

**भारत सरकार/GOVERNMENT OF INDIA**  
**केन्द्रीय अनुसंधान संस्थान/CENTRAL RESEARCH INSTITUTE**  
 कसौली, जिला सोलन-173204 (हि0प्र0)/KASAU LI, DISTT. SOLAN(HP)-173204  
 वेबसाइट/Website:www.crikasauli.nic.in, ई-मेल/e-mail : crikasaulistore@gmail.com  
 दूरभाष संख्या/Telephone No.01792-272995, 273207

पंजीकृत

दर-पूछताछ संख्या/Tender Enquiry No.:Q-114/I-85/App/19-20/St.

दिनांक/Dated .....

दिनांक 18-02-2020 को 2:30 बजे खोली जायेगी।

सेवा में/To

**List of addresses attached in Annexure-1**

महोदय,

निम्नलिखित वस्तुओं/सामान की खरीद हेतु निदेशक, केन्द्रीय अनुसंधान संस्थान, कसौली द्वारा दिनांक 18/2/2020 दोपहर 2:00 बजे तक मुहरबन्द दरें आमन्त्रित की जाती हैं। कोटेशन दाताओं को यह सुझाव दिया जाता है कि वे दरें प्रस्तुत करने से पहले इस पत्र में छपी शर्तों को ध्यान पूर्वक पढ़ लें। चूंकि यदि वे किसी शर्त (शर्तों) का उल्लंघन करेंगे या उनकी दरें नियत तारीख के पश्चात प्राप्त होंगी तो उन्हें स्वीकार नहीं किया जायेगा। Sealed quotations are invited by the Director, Central Research Institute, Kasauli upto 18/02/2020 by 2:00 PM for the following items. The tenders are advised to read the terms and conditions carefully before quoting, as the quotations are liable to be rejected if they contravene any of the condition(s) or are received after the due date.

क्र.सं./S.No.	उपकरण का नाम/Name of the Equipment	संख्या/Qty. rqd.
<b>Table-Top Refrigerated Centrifuge</b>		1 No.
<b>Specifications:</b>		
1	<b>Capacity of centrifuge</b> : Suitable for applications 3L – 4L	
2	<b>Operating temperature range</b> : -10°C to ambient or better	
3	<b>Type of Motor</b> : Brushless (without carbons)	
4	<b>Inner Surface</b> : Corrosion free	
5	<b>Other essential required features</b> : a. Short spin option b. Fast cooling c. Standby cooling option d. Multiple acceleration rates atleast 9 and deceleration rates atleast 10 e. Digital display with Keypad/touch screen panel/knob control to set Speed, RCF, spin time, temperature, values that can be changed during centrifugation. f. Imbalance and over-speed sensor with audio/visual alarms. g. Condensed Water Drainage System to eliminate water accumulation and prevent corrosion.	
6	<b>Rotor : Must be lightweight, corrosion-free and fully autoclavable</b> <b>Following rotors needs to be supplied with the Centrifuge:</b> 1. <b>Swinging bucket rotor</b> (RCF~3200 x g/ ~4000rpm or more) with high-capacity swing out rotor (4x750ml or more) 2. <b>Bucket and adaptor to be provided for:</b> i. 50ml Conical (Falcon) tubes (Minimum 24 slots in adaptors) ii. 15ml Conical (Falcon) tubes (Minimum 32 slots in adaptors) iii. Adaptors along with bottles of 750ml working vol.: <b>4 Nos.</b> iv. Adaptors for 2.6 – 8ml vacutainers /tubes v. Plate Bucket for standard tissue-culture/microplates/cell culture flasks (without changing the rotor) 3. <b>Fixed angle rotor with Bio-containment lid</b> (RCF ≥18000 / ≥ 10000rpm) – With a maximum capacity of 6 x 85/100ml rotors; adaptors for 15ml and 50ml conical (Falcon) tubes and 50ml Oakridge tubes.	
7	<b>Electrical requirements</b> : 220 ± 10V, 50Hz single phase	
8	<b>Voltage Stabilizer must be supplied with the centrifuge.</b>	
9	Minimum 3 years warranty for Equipment & Rotor (On site and Comprehensive Warranty) in years and minimum 3 years warranty for Stabilizer	
10	CMC : 3 years after warranty period ( <b>Mandatory to be quoted separately in the financial bid</b> )	
11	<b>Certifications and conformity to Standards</b> : European CE/ISO certified, calibration certificates	
12	<b>The quoted model must be available on the manufacturer's website with specifications</b>	
13	The firm must have prior experience of supply to Govt. institutes and the quoted model should have at least 5 installations in reputed Govt. institutions ( <b>proof to be provided in the form of satisfactory installation report from the institute or purchase order</b> )	
14	<b>Firm should submit point-wise compliance to above technical specification at point No.1-13.</b>	

P.T.O.

**Firms participating in the tender enquiry may ensure compliance/attachment of below mentioned Important Notes/documents:**

- 1) Firms should clearly indicate the applicable rate of GST and other charges(if any) .
- 2) The quotation/tender should be accompanied with EMD of Rs.10,000/- (Rupees ten thousand only) in the shape of FDR (Fixed Deposit Remittance) or Demand Draft or Bank Guarantee only in favour of Director, Central Research Institute, Kasauli **falling which quotation will be rejected.**
- 3) Valid certificate for authorized distributor/service provider is mandatory to be attached by the vendor for the brand of equipment being quoted with the quotation.
- 4) **Point-wise compliance sheet in respect of specification of equipment is mandatory to be attached with the quotation.**
- 5) Two bid System will be followed in this Tender Enquiry. Hence you are requested to enclose (1) Technical Bid containing technical specifications/documents/certificates etc. in one envelope (2) EMD in the second envelope and (3) Price Bid in other/third envelope. All the three envelopes (containing Technical bid, EMD and Price bid) should be packed in one big envelope and on the left hand side of this envelope, Tender Enquiry No. & due date should be mentioned i.e. **"Q-114/I-85/App/19-20/St.due on 18.02.2020"**. Price bids of technically qualified bids/firms will only be opened/considered.

**दर-पूछताछ की अन्य शर्तें/Other conditions of Tender Enquiry**

- दरों के लिफाफे की बाईं ओर निम्नलिखित विवरण स्पष्ट रूप से लिखा होना चाहिए। On the left hand side of the envelope containing quotation the following should be clearly mentioned: **दर-पूछताछ संख्या/Tender Enquiry No. Q-114/I-85/App/19-20/St.दिनांक /Dated** ..... (दिनांक **18.02.2020** को दर खोली जाएगी /Due to be opened on **18.02.2020**) जो दरें मुखसूचक लिफाफे की बजाए खुले लिफाफे में प्राप्त होंगी और जिनके लिफाफे पर उपर्युक्त शीर्षक नहीं लिखा होगा, उन्हें अस्वीकार किया जा सकता है। **Quotations which are received open and not in sealed cover or do not contain the above mentioned caption are liable to rejection.**
- निवेदित दरें प्रति युनिट निवल और माल भाड़ा सहित पहुँच के 080000, कसौली ही होनी चाहिए और उनमें पैकिंग और उन्हें भेजने के सभी प्रभार सम्मिलित होने चाहिए। पहले से निवेदित दरों में वृद्धि के किसी प्रतिवेदन पर किसी भी हालत में विचार नहीं किया जाएगा। The prices quoted must be delivered at C.R.I., Kasauli net per unit and must include all charges for packing and forwarding. No representation for increase in Tenders already quoted will be considered under any circumstances.
- आपकी दर को पक्का प्रस्ताव माना जाएगा और आपकी निवेदित दर निवेदन की तारीख से छः महीने तक वैध रहनी चाहिए। इस अवधि के दौरान इसमें कोई परिशोधन, संशोधन करने या इसे वापिस लेने की अनुमति नहीं दी जाएगी। Your quotation will be treated as firm offer and must remain open for six months from the date of your quotation. No revision, amendment or withdrawal will be permissible during this period.
- अंकों या शब्दों में कोई काट-छाट न की जाए। गलत अंकों या शब्दों को काट दिया जाए और उन्हें अपने हाथ से दुबारा लिखकर उन पर हस्ताक्षर कर दिये जाएं। No figures or words should be overwritten. **Incorrect figures or words should be struck off and rewritten under your signatures.**
- आप जिन वस्तुओं की दरें भेज रहे हैं, उनकी पूर्ति आप किस तारीख तक कर सकते हैं, इसका उल्लेख दर में अवश्य किया जाए। The dates by which you can supply the articles for which you quote, should invariably be indicated against the item.
- सामान उच्च कोटि का होना चाहिए और हमारी विशिष्टियों के अनुसार ही होना चाहिए। सामान इस शर्त पर लिया जाएगा कि उस की जांच हमारे परिसर में की जाएगी और बाद में उसका अनुमोदन किया जाएगा। Supplies must be of first class quality and in accordance with our specifications only. Supplies are subject to inspection and approval at our premises.
- निवेदित दरें अधिकतम अंकित मूल्य से अधिक नहीं होना चाहिए। Quoted prices should not be more than Maximum Retail Price(MRP).
- निवेदन-विधिक्रमा के उपकरणों और यंत्रों पर विनिर्दिता का नाम अंकित होना चाहिए। इस बात का स्पष्ट रूप से उल्लेख किया जाए कि उपकरण भारत मानक संस्थान अथवा कोई और लागू एजेंसी की विशिष्टियों के अनुरूप हैं। Surgical instruments and appliances should be imprinted with manufacturer's name. It should be clearly indicated whether the equipment is conforming to ISI or any other applicable agency specifications.
- आप जिन वस्तुओं का निवेदन करते हैं, उनमें से प्रत्येक वस्तु के लिए निवेदन में दी गई सामान की सुपुर्दगी की तारीख तक सामान अवश्य पहुँचा दिया जाए। यदि किसी कारण से निर्धारित अवधि के अन्दर सामान की पूर्ति न की जा सकती हो, तो समय पर आपूर्ति न कर पाने के कारण बताते हुए सुपुर्दगी की तारीख बढ़ाने का आवेदन-पत्र काफ़ी समय पहले दे दिया जाए। सुपुर्दगी की तारीख केवल निदेशक ही बढ़ा सकता है। निदेशक बिना कोई कारण बताए किसी भी आपूर्ति आदेश को रद्द कर सकता है। जिस सामान का आदेश दिया हो, उसे यदि सुपुर्दगी की नियत तारीख तक आपूर्ति न करने की प्रायः शिकायत पायी जाएगी, तो आप का नाम पूर्तिकर्ताओं की सूची में से काटा जा सकता है। Please note that the date of delivery indicated in the supply order must be adhered to strictly. If for any reason supply cannot be delivered within the stipulated period, application for extension of delivery date should be made well in advance stating reasons as to why the supply cannot be delivered in time. Extension may be granted only at the discretion of the Director. The Director may cancel an order at his discretion without assigning any reason. Repeated instances of failure to supply stores ordered, by the due dates of delivery will entail removal of your name from list of suppliers.
- आप चाहें तो निर्दिष्ट समय और तारीख को दर-पूछताछ के खुलने पर स्वयं उपस्थित हो सकते हैं या अपने किसी प्रतिनिधि को प्राधिकृत कर सकते हैं। You are at liberty to be present or authorize a representative to be present at the opening of the Tender Enquiry at the specified time and date.
- यह केंद्र सरकार का संस्थान है अतः नियमों के अनुसार बैंक के माध्यम से प्रलेख स्वीकार नहीं किये जाते और न ही फेसली-अदायगी की जाती है। अतः सामान की पूर्ति बिल के अद्यार पर की जाती चाहिए। आपको विश्वास दिलाया जाता है कि आपकी दरें मंजूर हो जाने पर सामग्री अच्छी हालत में प्राप्त होते व उपकरणों के विषय में इसकी संतोषजनक प्रतिष्ठापन होते ही आपके बिल की तत्काल अदायगी करने की व्यवस्था की जाएगी। This being a Central Government Institution acceptance of documents through bank or provision of advance payment is not admissible under the rules. As such the supply of the stores is required to be made on bill basis. It is assured that in the event of acceptance of your quotation, payment of your bill would be arranged immediately on receipt of stores in good condition/satisfactory installation in case of machinery & equipment.
- यदि दरें को खुलने की उपरोक्त तिथि को संस्थान में अवकाश हो तो दरों के प्राप्त करने तथा खुलने की तिथि, समय और स्थान में बिना किसी परिवर्तन के स्वयं अगले कार्यदिवस तक बढ़ जायेगी। In case, the date of opening of quotations mentioned above falls on holiday in the institute, the date for receiving and opening the quotation shall automatically be extended to the next working day of the institute, time and place remaining unaltered.
- खरीद प्रक्रिया के दौरान, इस संस्थान द्वारा कुटेशनदाता टिन/पैन, नवीनतम आयकर रिटर्न आदि के ब्यारे के बारे में सूचना माँगी जा सकती है। At any time of procurement process, CRI may ask to submit details w.r.t. TIN/PAN, latest Income Tax Return etc.
- संस्थान के निदेशक द्वारा किसी भी दर पूछताछ को खरीद प्रक्रिया के दौरान बिना कोई कारण बताये कुछ समय के लिये स्थगित अथवा पूर्णतया रद्द किया जा सकता है। Director, CRI may suspend/postpone or cancel any Tender enquiry at any stage of procurement without assigning any reason.
- Any firms, who is indulged in illegal bid rigging and cartelization in the recent past and have been penalized/ debarred / blacklisted by any Government Agencies (Central/ State/ Undertaking) will not be considered in the tender. If, at any point of time, it comes to the notice, the said firm's quotation will be cancelled and an appropriate action will be taken against the firms.
- All Stores should be subject to inspection on receipt and purchaser shall have full discretion to accept or reject. Rejected supply should be removed within 15 days from date of intimation otherwise it will be disposed off in any manner deemed fit by the institution.
- The price charged for stores supplied to the institution or jobs shall in no event exceed the lowest at which tenderers sells the store or any other person. If during contract period tenderer reduces the Sales Prices, he should notify the same to the Director, Central Research Institute, Kasauli.
- If the firms fails to supply the items ordered within 40 days of signing of order, there will be liquidate damage equivalent to 5% of the delivered price of the delayed goods for each month or part of the month until actual delivery of performance up to a maximum of 10 % of the delayed goods. The purchaser may consider termination of contract seeing its urgency even without extending the date of delivery.
- The conditions of the tenderer shall not be binding on this Institute.

भवदीय / yours faithfully



भण्डार अधिकारी / Stores Officer,  
केंद्र निदेशक / for Director