ഡെലിവറി, കൈകാര്യം ചെയ്യൽ, സംഭരണം, ഇൻസ്റ്റാളേഷൻ, ടെസ്റ്റിംഗ്, കമ്മീഷൻ ചെയ്യൽ, ഡോക്യമെന്റേഷൻ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നു . വിതരണ നഷ്ടം കറയ്ക്കൽ # എൽ . റ്റി ലൈനുകളുടെ ഫേസ് കൺവേർഷൻ, 11KV OH ലൈനിന്റെയും എൽ .റ്റി ലൈനിന്റെയും റീകണ്ടക്ടറിംഗ്
4	സംഭരണം/ബിഡ്ഡിംഗ് രീതി	ഇ–പ്രോകൃർമെന്റ്/ഇ–ടെൻഡറിംഗിനൊപ്പം സിംഗിൾ സ്റ്റേജ് രണ്ട് കവർ ബിഡ്ഡിങ് പ്രക്രിയ
5	കരാറിന്റെ സാധ്യതയുള്ള ഇക (പിഎസി)	35573911 /- രൂപ
6	RFB അറിയിപ്പ്/NIT റിലീസ് ചെയ്ത തീയതി	20.05.2024
7	പ്രീ–ബിഡ് മീറ്റിംഗിന്റെ തീയതിയും സമയവും	29.05.2024, 14:00 Hrs
8	ഇ–ടെൻഡർ സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാകുന്ന തിയ്യതി	20.05.2024 മുതൽ 14.06.2024 വരെ
9	ബിഡ് സമർപ്പിക്കാനുള്ള അവസാന തീയതി	14.06.2024 , 04:00 PM വരെ
10	ബിഡിന്റെ സാങ്കേതിക ഭാഗം (ആദ്യ കവർ ) ഇറക്കുന്ന തീയതി	18.06.2024, 02:00 PM

11	ബിഡിന്റെ സാമ്പത്തിക ഭാഗം (രണ്ടാം കവർ ) ഇറക്കൽ	പിന്നീട് അറിയിക്കുന്നതാണ്. ബിഡ്ഡുകളുടെ സാങ്കേതിക ഭാഗത്തിന്റെ മൂല്യനിർണ്ണയത്തിൽ, അർഹതയുള്ളവരും യോഗ്യതയുള്ളവരുമാണെന്ന് കണ്ടെത്തുകയും, കൃത്യമായ ബിഡ്ഡിംഗ് ഡോക്യമെന്റകൾ സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ളതുമായ ബിഡ്ഡുകളുടെ സാമ്പത്തിക ഭാഗം മാത്രമേ തുറക്കുകയുള്ളൂ .
12	ബാധകമായ, ബിഡ്ഢകൾ സമർപ്പിക്കുന്ന/തുറക്കുന്ന സ്ഥലം	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എൻജിനീയറുടെ കാര്യാലയം , പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റ് ,ഇലക്ലിക്കൽ സർക്കിൾ ,കൊട്ടാരക്കര ,കൊല്ലം, കേരളം <b>–691506</b>
13	പ്രവൃത്തിയുടെ തരം	പ്ലാന്റ് (ഡിസൈൻ, സപ്ലൈ, ഇൻസ്റ്റലേഷൻ)
14	നിരതദ്രവ്യം/ബിഡ് സെക്യൂരിറ്റി	എല്ലാ ബിഡ്ഢകളുടെയും കൂടെ ബിഡ് സെക്യൂരിറ്റി ആയി 711500 <b>രൂപ</b> ഉണ്ടായിരിക്കണം.
15	പെർഫോർമൻസ് സെക്യൂരിറ്റി	പെർഫോമൻസ് സെക്യൂരിറ്റി ഇക കോൺടാക്ട് ഇകയുടെ <b>3%</b> ആണ്
16	ബിഡ് സാധുത കാലയളവ്	ബിഡ് വാലിഡിറ്റി കാലയളവ് ബിഡിന്റെ സാങ്കേതിക ഭാഗം ഇറന്ന തീയതി മുതൽ 180 ദിവസമായിരിക്കും.
17	പൂർത്തിയാക്കാനുള്ള സമയം	പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കാനുള്ള സമയം 31.03.2025 ആണ്
18	കത്തിടപാടിനുള്ള വിലാസം	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റ്, ,ഇലക്ലിക്കൽ സർക്കിൾ, വൈദ്യുതി ഭവനം, കൊട്ടാരക്കര ,കൊല്ലം,കേരളം <b>–691506</b> ഇമെയിൽ: pmukottarakkara@gmail.com ), (മൊബൈൽ നമ്പർ. 9446009126)
19	ഈ പ്രവൃത്തിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾക്ക് ബന്ധപ്പെടേണ്ടത് –പോർട്ടൽ സപ്പോർട്ട് ടീം:	കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഐടി മിഷൻ ഫോൺ നമ്പർ: 91–0471– 2577388, 2577088, 2577188 അല്ലെങ്കിൽ 0484– 2336006,2332262). ഇമെയിൽ ഐഡി: etendershelp@kerala.gov.in
20	ഇ – ദർഘാസ് പ്രമാണ വില	8850 ത്രപ (7500 ത്രപ +18% GST) ഇഎംഡിയും ടെണ്ടർ ഡോക്യുമെന്റ് ഫീസും ഉൾപ്പടെ ആകെ 720350 /– ത്രപ. ഇ പ്രൊക്യുർമെന്റ് സിസ്റ്റം നൽകുന്ന ഇ പേയ്മെന്റ് സൗകര്യത്തിലൂടെ ഒറ്റ പേയ്മെന്റായി ഓൺലൈനായി ഒടുക്കേണ്ടതാണ് .

ഒപ്പ്

എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റ്, ,ഇലക്ലിക്കൽ സർക്കിൾ, കൊട്ടാരക്കര ,കൊല്ലം