

भारतीय विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान पुणे
INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE EDUCATION AND RESEARCH PUNE

डॉ. होमी भाभा मार्ग, पुणे 411008, महाराष्ट्र, भारत | Dr. Homi Bhabha Road, Pune 411008, Maharashtra, India
T +91 20 2590 8001 W www.iiserpune.ac.in



No: 54(2) /IISER/Pune/2024-25/ 126

Dated 13-08-2024

कोटेशन आमंत्रित करने की सूचना NOTICE INVITING QUOTATION

सीपीडब्ल्यूडी, महाराष्ट्र राज्य पीडब्ल्यूडी, रेलवे और किसी के साथ पंजीकृत अनुमोदित और पात्र लाइसेंस प्राप्त ठेकेदारों से **23/08/2024** को दोपहर 3.00 बजे तक नीचे उल्लिखित कार्य के लिए निदेशक, आईआईएसईआर पुणे की ओर से अधोहस्ताक्षरी द्वारा मुहरबंद कोटेशन आमंत्रित किए जाते हैं। विद्युत कार्यों के लिए उपयुक्त श्रेणी में एमईएस या पंप सेट की आपूर्ति, स्थापना, परीक्षण और कमीशनिंग में विशेषज्ञ एजेंसी। कोटेशन उसी दिन अपराह्न 3.30 बजे खोली जाएंगी।

Sealed quotations are hereby invited by the undersigned on behalf of the Director, IISER Pune for the work mentioned below up to 3.00 PM on **23/08/2024** from approved and eligible licensed contractors registered with anyone of CPWD, Maharashtra State PWD, Railways, and MES in appropriate category for electrical works or expert agency in supply, installation, testing and commissioning of Pump Set. The quotations will be opened at 3.30 PM on the same day.

कार्य का नाम: आईआईएसईआर पुणे में यूजी सम्प के लिए क्षैतिज प्रकार के ओपन वेल सबमर्सिबल पंपों की आपूर्ति और प्रतिस्थापन। वर्ष 2024-25

इसे दे दो -
एजेंसी का नाम और पता

Name of work: Supply and replacement of horizontal type open well submersible pumps for UG Sump at IISER Pune. Year 2024-25

Issue to –
Name and address of the agency –

नियम और शर्तें:

- आवेदक को विद्युत कार्यों के लिए उचित श्रेणी में सीपीडब्ल्यूडी, महाराष्ट्र राज्य पीडब्ल्यूडी, रेलवे, एमईएस में से किसी एक के साथ अनुमोदित और पात्र लाइसेंस प्राप्त ठेकेदार या पंप सेट की आपूर्ति, स्थापना, परीक्षण और कमीशनिंग में विशेषज्ञ एजेंसी के साथ पंजीकृत होना चाहिए। आवेदक को कोटेशन के साथ समापन प्रमाण पत्र की प्रति के साथ ग्राहक विभाग से पिछले तीन वर्षों के भीतर पूरे किए गए कार्य के लिए न्यूनतम तीन समान कार्य अनुभव प्रमाण पत्र की प्रमाणित या नोटरीकृत प्रतियां जमा करनी चाहिए। न्यूनतम पात्रता मानदंडों को पूरा नहीं करने वाले बोलीदाताओं को सरसरी तौर पर अस्वीकार कर दिया जाएगा।
- कोटेशन खोलने के बाद बैंक कार्य पूरा करने की समय-अवधि IISER पुणे द्वारा कार्य आदेश देने की तिथि से **60** दिन होगी। आउट का कार्य ऐसी एजेंसियों को आईआईएसईआर पुणे के भविष्य के कोटेशन में भाग लेने से वंचित कर

Sign & Stamp of Agency



देगा। बोलीदाता maintenance@iiserpune.ac.in पर प्रश्न ई मेल कर सकते हैं या उपरोक्त निर्दिष्ट कोटेशन की-तारीख जमा करने से एक दिन पहले सभी कार्य दिवसों पर हार्ड कॉपी में आईआईएसईआर पुणे कार्यालय में जमा कर सकते हैं।

3. नोटिस आमंत्रण 121 दस्तावेज आईआईएसईआर पुणे से (एनआईक्यू), इंजीनियरिंग अनुभाग, मुख्य भवन, आईआईएसईआर पुणे परिसर, डॉ होमी भाभा रोड, पाषाण, पुणे 411008 -में सभी कार्य दिवसों से पहले सुबह 10 बजे के बीच प्राप्त किया जा सकता है। प्रस्तुत करने की तारीख। आवेदक आईआईएसईआर पुणे की 4 बजे से शाम वेबसाइट <http://www.iiserpune.ac.in/links/tender-notices-and-eoi> से एनआईक्यू दस्तावेज प्राप्त करके कोटेशन जमा कर सकते हैं।
4. सभी एजेंसियों को अपना कोटेशन **23/08/2024** को अपराह्न 3 बजे से पहले सीलबंद लिफाफे में हार्ड कॉपी में जमा करना होगा। ऊपर निर्दिष्ट तिथि और समय के बाद प्राप्त कोटेशन स्वीकार नहीं किया जाएगा। किसी भी देरी, डाक विलम्ब आदि पर विचार नहीं किया जाएगा। एजेंसी को सभी वस्तुओं के लिए उद्धरण देना चाहिए। बीओक्यू शब्दों में उद्धृत दरों को एल1 बोलीदाता के निर्णय के लिए अंतिम माना जाएगा। बोली होगी। मूल बोली दस्तावेज में जमा किया जाना चाहिए (जैसा कि आईआईएसईआर, पुणे द्वारा जारी किया गया हो या वेब कॉपी पर काम का नाम लिखा हो। उद्धृत दरें कोटेशन खोलने की तारीख से 60 दिनों के लिए वैध होंगी। दरें हाथ से लिखकर उद्धृत की जाएंगी एनआईक्यू दस्तावेज में दिए गए स्थान।
5. कोटेशन उसी दिन अपराह्न बजे एजेंसी या उनके अधिकृत प्रतिनिधियों 3.30, यदि कोई हो, की उपस्थिति में खोली जाएगी। एजेंसी का प्रस्ताव व्यावसायिक रूप से स्पष्ट होना चाहिए जिसमें एजेंसी द्वारा इस कोटेशन के सभी नियमों और शर्तों की स्वीकृति शामिल है। आईआईएसईआर पुणे बिना कोई कारण बताए कोटेशन को स्वीकार या अस्वीकार करने का अधिकार सुरक्षित रखता है
6. किसी भी शर्त के साथ जमा किए गए कोटेशन को सशर्त कोटेशन माना जाएगा और आईआईएसईआर पुणे द्वारा सरसरी तौर पर खारिज कर दिया जाएगा।
7. उद्धृत दरों में सभी सामग्रियों की लागत, श्रम लागत, जीएसटी, सभी कर, चुंगी, शुल्क, नमूने की लागत और प्रयोगशालाओं में सामग्री के परीक्षण के लिए शुल्क, रॉयल्टी आदि शामिल होना चाहिए। अतिरिक्त कुछ भी अलग से भुगतान नहीं किया जाएगा। नहीं, बोलीदाता अपनी बोली से संबंधित किसी भी मामले में बोली खुलने के समय से कार्य आदेश जारी करने के समय तक आईआईएसईआर, पुणे से संपर्क करेगा। बोलीदाता द्वारा आईआईएसईआर के बोली मूल्यांकन, बोली तुलना या अनुबंध पुरस्कार निर्णयों को प्रभावित करने के किसी भी प्रयास के परिणामस्वरूप उसकी बोली को अस्वीकार किया जा सकता है।
8. सभी स्वीकृत निर्माण बीओक्यू में निर्दिष्ट के अनुसार होंगे और सीपीडब्ल्यूडी विनिर्देशों के अनुसार, एजेंसी को तकनीकी डेटा डालना चाहिए और काम शुरू करने से पहले आईआईएसईआर पुणे की विभिन्न सामग्रियों के निर्माण पर पूर्व अनुमोदन प्राप्त करना चाहिए। सफल एजेंसी कार्य पूरा होने के मद्देनजर कार्य आदि के लिए सभी उपकरण और टैकल की अपनी व्यवस्था स्वयं करेगी। एजेंसी को एक स्रोत पर बिजली निःशुल्क उपलब्ध कराई जाएगी, एजेंसी को स्रोत से कार्य स्थल तक सुरक्षित रूप से बिजली के दोहन की व्यवस्था स्वयं करनी चाहिए। आईआईएसईआर पुणे द्वारा कोई अग्रिम भुगतान नहीं किया जाएगा। उद्धृत दरों में जीएसटी, टीडीएस और अन्य लागू कर शामिल होने चाहिए। काम के बिल से इनकम टैक्स और लेबर सेस की कटौती की जाएगी।
9. बीओक्यू नवीनतम सीपीडब्ल्यूडी विनिर्देश, आईएस विनिर्देशों और आईआईएसईआर पुणे के निर्देश के अनुसार जब भी सीपीडब्ल्यूडी आईएस विनिर्देश उपलब्ध नहीं हैं, के अनुसार किए जाने वाले कार्य के लिए विशिष्टता।
10. ठेकेदार यह सुनिश्चित करेगा कि श्रमिकों और कर्मचारियों को श्रम कानूनों के अनुसार न्यूनतम मजदूरी का भुगतान किया जाए। सभी आवश्यक सुरक्षा उपकरणों आदि के साथ कार्य के निष्पादन के दौरान निर्धारित मानदंडों के अनुसार एल एजेंसी द्वारा मापी गई सभी सुरक्षा का पालन किया जाएगा। निष्पादन एजेंसी सुरक्षा मानदंडों और 1 व्यावसायिक रूप से जिम्मेदार होगी।-संबद्ध मुआवजे आदि के सख्त पालन के लिए एकमात्र तकनीकी

Sign & Stamp of Agency



११. एजेंसी को काम पूरा होने के दिनों के भीतर भुगतान के लिए आईआईएसईआर पुणे को माप और 30 सार पत्रक प्रस्तुत करना चाहिए।
१२. एजेंसी को कार्य के निष्पादन के दौरान सभी सुरक्षा उपायों का पालन करना चाहिए, कोई भी दुर्घटना एजेंसी के दायरे में होगी।

Terms and Conditions:

1. The applicant should be approved and eligible licensed contractors registered with anyone of CPWD, Maharashtra State PWD, Railways, MES in appropriate category for electrical works or expert agency in supply, installation, testing and commissioning of Pump Set. Applicant should submit attested or notarized copies of minimum three similar work experience certificate for the work completed within last three years from client department with copy of completion certificate to along with the quotation. Bidders not meeting the minimum eligibility criteria shall be summarily rejected.
2. Time period for completion of work shall be **60 days** from the date of placing the work order by IISER Pune. The act of backing-out after opening of quotation will debar such agencies for participating in the future quotations of IISER PUNE. Bidder may e-mail queries on maintenance@iiserpune.ac.in or submit to IISER PUNE office in hard copy on all working days one day before submission date of quotation as specified above.
3. Notice Inviting Quotation (NIQ) document may be obtained from IISER PUNE at 121, Engineering Section, Main Building, IISER PUNE Campus, Dr. Homi Bhabha Road, Pashan, Pune - 411008 between 10 AM to 4 PM on all working days before date of submission. Applicant may submit quotation by obtaining NIQ document from IISER PUNE website at <http://www.iiserpune.ac.in/links/tender-notice-and-eoi>
4. All agencies need to submit their quotation in hard copy in sealed envelope on and before 3 PM on **23/08/2024** with stamp & sign on each page of the NIQ. Quotation received after the date & time specified above shall not be accepted. Any delays, postal delay etc. will not be entertained. Agency should quote for all the items in the BOQ. Rates quoted in words shall be treated as Final for deciding L1 bidder. The bid shall be submitted in the original bid document (as issued by the IISER, Pune or Web copy super scribing the name of work. Quoted rates shall be valid for 60 days from the date of opening of quotations. Rates shall be quoted in hand writing at the spaces provided in NIQ document.
5. Quotations will be opened on the same day at 3.30 PM in the presence of agency or their authorized representatives, if any. The offer of the agency should be commercially clear including acceptance of all terms and conditions of this Quotation by the agency. IISER Pune reserves the right to accept or reject the quotation/s without assigning any reasons.
6. Quotations submitted with any conditions shall be treated as conditional quotations and shall be summarily be rejected by IISER PUNE.
7. Quoted rates should be inclusive of cost of all the materials, labour cost, GST, all taxes, octroi, duties, cost of sample and fees towards testing of materials in labs, royalties etc. complete. Nothing extra shall be paid separately. No, Bidder shall contact the IISER, Pune on any matter

Sign & Stamp of Agency



relating to his bid from the time of the bid opening to the time of issue of work order. Any effort by the Bidder to influence the IISER's bid evaluation, bid comparison or contract award decisions, may result in the rejection of his bid.

8. All approved makes shall be as specified in BOQ and as per CPWD specifications, agency should put-up technical data and obtain prior approval on makes of various materials of IISER PUNE before taking-up work. The successful agency shall make his own arrangement for all Tools & tackles for work etc complete in view of completion of work. Electricity shall be provided free of cost to agency at one source, agency should make own arrangement to safely tap of power from source to work location. No advance payment shall be made by IISER Pune. Quoted rates should be including GST, TDS and other applicable taxes. Income Tax and labor cess will be deducted from the bills of the work.
9. Specification for the work to be carried out as per BOQ, latest CPWD specification, IS specifications & as per instruction of IISER PUNE whenever specification CPWD/ IS specification are not available.
10. The contractor shall ensure that minimum wages should be paid to the labors and employees in accordance with labor laws. All the safety measures shall be followed by the L1 agency as per prescribed norms during execution of work with all the necessary safety tools etc. Executing Agency shall be solely techno-commercially responsible for the strict adherence of safety norms and allied compensations etc.
11. Agency should submit measurements and abstract sheets to IISER PUNE for the payments within 30 days from completion of work.
12. The agency should follow all safety measures during the execution of the work, any mishap happen will be on scope of Agency.

**अधीक्षण अभियंता
आईआईएसईआर पुणे
Superintending Engineer
IISER Pune**



Sign & Stamp of Agency

Bill of Quantity					
कार्य का नाम: आईआईएसईआर पुणे में यूजी सस्पेंड के लिए हैटिज प्रकार के ओपन वेल सबमर्सिबल पंपों की आपूर्ति और प्रतिस्थापन। वर्ष 2024-25					
Name of work : Supply and replacement of horizontal type open well submersible pumps for UG Sump at IISER Pune. Year 2024-25					
Item no	Description	Qty	Unit	Rate(Including All Taxes)(In Word & Figure)	amount in Rs.
A	B	C	D	E	F=CxE
1	Supply of Submersible type, 15 HP, openwell , 50-78 meter head range, 440 V, 3 phase AC, output deliver size 3" (75 mm) , cast iron impellers, Discharge 250 to 500 lpm, with minimum one year warranty. Make Deccan / Kirloskar / CG	3	Nos		
2	Supply of Submersible type, 10 HP, openwell, 30-55 meter head range, 440 V, 3 phase AC, output deliver size 2.5" (65 mm) , cast iron impellers, Discharge 200 to 700 lpm, with minimum one year warranty. Make Deccan / Kirloskar / CG	1	Nos		
3	Supply and installation of Fully automatic Star Delta starter for 15 HP Pump with required accessories, VM, AM indication lamp, push buttons as complete with timer, contactor, relay and internal wiring etc. Installation of wall surface with required mounting accessories. Make L&T / Siemens / Schindler	4	Nos		
4	Supply and installation of Fully automatic Star Delta starter for 10 HP Pump with required accessories, VM, AM indication lamp, push buttons as complete with timer, contactor, relay and internal wiring etc. Installation of wall surface with required mounting accessories. Make L&T / Siemens / Schindler	2	Nos		
5	Installation, testing and commissioning of Existing horizontal type, 15 HP, 440 V, 3 phase AC, . Installation will be done into existing UG sump (depth upto 5 m). Work includes labour, crane, supporting nylon ropes from three sides, waterproof joints on cables, plumbing work for pipe connection, hardwares, tools , supervision etc., as complete.	3	Nos		
6	Installation, testing and commissioning of Existing horizontal type, 10 HP, 440 V, 3 phase AC. Installation will be done into existing UG sump (depth upto 5 m). Work includes labour, crane, supporting nylon ropes from three sides, waterproof joints on cables, plumbing work for pipe connection, hardwares, tools , supervision etc., as complete.	1	Nos		



Bill of Quantity					
कार्य का नाम: आईआईएसईआर पुणे में यूजी सम्प के लिए कैबिज प्रकार के ओपन वेल सबमर्सिबल पंपों की आपूर्ति और प्रतिस्थापन। वर्ष 2024-25					
Name of work : Supply and replacement of horizontal type open well submercible pumps for UG Sump at IISER Pune. Year 2024-25					
Item no	Description	Qty	Unit	Rate(Including All Taxes)(In Word & Figure)	amount in Rs.
A	B	C	D	E	F=CxE
7	Supply and laying of 4 C x16 sqmm copper armoured pvc insulated 1100 v grade cable for main power supply.	25	meter		
8	Supplying and making end termination with brass compression gland and copper lugs for following size of PVC insulated and PVC sheathed / XLPE copper conductor cable of 1.1 KV grade as required.4 x16 Sq.mm Copper ,XLPE Armoured Cable	2	nos.		
9	Supply and laying of 3 C x 4 sqmm copper flex flat cable , 1100 V grade, PVC insulated for connecting pump to starter as complete.	100	meter		
10	Providing and fixing 6 SWG dia G.I. wire on surface or in recess for loop earthing as required.	100	meter		
11	Providing and fixing of 65 mm dia G.I. pipes complete with all required accessories like flange, bends, connector sockets, threading, tapping , plumbing work as complete	20	meter		
12	Providing and fixing of 50 mm dia G.I. pipes complete with all required accessories like flange, bends, connector sockets, threading, tapping , plumbing work as complete	20	meter		
13	Providing and fixing gun metal non- return valve of approved quality (screwed end) :50 mm nominal bore Horizontal	3	each		



Bill of Quantity					
कार्य का नाम: आईआईएसईआर पुणे में यूजी सस्प के लिए हैटिज प्रकार के ओपन वेल सबमर्सिबल पंपों की आपूर्ति और प्रतिस्थापन। वर्ष 2024-25					
Name of work : Supply and replacement of horizontal type open well submercible pumps for UG Sump at IISER Pune. Year 2024-25					
Item no	Description	Qty	Unit	Rate(Including All Taxes)(In Word & Figure)	amount in Rs.
A	B	C	D	E	F=CxE
14	Providing and fixing gun metal non- return valve of approved quality (screwed end) :65 mm nominal bore Horizontal	3	each		
15	Supply and fixing of 50 mm CI flange with reequired accessoreis and threading etc , as complete.	8	Nos		
16	Supply and fixing of 65 mm CI flange with reequired accessoreis and threading etc , as complete.	8	Nos		
17	Supply and fixing of 75 mmx 65 mm GI reducer including all required accessories and threading etc , as complete.	2	Nos		
18	Supply and laying of nylon rope of minimum 50 mm diameter in cross section : Single piece in length.	100	meter		
19	Supply,installation testing and commissioning of automtaic level controller cum Starter for 2 HP submersible open well pump with with required accessories, VM, AMI indication lamp, push buttons as complete with contactor, relay and internal wiring etc. Installation of wall surface with required mounting accessories with minimum 2 nos. of suitable level control sensor .Make- Autocon/L&T/Siemens / Schindler	2	nos.		



Bill of Quantity					
कार्य का नाम: आईआईएसईआर पुणे में यूजी सम्प के लिए क्षैतिज प्रकार के ओपन वेल सबमर्सिबल पंपों की आपूर्ति और प्रतिस्थापन। वर्ष 2024-25					
Name of work : Supply and replacement of horizontal type open well submerciable pumps for UG Sump at IISER Pune. Year 2024-25					
Item no	Description	Qty	Unit	Rate(Including All Taxes)(In Word & Figure)	amount in Rs.
A	B	C	D	E	F=CxE
20	Supply, installation, testing and commissioning of outdoor type enclosure box with double door, 14 SWG sheet for panel, Colour : siemens grey or equivalent, 2 no's earthing terminal, suitable for mounting of 2 no's 15 HP fully automatic star delta starter, including 02 no's FPMCB outgoing, suitable for termination of 4 x 16 sqmm copper arm cable. Size minimum 1200 x 1200 x 300 mm with outdoor type. Wall mounting arrangement with required accessories and bottom cable entry, louvers for ventilation with mesh. GA drawing should be submitted for approval from Engineer in charge before manufacturing.	1	nos.		
Total					

टिप्पणी/Note:

* दरों में सभी कर, श्रम और परिवहन आदि शामिल हैं/Rates are including all taxes,Labour and Transports etc.

अधीक्षक अभियंता/Superintending Engineer
आई.आई.एस.ई.आर पुणे/IISER Pune

