



भा.कृ.अनु.प.-भारतीय सोयाबीन अनुसन्धान संस्थान

(आई.एस ओ : 9001:2015 प्रमाणित संस्थान)

ICAR-Indian Institute of Soybean Research

(ISO 9001:2015 Certified Organization)

खंडवा रोड, इंदौर 452001 (म.प्र.), भारत

Khandwa Road, Indore 452 001 (M.P.) India



F.No. IV(31)/2020-21/St.

Date:25/02/2021

ई-निविदा सूचना/ E-TENDER NOTICE

निदेशक, भा.कृ.अनु.प.- भारतीय सोयाबीन अनुसंधान संस्थान, खंडवा रोड, इंदौर की ओर से निम्नलिखित उपकरण के क्रय, आपूर्ति, इंस्टालेशन, परीक्षण और कमीशनिंग के लिए द्वि-निविदा प्रणाली (तकनीकी एवं वित्तीय) निविदा में अधिकृत निर्माता/ आपूर्तिकर्ताओं से ऑनलाइन निविदा आमंत्रित की जाती हैं। ऑनलाइन निविदा जमा करने की अंतिम तिथि 17.03.2021 को पूर्वाह्न 11.00 बजे तक है। ऑनलाइन निविदा समिति द्वारा 18.03.2021 को पूर्वाह्न 11.00 बजे खोली जाएगी। ऑनलाइन निविदा की एक प्रति मूल ईएमडी के साथ अंतिम तिथि से पूर्व प्रशासनिक अधिकारी, भा.कृ.अनु.प.- भारतीय सोयाबीन अनुसंधान संस्थान, खंडवा रोड, इंदौर -452001 को भी प्रस्तुत की जानी चाहिए। / On behalf of the Director, ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Khandwa Road, Indore E-tenders are invited from Authorized Dealer/ Manufacturer under two-bid system (Technical & Financial) bid for purchase, supply, installation, testing & commissioning of following Equipment/ Item. Last date for submission of online bid is 17.03.2021 up to 11.00 AM. All the bids will be opened on dated 18.03.2021 at 11.00A.M by the Committee. A copy of the on-line bid along with the original EMD should be submitted to the Administrative Officer, ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Khandwa Road, Indore- 452001.

क्र.सं./ S.No	उपकरण का नाम /Name of Equipment	संख्या/Qty.	ई.एम.डी/ EMD	विनिर्देश /Specification
1	फेर्मेंटर/ बिओरिएक्टर / Fermenter/ Bioreactor	एक/ One	Rs. 22,000/- (रुपये बाईस हजार मात्र)	Enclosed as 'Annexure A'

इस सम्बन्ध में विस्तृत नियम एवं शर्तों को भा.कृ.अनु.प.- भारतीय सोयाबीन अनुसंधान संस्थान, खंडवा रोड, इंदौर की वेबसाइट <https://iisrindore.icar.gov.in> पर देखें एवं ऑन-लाइन निविदा <https://www.eprocure.gov.in/eprocure/app> लिंक पर जाकर भरी जा सकती हैं। For details regarding rule and regulations, please visit <https://iisrindore.icar.gov.in> and log into <https://www.eprocure.gov.in/eprocure/app> for online tender submission.

मनोज श्रीवास्तव
25/02/2021
प्रशासनिक अधिकारी/Administrative Officer

आवश्यक कार्य हेतु प्रतिलिपि/Copy for necessary action to:

1. डॉ. महावीर प्रसाद शर्मा, प्रधान वैज्ञानिक (मांगकर्ता), भा. कृ.अनु.प.-भारतीय सोयाबीन अनुसन्धान संस्थान, इंदौर/Dr.Mahaveer Prasad Sharma, Principal Scientist (Indenter), ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Indore.
2. डॉ. सविता कोल्हे, प्रधान वैज्ञानिक, भा. कृ.अनु.प.-भारतीय सोयाबीन अनुसन्धान संस्थान, इंदौर/Dr.Savita Kolhe, Principal Scientist, ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Indore for uploading on IISR website.
3. श्रीमती प्रियंका सावन, सहायक, भा.कृ.अनु.प.-भारतीय सोयाबीन अनुसन्धान संस्थान, इंदौर/Mrs. Priyanka Sawan, Assistant, ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Indore for uplodng on CPPP.
4. राजभाषा प्रकोष्ठ, भा.कृ.अनु.प.- भारतीय सोयाबीन अनुसंधान संस्थान, खंडवा रोड, इंदौर

निविदाकर्ताओं को निर्देश एवं निविदा की नियम एवं शर्तें /Instructions to the bidders along with Terms and Conditions of the tender:

1. उद्धृत दरों सहित निविदा जमा करने की निर्धारित अंतिम तिथि से 180 दिनों की न्यूनतम अवधि के लिए मान्य होगी/ The rates quoted shall be valid for a minimum period of 180 days from the last date fixed for the submission of bid.
2. दर्शाई गए मूल्य/ दर में भा.कृ.अनु.प.-भा.सो.अनु.सं., खण्डवा रोड, इन्दौर- 452001 तक आपूर्ति एवं संतोषजनक इंस्टालेशन करना शामिल होगा/ कन्साइनमेंट प्राप्त होने के एक माह के भीतर इंस्टालेशन पूर्ण करना होगा/ The rates quoted shall include delivery and successful installation at ICAR-IISR, Indore- 452001. The installation should be completed within a month after delivery of consignment.
3. केवल ऑनलाइन लिंक www.eprocure.gov.in/eprocure के माध्यम से जमा निविदाएँ ही स्वीकार की जाएँगी // Only the online bid submitted through www.eprocure.gov.in/eprocure will be accepted.
4. **लेटर ऑफ़ क्रेडिट/ Letter of Credit:** विदेशी उपकरण को केवल एफ.ओ.बी. मूल्य पर उद्धृत किया जाना चाहिए। कस्टम ड्यूटी छूट प्रमाणपत्र (सीडीईसी) केवल तभी जारी किया जाएगा, जब निविदा विदेशी मूल्य पर केवल भा.कृ.अनु.प.-भा.सो.अनु.सं., इंदौर के लिए होगी। यदि विदेशी उपकरणों की खरीद के लिए लेटर ऑफ़ क्रेडिट (एल.सी.) खोला जाना है तो क्रय आदेश राशि के 90% राशि का लेटर ऑफ़ क्रेडिट खोला जायेगा तथा शेष 10% राशि संतोष जनक इंस्टालेशन के बाद भुगतान किया जाएगा एवं लेटर ऑफ़ क्रेडिट (एल.सी.) संशोधन तथा विदेशी बैंक के सभी शुल्क का भुगतान निर्माता/ आपूर्तिकर्ता द्वारा उठाए जाएंगे। भारतीय निर्माता या अधिकृत डीलर को कोई सीडीईसी प्रमाणपत्र जारी नहीं किया जाएगा/ If the equipment manufactured outside India, then the quoted rates should be on F.O.B. basis. Custom Duty Exemption Certificate (CDEC) will only be issued when the bid is quoted in foreign currency and the item will be meant for ICAR-IISR, Indore only. In case payment made by Letter of Credit (L.C.), the L.C. will be opened for 90% of purchase order amount and rest amount, i.e., 10% will be paid after successful installation of equipment and all charges of foreign bank and LC amendment will be borne by the Manufacturer/ supplier. No CDEC certificate will be issued to Indian Manufacturer or Authorized Dealer.
5. सम्बंधित विवरणिका/ पैम्फलेट/ ड्राइंग इत्यादि के साथ उपकरण का पूरा विवरण /विनिर्देश दिया जाए/ Full descriptions/ specifications of the quoted equipment is to be given along with brochure/pamphlet/drawing etc.
6. केन्द्रीय सतर्कता आयोग, भारत सरकार के दिशा निर्देश संख्या 12-02-6CTE-SPJ(1)-2/161730 (परिपत्र संख्या 3/1/12), दिनांक 13/1/2012 के अनुसार निविदा को निर्माता की ओर से भारतीय एजेंट/ OEM जमा कर सकते हैं लेकिन दोनों एक ही निविदा में एक ही आइटम/ उत्पाद के लिए एक साथ निविदा नहीं जमा सकते हैं। इस के अलावा, यदि कोई एजेंट प्रिंसिपल/ OEM की ओर से निविदा प्रस्तुत करता है तो वही एजेंट उसी उत्पाद के लिए उसी निविदा में किसी अन्य प्रिंसिपल/ OEM की ओर से निविदा जमा नहीं करेगा। भारतीय एजेंट निर्माता द्वारा जारी प्राधिकरण प्रमाणपत्र निविदा के साथ संलग्न करें / As per CVC, GoI guidelines No.12-02-6CTE-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 or Principal/OEM can submit bid but both cannot submit bid simultaneously at a time for the same item/product. 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. Indian Agent must submit authorization certificate from manufacturer.
7. दर्शाई गयी दर में यदि कर/ ड्यूटी या किसी भी अन्य शुल्क को लगाई जाती है तो ऐसे समस्त कर/ ड्यूटी/ अन्य शुल्कों का वास्तविक प्रतिशत निविदा में स्पष्ट रूप से दिया जाना चाहिए/ If taxes/duties or any other charges over and above the rates quoted livable, actual percentage of all taxes/duties/other charges should be clearly indicated in the bid.
8. **ई.एम.डी./E.M.D:** निविदा के साथ धरोहर राशि (ई.एम.डी.) को "इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ़ सोयबीन रिसर्च, इंदौर" के पक्ष में इंदौर में देय, किसी भी राष्ट्रीयकृत बैंक के डिमांड ड्राफ्ट के रूप में उक्त अनुसार संलग्न किया जाना चाहिए। ई.एम.डी की मूल प्रति को व्यक्तिगत/ सीधे तौर पर निविदा आमंत्रित करने वाले अधिकारी को ऑनलाइन निविदा जमा करने की अंतिम तिथि तक या उससे पूर्व जमा किया जाना चाहिए। व्यक्तिगत रूप से भेजे गए डिमांड ड्राफ्ट (डी.डी.) को स्कैन कॉपी में उपलब्ध विवरण और निविदा जमा करने के समय दर्ज डेटा के साथ

मिलना चाहिए, अन्यथा अपलोड की गई निविदा को खारिज कर दिया जाएगा। निविदा प्रक्रिया पूरी होने के बाद असफल निविदाकर्ता को ई.एम.डी वापस कर दी जाएगी। केवल केंद्रीय खरीद संगठन/ एनएसआईसी/ एम एस एम ई के साथ पंजीकृत फर्मों को निविदा के साथ धरोहर राशि जमा करने से छूट दी जाती है (पंजीकरण का सबूत संलग्न किया जाना चाहिए, जिसके बिना इसे नहीं माना जाएगा)। यदि कोई निविदादाता ई.एम.डी जमा करने में विफल रहता है, तो निविदा तुरंत अस्वीकार कर दी जाएगी। यदि निविदाकर्ता निविदा की वैधता अवधि के भीतर किसी भी शर्तों का उल्लंघन करता है तो संस्थान द्वारा ई.एम.डी. को जब्त करने का अधिकार सुरक्षित रहेगा/ The EMD must be attached as shown above in the form of Demand Draft of any Nationalized bank drawn in favor of "Indian Institute of Soybean Research, Indore" payable at Indore. The original EMD should be submitted physically/ directly to the Tender Inviting Authority on or before the last date and time of online bid submission. The details of D. D. physically 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. The EMD shall be refunded to the unsuccessful bidders after finalization of the quotation. However, Firms registered with the Central Purchase Organization/ NSIC/ MSME only are exempt from submitting bids without EMD (proof of registration must be attached therefore without which it will not be considered). If any bidder fails to deposit the EMD the tender will be rejected straightway. The EMD deposited is liable to be forfeited if the tenderer withdraws or amends impairs or derogates from the tender in any respect within the period of validity of his tender.

9. संस्थान द्वारा सुरक्षा निष्पादन राशि और धरोहर राशि पर कोई ब्याज का भुगतान नहीं किया जाएगा/ No interest on Performance Security Deposit and Earnest Money Deposit shall be paid by the Institute.
10. **सुरक्षा निष्पादन राशि/ Performance Security Deposit:** सफल निविदादाता को सुरक्षा निष्पादन राशि, राष्ट्रीयकृत बैंक से डिमांड ड्राफ्ट के रूप में आदेश मूल्य का 5-10% "इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ़ सोयबीन रिसर्च, इंदौर" में देय होगा। उपकरण जिसकी कीमत रुपये एक लाख रुपये या उससे अधिक के उपकरणों के लिए ग्यारंटी/ वारंटी सहित आपूर्तिकर्ता के सभी अनुबंधिक दायित्वों को पूरा करने के 60 दिन के बाद तक सुरक्षा निष्पादन राशि मान्य/जमा होगी। / In case of successful bidders, the performance security deposit (PSD) is to be deposited in the form of D.D. from any Nationalized bank drawn in favour of "Indian Institute of Soybean Research, Indore" payable at Indore, which is 05-10 % of the order value and PSD will remain valid deposit for 60 days beyond the date of completion of all contractual obligation of supplier including warranty/ guarantee for the equipment.
11. **वारंटी/ग्यारंटी/ Guarantee/Warranty:** उपकरण के संतोषजनक संचालन के लिए व्यापक वारंटी की आवश्यकता होती है। वारंटी/ग्यारंटी शर्तों की अवधि वस्तुओं की स्थापना की तारीख से शुरू होगी। कंसाइनर को डिलीवरी के दौरान या पश्चात उपकरण का हिस्सा खराब या क्षतिग्रस्त पाया जाता है, आपूर्तिकर्ता भारत में कंसाइन के स्थान पर वारंटी के तहत उपकरण की मरम्मत करेंगे। / On site comprehensive warranty is required for satisfactory operation of equipment. Guarantee/ warranty period will start from the date of installation of items. In case, spare parts of equipments are found defective /damaged during or after delivery to consignee, the suppliers will replace or repair the spare parts under warranty/guarantee terms at consignee's location free of cost.
12. **टैक्स/Tax:** सभी कर/ टैक्स सरकारी नियमानुसार देय होगा। / All taxes shall be paid as per Govt. norms.
13. **प्राप्तकर्ता /CONSIGNEE:** प्रभारी- केन्द्रीय भंडार, भा.कृ.अनु.प.-भा.सो.अनु.सं., खण्डवा रोड, इन्दौर – 452001 (म.प्र.) है। पोस्ट पार्सल/ कंसाइनमेंट पर स्पष्ट रूप से आपूर्ति आदेश क्र., दिनांक, सामग्रियों के नाम, भेजने वाले का पूरा पता के साथ फोन/ मोबाईल/ ई-मेल लिखी होनी चाहिए। / The In-charge, Central Store, ICAR-IISR, Khandwa Road, Indore-452001(M.P.). The post parcel/ consignment should clearly indicate in big/bold letters viz. Supply order No, date, name of item(s) and complete address of sender's firm along with Phone/Mobile /E-mail.
14. **बिल /Bill :** प्रि-रिसिप्टेड बिल (तीनकॉपी) प्राप्तकर्ता को भेजें। HSN/SAC Code सहित GST बिल हमारे क्रय आदेश के साथ भुगतान हेतु अग्रसर किया जाएगा तथा जिसमें हमारे क्रय आदेश सं. एवं विवरण स्पष्ट रूप से लिखी होनी चाहिए। / Pre-receipted bill (in triplicate) may be sent to the consignee. The bill along with GST with HSN/SAC Code against supply will be forwarded for payment strictly in accordance with our purchase order and clearly indicating the details of our purchase order No. and details.

15. **भुगतान शर्तें / Payment terms:** सताषजनक इंस्टालेशन रिपोर्ट सहित बिल का भुगतान 30 दिनों के भीतर सामग्री के अच्छी अवस्था में प्रदान करने के उपरांत दिए गए क्रय आदेश के अनुसार देय होगा। बिल HSN/SAC Code सहित GST का भुगतान ई-भुगतान प्रणाली के माध्यम से ही किया जाएगा। इसलिए बिल के साथ ही बैंक का नाम, ब्रांच, खाता सं., आई.एफ.एस.सी. कोड आदि का विवरण प्रदान करें। / Payment of bill will be paid after successful installation of the equipment within 30 days from the date of receipt of material in good condition strictly in accordance with the purchase ordered specification. Since the mode of payment of bill along with HSN/SAC Code with GST will be E-payment, hence Bank Account No. Name of the Bank with location etc and IFSC Code may be indicated with the bill,
16. सभी मूल दस्तावेज जैसे व्यापार पंजीकरण प्रमाण पत्र, निर्माता का प्राधिकरण फॉर्म, उपयोगकर्ता सूची, पैक, जी.एस.टी. संख्या, पैम्फलेट/ड्राइंग इत्यादि की स्कैन की गई प्रति निविदा में अपलोड होनी चाहिए। / Scanned copy of all original documents i.e. trade registration certificate, Manufacturer's Authorization Form, user list, PAN, GST No., pamphlet/drawing etc. should be upload with the bid.
17. **जुर्माना/ Penalty:** सफल निविदाकर्ता को उपकरण भा.कृ.अनु.प.-भा.सो.अनु.सं., खण्डवा रोड, इन्दौर निर्धारित तिथि तक या उससे पूर्व भेजनी होगी अन्यथा उक्त तिथि पर न पहुँचने पर 2% प्रति सप्ताह की दर से जुर्माना लिया जाएगा और यह जुर्माना अधिकतम 10% होगा। अन्यथा क्रय-आदेश आपकी जिम्मेदारी/जोखिम पर स्वतः निरस्त हो जाएगा। दिए गए क्रय-आदेश की आपूर्ति करने में किसी भी प्रकार का विलंब या असमर्थता होने पर कृपया स्टोर को तुरंत सूचित करें। हालांकि, संस्थान को डिलीवरी तिथि समाप्त होने के बाद अनुबंध को आगे बढ़ाने या रद्द करने का अधिकार सुरक्षित है। / Supply of equipment by successful bidder should be delivered at Central Store, ICAR-IISR, Indore on or before prescribed date failing which penalty can be levied @ 2% per week, subject to a maximum of 10% of the cost. Otherwise, the supply order will be cancelled automatically at your own risk. Any delay or inability to supply order, stores may please be intimated immediately. However, the Institute reserves the right to either further extend or cancel the contract after expiry of delivery date.
18. **निविदा जमा करने के लिए योग्यता/ Eligibility for Responding:** अ) भारतीय एजेंट बिक्री के बाद सेवा का विवरण, जैसे मरम्मत, रखरखाव, स्पेयर पार्ट्स की आपूर्ति इत्यादि प्रदान करेगा। उन कंपनियों से ऑफर जिनकी व्यावसायिक गतिविधियां भारतीय और विदेशी दोनों निर्माताओं से वस्तुओं की खरीद करने के लिए सीमित हैं और क्रेता को इसकी आपूर्ति कर रही हैं और बिक्री सेवा के बाद बैकअप नहीं है, मान्य नहीं किया जाएगा। The Indian agent will provide details of the after sales service i.e. repair, maintenance, supply of spare parts etc. that he will carry out. Offers from firms whose business activities are limited to procuring items from manufacturers, both Indian and foreign and supplying the same to the purchaser and having no after sales service backup will not be entertained.
19. **मूल्य/ Price:** उद्धृत मूल्य सदैव उचित एवं एक समान रहेगा और किसी भी रूप में बदलाव संभव नहीं होगा। The price quoted shall be on firm and fixed basis and should be reasonable leaving no scope for any further negotiation on price.
- भारत में निर्मित सामानों के लिए/ For goods manufactured in India:** सभी प्रकार के शुल्कों और करों सहित इंस्टालेशन कमीशन शुल्क के आधार पर, यदि कोई हो। / On FOR basis including all kind of charges and taxes with installation commissioning charges, if any.
 - विदेश में निर्मित सामानों के लिए/ For goods manufactured in Foreign:** सभी प्रकार के शुल्कों और करों सहित इंस्टालेशन कमीशन शुल्क एक्स-वर्क्स के आधार पर, यदि कोई हो। / On Ex-works basis (including all kind of charges and taxes with installation commissioning charges, if any).
20. **सरकारी-नियम/ Govt. Regulation:** इस बात का भी ध्यान रखा जाए कि आपूर्तिकर्ता द्वारा प्रदान किया जाने वाला उपकरण या उसके साथ लगने वाला समान उनके देश में प्रतिबंधित न हो। आपूर्तिकर्ता इस इस संबंध में प्रमाणपत्र संलग्न करेंगे। / It will also be confirmed that there are no Govt. restrictions or limitation in the country of the supplier or countries from which sub-components are being procured and/or for the export of any part of the system being supplied. Supplier/ Contractor shall provide a certificate to this effect.
21. क्रेता को अपने परिसर में उपकरण को चालू अवस्था में देखने का अधिकार रहेगा। आपूर्तिकर्ता को इस स्थिति का पालन करना होगा। आपूर्तिकर्ता द्वारा अपनी लागत पर प्रदर्शन की व्यवस्था की जानी चाहिए। / The purchaser has the right to have a demonstration of the equipment/item in his premises. The supplier has to abide by this condition. The demonstration has to be arranged by the supplier at his own cost.

22. निर्माता/ प्रदायक के लिए कार्य की समय सीमा/ **Time limit of work for manufacturer/ supplier:** क्रय आदेश जारी करने की तारीख से 45 दिनों के भीतर या आपूर्ति आदेश के अनुसार, यदि आपूर्तिकर्ता निर्धारित समय के भीतर वस्तु की आपूर्ति करने में विफल रहता है, तो क्रय आदेश सीधे रद्द कर दिया जाएगा। / **Within 45 days from the date of issue of purchase order or as specified in the supply order. If the supplier fails to supply the item within stipulated time, the purchase order will straightway cancelled.**
23. प्रतिक्रिया समय/ **Response Time:** वारंटी/ गारंटी अवधि के दौरान किसी भी दोष / ब्रेकडाउन के मामले में निविदाकार को ऑन-साइट सेवा प्रदान करनी होगी और 72 घंटों के भीतर दोषों को सुधारना होगा। / **The Tenderer will provide on-site service in case of any defect/ break down during the warranty/guarantee period and the same will be rectified within 72 hours.**
24. तरलित नुकसान/ **Liquidated Damages:** संस्थान को आपूर्ति तिथि समाप्त होने के बाद अनुबंध को आगे बढ़ाने या रद्द करने का अधिकार सुरक्षित है और फर्म के बकाया या कानूनी साधनों से क्षतिग्रस्त क्षतिपूर्ति का अधिकार सुरक्षित है। क्षतिग्रस्त स्थिति में सामग्रियों की प्राप्ति के मामले में आपूर्तिकर्ताओं को माल के प्रतिस्थापन की व्यवस्था करना होगा। इस संबंध में सभी खर्च आपूर्तिकर्ता द्वारा उठाए जाएंगे। दोषपूर्ण पैकिंग के परिणामस्वरूप होने वाले सभी प्रकार के नुकसान विक्रेता द्वारा उठाए जाएंगे। / **The Institute reserves the right to either further extend or cancel the contract after expiry of delivery date and recover the liquidated damages from the dues of the firm or by legal means. In case of receipt of materials in damaged condition the suppliers will have to arrange the replacement of goods free of cost. All expenses in this regard will be borne by the supplier. All damages which may occur as a result of defective packing shall be borne by the seller.**
25. प्रस्ताव का मूल्यांकन/ **Evaluation of the Proposal:** सामान्य रूप से दो चरण प्रक्रिया अपनाई जाएगी। / **Normally two stage procedure will be followed for evaluation:**
- चरण-1/ Stage-I:** अ) निर्धारित विनिर्देश को उनकी उपयुक्तता का आकलन करने के लिए तकनीकी बोलियों का मूल्यांकन/ **Evaluation of technical bid to assess their suitability as per stipulated specifications.**
 ब) निविदाकारों को यह सुनिश्चित करना होगा कि वे सभी मूल तकनीकी विवरण और विस्तृत दस्तावेज सबूत संलग्न करें जो विशेष रूप से विनिर्देशों के अनुसार पेश किए जाने वाले उपकरणों का अनुपालन करते हैं। यदि आवश्यक हो तो निविदाकार को उद्देश्य के लिए गठित तकनीकी समिति द्वारा मूल्यांकन के लिए प्रेजेंटेशन देने के लिए निर्देशित किया जा सकता है। / **Tenderers must ensure that they enclose all original technical literature and detailed documentary proof which specifically bring out the compliance of the offered equipment as per the specifications. If necessary the tenderer may be directed to give a presentation for evaluation by a technical committee constituted for the purpose.**
 स) यदि पर्याप्त दस्तावेजों की कमी के कारण के उपकरण तकनीकी निविदा के अनुपालन को सत्यापित करना संभव नहीं है, तो निविदा को मान्य नहीं किया जाएगा और रद्द कर दिया जाएगा। / **In case it is not possible to verify compliance of equipment as per technical bid due to lack of adequate documents, then the bid will not be considered further and treated as cancelled.**
- चरण-II/Stage-II:** वित्तीय मूल्यांकन/ **Financial Evaluation-** वित्तीय निविदा विनिर्देश और अपेक्षित दस्तावेजों, अनुभव के साथ-साथ अन्य मानदंडों के बारे में तकनीकी रूप से अर्हता प्राप्त करने के बाद खोली जाएंगी। निदेशक, भा.कृ.अनु.प.-भा.सो.अनु.सं., खण्डवा रोड, इन्दौर के पास योग्यता के बारे में निर्णय लेने का विवेकाधिकार है और विवाद का विषय नहीं होगा। / **The financial bid will be opened after technically qualified bids regarding specification and requisite documents, experience as well as other criteria only. The Director, ICAR-IISR, Indore has sole discretion to decide about eligibility and will not be a subject matter of dispute.**
26. मध्यस्थता क्लॉज/ **Arbitration Clause:** इस समझौते के संबंध में या उससे उत्पन्न होने वाली पार्टियों के बीच किसी विवाद या मतभेद की स्थिति में इस तरह के विवाद या मतभेद पार्टियों द्वारा आपसी परामर्श / चर्चा द्वारा निपटाए जाएंगे और पहुंचने में विफल रहते हैं तो किसी भी सौहार्दपूर्ण निपटान के लिए विवाद को महानिदेशक, आईसीएआर, नई दिल्ली द्वारा नामित व्यक्ति के एकमात्र मध्यस्थता के लिए भेजा जाएगा। पंचाट का पुरस्कार अंतिम और दोनों पक्षों पर बाध्यकारी होगा। मध्यस्थता के मामलों पर मध्यस्थता की कार्यवाही मौजूदा कानून द्वारा शासित होगी और मध्यस्थता की सीट इंदौर (एमपी) में होगी। / **In the event of any dispute or difference between the parties arising out of or in connection with this agreement such dispute or differences shall be settled amicably by the parties by mutual consultation/ discussion and in case the parties fail at any amicable settlement, the dispute shall be referred to the sole arbitration of a person nominated by the Director General, ICAR, New Delhi. The award of the Arbitrator shall be final and binding on both the parties. Arbitration proceedings**

shall be governed by existing law on arbitration matters and the seat of the Arbitration shall be at Indore (MP).

27. प्रस्ताव की स्वीकृति या अस्वीकृति/ Acceptance or rejection of offer: निदेशक, भा.कृ.अनु.प.-भा.सो.अनु.सं., इन्दौर किसी भी या सभी निविदाओं को पूर्ण या भागों में बिना किसी कारण बताए बिना स्वीकार या अस्वीकार करने का अधिकार सुरक्षित रखता है।/ The Director, ICAR-IISR, Indore reserves the right to accept or reject any or all the quotations either in full or in parts without assigning any reason.
28. उपरोक्त नियम एवं शर्तों का पालन नहीं करने वाले ऑनलाइन निविदाएँ अस्वीकार की जा सकती हैं।/ Online quotation bids not complying with the above term and conditions liable to be rejected.

मनेज श्रीवास्तव
25/07/2024
प्रशासनिक अधिकारी/ Administrative Officer

आवश्यक कार्यवाही एवं सूचना हेतु प्रतिलिपि/ Copy for information and necessary action to:

1. डॉ. महावीर प्रसाद शर्मा, प्रधान वैज्ञानिक (मांगकर्ता), भा. कृ.अनु.प.-भारतीय सोयाबीन अनुसन्धान संस्थान, इंदौर/Dr.Mahaveer Prasad Sharma, Principal Scientist (Indenter), ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Indore.
2. डॉ. सविता कोल्हे, प्रधान वैज्ञानिक, भा. कृ.अनु.प.-भारतीय सोयाबीन अनुसन्धान संस्थान, इंदौर/Dr.Savita Kolhe, Principal Scientist, ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Indore for uploading on IISR website.
3. श्रीमती प्रियंका सावन, सहायक, भा.कृ.अनु.प.-भारतीय सोयाबीन अनुसन्धान संस्थान, इंदौर/Mrs. Priyanka Sawan, Assistant, ICAR-Indian Institute of Soybean Research, Indore for uplodng on CPPP.
4. राजभाषा प्रकोष्ठ, भा.कृ.अनु.प.- भारतीय सोयाबीन अनुसंधान संस्थान, खंडवा रोड, इंदौर

मनेज श्रीवास्तव
25/07/2024
प्रशासनिक अधिकारी/ Administrative Officer

CHECK LIST

Sl. No	Particulars	Yes	No	Page No.
1.	Demand Draft towards EMD: D.D. No._____ dtd._____ Amount 22000			
2.	Certificate of MSME/ NSIC (if applicable)			
3.	Acceptance of Penalty Clause			
4.	Agreeing for payment terms			
5.	Profile of vendor & Client List for the last two years			
6.	Certificate for debarring or blacklisting			
7.	Certificate of Concerned Trade registration			
8.	Experience Certificate			
9.	Certificate of PAN/ITR			
10.	Validity of Quotation			
11.	Certified balance sheet for the last three financial years by the Chartered Accountant			
12.	Previous supply order for supply of such items			
13.	Detailed technical literature/ brochure of items			
14.	Bank Details			
15.	Financial bid/BOQ			
16.	Agreeing for all terms & condition of tender documents			

Note: Please enclose relevant documents duly certified flagged and fill up Yes or No in column mentioned above.

Signature & Seal of Vendor/Bidder

Mob. No. _____

Email: _____

ICAR-INDIAN INSTITUTE OF SOYBEAN RESEARCH, KHANDWA ROAD, INDORE (M.P.)

Technical specification for Fermenter/ Bioreactor:

S.N.	Item(s)/ code no.	Detailed Specifications/make model/cat. No. etc.
1	Fermenter/ Bioreactor (SS 316 make, 100 L capacity) with compatible all accessories	<p>A pilot scale fermenter/bioreactor (SS 316, 100 L capacity) semi automated required for production of biofertilizers and should have following technical specifications with compatible and functional ports, valves, accessories and process control system-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fermenter vessel type and capacity: Shell cylindrical supported with legs with skid mounting, Material (contact)-SS316L; Non-contact-SS304, 100 Litre (working volume 70%). • The outer body mat finish and inner 220 grit finish. The unit should have gasket sealing with silicone. The motor guard, bearing housing should be made of SS 304 and insulated suitably with SS 304 welded insulation cover to ensure insulation for cold and hot conditions. Should have air inlet. • The shell should have alkali and nutrient inlet, antifoam inlet on top part of fermenter shell and controlled through peristaltic pump through control panel. • Process control system: should have automated sterilization provision and controlled through PID mode with digital display. • Air flow should be controlled through compatible valves. The pressure should be controlled through PID control safety valve and gauge in the exhaust line with suitable air condenser. Include air spurger system • Agitator (SS 316) with compatible motor to run from 200-500 RPM or compatible. • Sensors/probes and ports- include sterilizable online pH measurements, digital display of pH, DO probe, temperature pressure sensors. Include sample port with steam sterilization and include glass viewer port. • At bottom include compatible flush bottom valve with steam sterilizable • Includes required valves for safety, sampling, steam, out let connection valves. • Have steam line connection for jacket with end and flange connection. • System should have all accessories including of process and connecting utility piping –SS 304 skid with valves mounted platform. (SS 304 square pipe of compatible and suitable size required installation). Also include all sterilizable sensors for online pH, and digital display measurements of pH. Include peristaltic pumps for acid base addition and compatible glass bottle with filter and silicone tube. Include digital display PID based pH indicator cum controller • Except civil work, system include all required accessories, ancillaries needed for the installation, demonstration and operation of system along with training of production staff to ensure smooth operation of system/production of biofertilizers (2-3 batch of fermenter load). <p>From reputed company, cost include 2 year warranty, maintenance and technical brochure of system and spares.</p>

• **Annexure 'B'**

FINANCIAL BID [BOQ]

(Online submission only)

Name of the equipment: Fermenter/ Bioreactor, as per specification mentioned in Annexure 'A' of technical bid.

Sl.No.	Name of item/ equipment	Rate/Unit	Qty.	Amount
	On-site consolidated price for purchase, supply, installation, testing, transportation and insurance charges of Fermenter/ Bioreactor Make:..... Model:.....		One	
	GST@.....% (if any)			
	Total Price including freight and Installation (in words):			

*F.O.R price for Indian Manufacturer and F.O.B price for Foreign Manufacturer.

Note:

1. I understand that the financial bid will be opened only if this institute is satisfied about my past experience as well as other criteria. The Director, ICAR-IISR, Indore has sole discretion to decide about my eligibility and will not be a subject matter of dispute.
2. I also agree that Director, ICAR-IISR, Indore has absolute right to reject any or all tenders without assigning any reason and there is no obligation to award the contract to the bidders.
3. I/We agree to forfeit the earnest money if I/We fail to comply with any of the terms and conditions in whole or in part laid down in the Tender form. I/We have carefully read the terms and conditions of the Tender document and agree to abide by these in letter and spirit. This financial bid to be enclosed in a separate envelope with seal.
4. I agree for the expert team /committee /representative of the ICAR-IISR, Indore to visit my registered office/ place of present contract etc. without prior notice.
5. I have read the terms of contract enclosed herewith and I agree to the terms and will execute the agreement before award of the contract.
6. I submitted financial bid/ BOQ in online mode only.

Date:

Name and Signature of Tenderer with office seal

Place:

Mobile No.

Email: