पादप कार्यिकी संभाग DIVISION OF PLANTPHYSIOLOGY भा.कृ.अ.प.–भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान, पूसा, नई दिल्ली–110012 ICAR-Indian Agricultural Research Institute, Pusa, New Delhi-110012

मिसिल संख्या File No. 50-5/DF/18-19/NAHEP(71-01)

दिनांक Dated : 13/02/2019

निविदा–सूचना

निदेशक भा.कृ.अ.प.–भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान नई दिल्ली द्वारा निम्नलिखित वैज्ञानिक उपकरण/वस्तु की आपूर्ति एवं कार्य हेतु प्रतिष्ठित निर्माताओं/अधिकृत डीलरों/आपूर्तिकर्ताओं से दो बोली प्रणाली (तकनीकी एवं वित्त बोली) के अन्तर्गत सील बंद <u>ऑनलाईन क्यूटेशन</u> आमंत्रित की जाती है। क्यूटेशन/निविदा प्रस्तुत करने की <u>अंतिम तिथि 06.03.2019 समय 1.00 बजे</u> <u>दोपहर तक।</u> क्यूटेशन/निविदा को <u>दिनांक 07.03.2019 को समय 02.30 बजे</u> निर्धारित समिति के समक्ष खोली जाएगी।

<u>Online quotations</u> are invited from reputed Manufacture/Dealer/Supplier in two bid system (Technical bid & Financial bid) for purchase of following Scientific Equipment/Items on behalf of Director ICAR-Indian Agricultural Research Institute, New Delhi. The <u>last date for submission of Bid 06-03-2019 at 1.00 PM</u>. The <u>bid will be opened on 07-03-2019 at 02.30 PM</u> by the prescribed committee.

विस्तृत नियम व शर्तों को भा.कृ.अ.सं. की वेबसाईट www.iari.res.in पर देखें एवं ऑनलाईन के लिए www.eprocure.gov.in देखा जा सकता है। Please visit <u>www.iari.res.in</u> for Details Rules and Regulation and Log on <u>www.eprocure.gov.in</u> for online.

क्रम संख्या	वैज्ञानिक उपकरण@ वस्तु का नाम	मात्रा
Sl. No.	Name of Scientific Equipment/Item	Quantity
1.	Deep Freezer-80°	Three

बोली लगाने के निर्देश और नियम एवं निविदा की शर्ते Instructions to the bidder and terms & conditions of tender:

- 1. आपके द्वारा दी गयी मूल्य दर क्यूटेशन प्राप्ति हेतु निर्धारित अन्तिम दिन से कम से कम 180 दिनों तक मान्य होगी। यदि आपूर्तिकर्ता द्वारा 180 दिनों की न्यूनतम अवधि की वैधता के संबंध में कोई अन्तर हो तो उसका विशेष रूप से उल्लेख होना चाहिए। The rates quoted shall be valid for a minimum period of 180 days from the last date fixed for submission of bid.
- 2. क्यूटेशन में दर्शायी गई दरों में भा.कृ.अ.सं. नई दिल्ली के संभाग/ईकाई पादप कार्यिकी संभाग, भा.कृ.अनु.संस्थान, नई दिल्ली–110012 में सामान/सामग्री की निःशुल्क आपूर्ति अथवा स्थापन शामिल होगा। हांलाकि विदेशी मुद्रा में दर्शाए गए उपकरण को एफ.ओ.बी./सी.आई.पी. आधार पर दर्शाया जाए। The rates quoted shall be free of cost delivery and installation at the Division/Unit of **Plant Physiology**, IARI, New Delhi 110012. However, equipment quoted in foreign currency must be quoted on FOB/CIP basis
- 3. यदि सामान विदेश-निर्मित है और दर विदेशी मुद्रा में दिया गया है तो ऐसी परिस्थिति में कस्टम डयूटी छूट प्रमाणपत्र (सी. डी.र्ड. सी.) जारी किया जाएगा जो कि केवल भा.कृअ.सं. के लिए ही मान्य होगा । Custom Duty Exemption Certificate (CDEC) will be issued only when the bid is quoted in foreign currency in case of foreign made items only and meant for IARI
- क्यूटेशन में संबंधित सामान का पूरा विवरण दिया जाएगा | Full specifications of the item/article quoted for shall be given in the quotation.
- 5. उपरोक्त दिए गए दर में यदि किसी भी प्रकार का अतिरिक्त कर/टैक्स/डयूटी लगाया जाना है तो उसका संकेत स्पष्ट रूप से दिया जाना चाहिए If taxes, duties or any other charges over and above the rates quoted leviable, actual percentage of such taxes/duties/other charges should be clearly indicated.
- 6. बोली के साथ बतौर बयाना राशि <u>फ. 60000</u>/-(रूपये साठ <u>हजार मात्र)</u> का डिमांड ड्राफ्ट/ मुगतान आदेश/मियादी जमा रसीद/बैंक गारंटी को निदेशक, भा. कृ. अनु. संस्थान,नई दिल्ली– 110012 के नाम किसी भी राष्ट्रीयकृत बैंक में देय हो, अवश्य संलग्नहोना चाहिए। जिसके बिना, क्यूटेशन पर बिचार नहीं किया जायेगा। बयाना राशि की मूल प्रति सीधे तौर पर संबंधित निविदाआमंत्रित अधिकारी को आखिरी तारीख तक या ऑफलाईन दर जमा करने से पहले पहुंच जानी चाहिए। डिमांड ड्राफ्ट/ भुगतानआदेश/मियादी जमा रसीद/बैंक गारंटी से संबंधित सभी जानकारी व्यक्तिगत रूप से भेजी जानी चाहिए, इस संबंध में प्राप्त स्कैनकॉपी/या जो डाटा आपूर्तिकता द्वारा दर जमा करने के दौरान दिया गया है उससे मिलान किया जाएगा अन्यथा इस क्यूटेशन कोरद्द माना जाएगा। <u>EMD of Rs.</u> 60,000/- Rupees Sixty thousand only) should be in the form of D.D./PayOrder/Fixed Deposit Receipt/Bank Guarantee from commercial bank drawn in favour of Director, IARI payableat New Delhi. The original EMD should be submitted to the Tender Inviting Authority on or before the last dateand time of offline bid submission. The details of D.D./Pay Order/Fixed Deposit Receipt/Bank Guaranteephysically sent, should tally with the details available in the scan copy and the data enter during the bidsubmission time otherwise the uploaded bid will be rejected.

- 7. इस संस्थान द्वारा निविदाकर्ता को किसी भी सुरक्षा जमा राशि और बयाना राशि पर ब्याज नहीं दिया जाएगा। No interest on security deposit and earnest money deposit shall be paid by the Institute totenderer.
- 8. क्यूटेशन प्रक्रिया पूरी होने के पश्चात असफल बोलीदाताओं को उनकी जमा की गयी बयाने की राशि वापस कर दी, जायेगी जबकि सफलतम बोलीदाता के मामले में यह राशि नियम के अनुसार सुरक्षा जमा के रूप में समायोजित की जा सकती है, जो कि ऑडर के राशि की 5–10 प्रतिशत होगी और यह डिमांड ड्राफ्ट / भुगतान आदेश / मियादी जमा रसीद / बैंक गारंटी निदेशक, भा. कृ. अनु. संस्थान,नई दिल्ली– 110012 के नाम किसी भी राष्ट्रीयकृत बैंक में देय हो, जिसकी वैधता सभी कार्य को पूरा करने के 60 दिनों, साथ के साथ उपकरण / सामान जिसकी कीमत (रू1.00 लाख या इससे अधिक) की गारंटी भी शामिल होगी । हालांकि जो उपकरण रू1.00 एक लाख से कम है उस परिस्थिति में किसी भी प्रकार का निष्पादन जमा राशि नहीं दी जाएगी । The EMD shall be refunded to the unsuccessful bidders after finalization of the quotation. In case of successful bidder, it can be adjusted towards security deposit which is 5-10% of the order value in the form of D.D./Pay Order/Fixed Deposit Receipt/Bank Guarantee from commercial bank drawn in favour of Director, IARI payable at New Delhi and shall remain valid for 60 days beyond the date of completion of all contractual obligation of supplier including warranty obligation for the equipment/goods costing Rs.1.00 lakhs (Rs. One Lakh) or more. Here would however, be no performance security deposit for equipment/goods costing less than Rs. 1.00 lakh (Rs. One Lakh).
- 9. फर्म द्वारा एक वर्ष की वारंटी प्रदान की जाएगी। यदि सामान/उपकरण के विवरण में वारंटी की अवधि में किसी भी प्रकार परिवर्तन है, तो उस वारंटी को अंतिम माना जाएगा । One year warranty has to be invariable provided by the firm. In case, there is any variation in the warranty period given in the specification of the item/equipment, the warranty period shall be the final as given in the specification.
- 10. कार्य के पूरा होने के बाद फर्म/पूर्तिकता को तीन पूर्व रसीद बिल प्राप्त होने के बाद भुगतान e-payment के माध्यम से किया जाएगा। Payment will be made by mode of e-payment to the supplier/firm after satisfactory completion of work and receipt of pre-receipt bills triplicate.
- 11. निदेशक, भा. कृ. अनु. संस्थान, नई दिल्ली के पास बिना कारण बताये सभी क्यूटेशनओं को पूर्ण या आंशिक रूप से स्वीकार या अस्वीकार करने के अधिकार प्राप्त हैं। The Director IARI, New Delhi reserves the right to accept or reject any or all the quotations either in full or in parts without assigning any reason.
- 12. उपरोक्त शर्तों का पालन न करने वाली क्यूटेशनों को अस्वीकार करने के लिये उत्तरदायी होंगी। Quotations not complying with the above conditions are liable to be rejected.
- 13. GST/TIN/VAT/PAN/C.S.T. Nos. के स्कैन कॉपी को क्यूटेशन के साथ में संलग्न किया जाए। Scanned copy of GST/TIN/VAT/PAN/C.S.T. Nos may be attached with the bid.
- 14. किसी कारण अनुबंध में कोई विवाद उत्पन्न होने पर भारतीय कानून और न्यायालय, नई दिल्ली की अधिकारिता के अधीन होगा । सचिव, भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद द्वारा एकमात्र मध्यस्थ नियुक्त किया गया है, जिसका निर्णय दोनों पार्टियों (Supplier और Purchaser) पर अंतिम माना जाएगा। In case, any dispute arising out of this contract shall be subject to the jurisdiction of Indian laws & Court at New Delhi. Sole arbitrator is appointed by the Secretary, ICAR, New Delhi. His decision will be final and binding on both parties (Supplier and Purchaser)
- 15. सफल बोलीदाता को सौंपे गए कार्य को निर्धारित आपूर्ति आदेश के भीतर कार्य करना होगा जैसा आपूर्ति आदेश में दर्शाया गया होगा यदि ऐसा नहीं किया जाता तो कम से कम 2% तथा अधिकतम 10% की क्षति नष्ठ कटौती के रूप में उनके बिल से काटी जाएगी। The successful bidder has to execute the indented Job/Work as mentioned in the supply order placed with them within the stipulated period as given in the supply order placed by this office failing which 2% per week and maximum of 10% deduction as liquidated damage charges will be made from the bill in case the job is not completed within the given stipulated period.
- फर्म को इस कार्य/क्षेत्र में 3 वर्ष के अनुभव का प्रमाण पत्र संलग्न करना चाहिए । Firms should have 3 years experience in this line, proof should be enclosed.

क्रम संख्या	विवरण/उपकरण मद की विशिष्टता		
Sl. No.	Description / Specification of the Equipment/ Item		
1	Name of Equipment	: Deep Freezer-80°	
1.	Specification	: As per Annexure -A	

(सहायक प्रशासनिक अधिकारी) Asstt. Admn. Officer

Detailed specifications:

- 1. Ultra-low temperature Freezer (-80 °C or more), Upright model with 400-500 liters capacity, should have twin compressor based freezing.
- Programmable microprocessor controlled with membrane keypad and easily accessible control panel; system should have programmable operating temperature from -50°C up to -80°C; system should have diagnostic software to identify any fault
- 3. Construction should be of good quality insulation with minimum of four to five compartments with four to five independent inner doors; Freezer should be quoted along with at least 9 inner racks and boxes of 2" or more (Inch); System should have top quality stainless steel interior chamber resistant to corrosion.
- 4. System should have heated air vent or vacuum release port and front mounted filter that is cleanable in the laboratory
- 5. Should have security keyed locks on the outer doors and lids keep out unauthorized users
- 6. System should have adjustable audible and visible alarms for temperature, power failure, system failure, battery low etc
- 7. System should have single condenser fan reduces energy consumption with CFC-FREE, HCFC-FREE nonflammable refrigerants, and refrigeration
- 8. System must be energy efficient refrigeration system; Freezer should have efficient power consumption not more than 10 to 15 kWh/day.
- 9. Freezer should be quoted along with CO2 Backup system its controller along with cylinder.
- 10. Single phase freezer should be supplied with 5KVA voltage stabilizer
- 11. Freezer must have ISO 9001 standard quality test requirements; Must have FDA approval and European CE certified or UL Certified
- 12. One year warranty for the instruments and five year warranty on compressor
- 13. Optional: Data logging software for temperature monitoring system and pad lock should be quoted.

Terms & Conditions

- Supplier need to submit the specification compliance for their product in a tabulated and point wise manner
- Authorized dealer/supplier in India should enclose authorization certificate from the Prinicipal
- On-site warranty minimum of 2 years from the date of installation
- Authorized dealer should have service centre in India
- Brochure having detailed technical specifications (to be enclosed in original with quotation)
- On-site installation, demonstration and training
- Detailed technical manual in original with instrument
- 10(Ten) User certificate/order copy to be enclosed with the document.
