कृषिरसायनसंभागDIVISION OF AGRICULTURAL CHEMICALS भा.कृ.अनु.प.-भारतीयकृषिअनुसंधानसंस्थानICAR-INDIAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE पूसा, नईदिल्ली- 110012 PUSA, NEW DELHI-110012 # 25843588, Extn. 4643

मिसिल संख्या File No.1-18/2019-20/12-225/AC

दिनांक Dated:

25/11/2019

IIIrd Time Tender

निविदा-सूचना

निदेशक भा०कृ०अ०५०—भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान नई दिल्ली द्वारा निम्नलिखित वैज्ञानिक उपकरण / वस्तु की आपूर्ति एवं कार्य हेतु प्रतिष्ठित निर्मातोओं / अधिकृत डीलरों /आपूर्तिकर्ताओं से दो बोली प्रणाली (तकनीकी एवं वित्त बोली) के अन्तर्गत सील बंद ऑनलाईन क्यूटेशन High Shear Mixer के लिये आमंत्रित की जाती है । क्यूटेशन / निविदा प्रस्तुत करने की अंतिम तिथि 17/12/2019समय01बजे दोपहर तक । क्यूटेशन/निविदा को दिनांक 18/12/2019को समय14:30बजे निर्धारित समिति के समक्ष खोली जाएगी । Online Quotations are invited from reputed Manufacture/Dealer/Supplier in Two Bid system (Technical bid & Financial bid) for High Shear Mixer of following Scientific Equipment/Items on behalf of Director ICAR-Indian Agricultural Research Institute, New Delhi. The last date for submission of Bid 17/12/2019 at 1.00pm. The bid will be opened on dated 18/12/2019 at 14.30hrs. By the prescribed committee.

विस्तृत नियम व शर्तो को भा०क०अ०सं० की वेबसाईट <u>www.iari.res.in</u>पर देखे एवं ऑनलाईन के लिए <u>www.eprocure.gov.in</u>देखा जा सकता है। Please visit <u>www.iari.res.in</u> for Details Rules and Regulation and Log on <u>www.eprcure.gov.in</u> for online.

क्रम संख्या	वैज्ञानिक उपकरण /वस्तु का नाम	मात्रा
Sl. No.	Name of Scientific Equipment / Item	Quantity
1	High Shear Mixer	One

बोलीलगाने के निर्देशऔरनियम एवंनिविदा की शर्तेInstruction to the bidder and terms & conditions of tender:

- 1) आपके द्वारादीगयीमूल्य दरक्यूटेशनप्राप्तिहेतुनिर्धारितअन्तिमदिनसे कम से कम 180 दिनोंतकमान्य होगी।यदिआपूर्तिकर्ता द्वारा 180 दिनों की न्यूनतमअविध की वैधता के संबंध मेंकाईअन्तरहोतोउसकाविशेष रूपसेउल्लेख होनाचाहिए।The rates quoted shall be valid for a minimum period of 180 days from the last date fixed for submission of bid.
- 2) क्यूटेशनमेंदर्शायीगईदरोंमेंभा0क0अ0सं० नई दिल्ली के संभाग / कृिंग रसायन संभाग,भारतीय कृषि अनुसंघान संस्थान, नई दिल्ली—110012 में सामान /सामग्री की निःशुल्क आपूर्ति अथवा स्थापन शामिल होगा। हांलािक विदेशी मुद्रा में दर्शाए गए उपकरण कोएफ0ओ०बी०/सी०आई०पी० आघार पर दर्शाया जाए।The rates quoted shall be free of cost delivery and installation at the Divison of Agricultural Chemicals, 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 (सी०डी०ई०सी०) जारी किया जाएगा जो कि केवल भा०क०अ०सं० 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.

1

- 4) 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 रू 20000 /—(बीस हजार केवल) का डिमांड मॉग ड्राफट / मुगतान आदेश / मियादी जमा रसीद / बैंक गारंटी को निदेशक, भा0कृ0अ0स0, नई दिल्ली 110012 के नाम किसी भी राष्ट्रीयकृत बैंक में देय हो, अवश्य सलग्न होना चाहिए। जिसके बिना, क्यूटेशन पर विचार नही किया जायेगा। बयाना राशि की मूल प्रति सीघे तौर पर संबंधित निविदा आंमित्रत अधिकारी को आखिरी तारीख तक या ऑफलाईन दर जमा करने से पहले पहुंच जानी चाहिए। डिमांड मॉग ड्राफट / भुगतान आदेश / मियादी जमा रसीद / बैंक गारंटी से संबंधित सभी जानकारी व्यक्तिगत रूप से मेजी जानी चाहिए, इस संबंध में प्राप्त स्कैन कॉपी / या जो डाटा आपूर्तिकता द्वारा दर जमा करने के दौरान दिया गया है उससे मिलान किया जाएगा अन्यथा इस क्यूटेशन का रदद माना जाएगा। EMD of Rs. 20000/-(twenty thousand only) should be in the from of D.D/Pay Order/Fixed Deposit Receipt/Bank Guarantee from commercial bank drawn in favour of Director, IARI, payable at New Delhi. The original EMD should be submitted to the Tender Inviting Authority on or before the last date and time of online bid submission. The details of D.D./Pay Order/Fixed Deposit Receipt/Bank Guarantee physsically sent, should tally with the details available in the scan copy and the data enter during the bid submission time otherwise the uploaded bid will be rejected.
- 7) इस संस्थान द्वारा निविदाकर्ता को किसी भी सुरक्षा जामा राशि और बयाना राशि पर ब्याज नही दिया जाएगा। No interest on security deposit and earnest money deposit shall be paid by the Institute to tenderer.
- 8) क्यूटेशन प्रकिया पूरी होने के पश्चात असफल बोलीदाताओं को उनकी जमा की गयी बयाने की राशि वापस कर दी, जायेगी जबिक 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 2–5 प्रतिशत होगी और यह डिमांड मांग ड्राफट /मुगतान आदेश/मियादी जमा रसीद/बैंक गारंटी निदेशक, भा0कृ0अ0स0, 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 (रू० 1.00 लाख या इससे अधिक) की गारंटी भी शामिल होगी। हालांकि जा उपकरण रू 1.00 लाख एक लाख से कम है उस परिस्थिति में किसी भी प्रकार का निष्पादन जमा राशि नही 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 2-5% 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 (One lakh).
- 9) फर्म द्वारा एक वर्ष की वारंटी प्रदान की जाएगी। यदि <u>सामान / उपकरण</u> 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 bill triplicate.

C. P.

- निदेशक भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान,नई दिल्ली 110012 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 शर्ती 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) TIN/VAT/PAN/C.S.T./GST Nos. के स्कैन कॉपी को क्यूटेशन के साथ में संलग्न किया जाए। Scanned copy of TIN/VAT/PAN/C.S.T/GST Nos may be attached with the bid.
- किसी कारण अनुबंध में कोई विवाद उत्पन्न होने पर भरतीय 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 मीतर 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 place with them within the stipulated period as given in the supply order placed by this office failing with 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 के लिये आपूर्ति आदेश संलग्न करना है। Firms should 3 years experience in this line, proof in form of work orders during last three years should be enclosed.
- Full specification of the article quoted for shll be given in the quotation along with literature/pamphlet/drawing etc. User list of the quoted document may alos be additionally provided for reference.
- In Case, LC is opend for purchase of Foreign equipment all charges outside India will be borne by the firm.
- As per CVC's guidelines No.12-2-6CTE-SPJ(1)-2/161730 (circular No.3/1/12) dated 13/1/2012, in a tender either the Indian Agent on behalf of the Principal/OEM itself can bid but both cannot bid simultaneously for the same item/product in the same tender. Further, if an agent submits bid on behalf of the Principal/OEM the same agent shall not submit a bid on behalf of another Principal/OEM in the same tender for the same item/product.
- The equipment is to purchase for Research purpose and therefore shall be purchased at concessional GST Rate of 5%. The required certificate shall be issued to the succefull bidder for availling concessional GST Rate.

- The following documents must be uploaded with the technical bid failing which tender will not be accepted at all.
 - 1. GST Number
 - 2. Pan Card
 - 3. Earnet Money Deposit (EMD) Rs. 20000/- (Rs. Twenty thousnd only)
 - 4. Literature/pamphlet/drawingetc. Alongwith user list
 - 5. Technical slpecification of equipment/item alongwith compliance statment in accordance with the tender technical specification.
 - 6. The tender documents duly signed by the concerned firm accepting the same should be attached with technical bid.

Technical Specification for High Shear Mixer		Whether	It, yes, please attach tech literature
		complied	of the equipment duly printed &
		with	clearly specify page No. Of Bulletin
		YES/No	which specifically confirm this
	ions for High Shear Mixer		
MAIN INSTRUMEN	NT		
DRIVE MOTOR	≥ 1 HP		
SUPPLY	≥ 220 V, at least single		
VOLTAGE	phase		
SUPPLY	50 or 60 Hz		
FREQUENCY			
NOMINAL	≥ 8000 rpm		
MAXIMUM SPEED	4		
VOLUME	At least up to 10 L		
CAPACITY			
SPEED CONTROL	Digital display or		
	automated		
	Electronic speed control		
FINISH	All wetted parts should be		
	solvent resistant, stainless		
	steel made, easy to clean		
HEIGHT	Should be easily		
ADJUSTMENT	adjustable for raising and		
	lowering		
MIXING	Easily interchangeable		
ASSEMBLIES	Solvent resistant		
	Standard mixing		
	assembly complete with		
	each one of		
	emulsor screen/slotted		
	head for emulsion		
	• square hole high shear		

	screen/fine screen		
	head		
	axial flow head		
	disintegrating head		
	slotted disintegrating		
	head		
	PTFE/bronze bush		
OPTIONAL OPTIONAL			
MIXING	tubular mixing assemblies		
ASSEMBLIES	(one each for 5 to 50 mL		
	and 20 to 250 mL)		
SOFTWARE	Data logger software		
	should be provided for		
	recording of data		
WARRANTY AND AMC SERVICES			
The instrument should	The instrument should be quoted with two years		
warranty (excluding o	warranty (excluding one year's standard		
warranty)			
TRAINING			
Training and Installation at ICAR-IARI, New			
Delhi should be given free of cost.			
		Yes/No	DANING
1. Are your registered wi	1. Are your registered with TAN,PAN and VAT/CST/GST		PAN No.
			VAT No.
2 Have you denotited EMD/ existing EMD is to be		Yes/No	Amount
2.Have you deposited EMD/- original EMD is to be submitted to the Asstt. Admn. Officer, Division of		163/110	DDNo/FDR/BG No
Agricultural Chemicals before closing date of tender			Name of Bank
Have you enclosed lated authorization certificate		Yes/No	Enclose copy
resting with sufficient validity period from		. 55/115	
manufacturer/Principal foreign firm			
4. Have you ever been debarred/Black listed by the		Yes/No	Enclose copy
	w for doing any business in		
India attach self-declarat	ion certificate in the regard		