GOVERNMENT OF INDIA DEPARTMENT OF SPACE INDIAN INSTITUTE OF REMOTE SENSING DEHIRSOUN PURCHASE & STORES

Ph No: 0135 - 2524317, 4318

Fax

0135 - 2748041 pns@iirs.gov.in

Email:

Date: 05/10/2016

INVITATION TO TENDER

Our Ref No : GIER 2016-000207-01

000000 M/s

Tender Due: 15:00 Hrs ISTon 27/10/2016

Dear Sirs,

Please submit your sealed quotation, in the Tender Form enclosed here along with the descriptive catalogues / pamphlets /literature ,superscribed with Our Ref.No. and Due Date for the supply of the following items as per the terms & conditions mentioned in Annexure(Form No:

S.No.	Description of Items with Specifications	Unit	Quantity
	Campbell's 3D Sonic Anemometer (Integrated Electronics with Power and SDM cable) for measurement of three orthogonal wind components (ux, uy, uz) and the sonic temperature (Ts) at maximum rate of 100 Hz. Note:Please quote the AMC for 3 Yrs Separately	NOS.	

DELIVERY AT:

IIRS

MODE OF DESPATCH

DOOR DLVRY

DUTY EXEMPTIONS

SPECIAL INSTRUCTIONS NIL

SPECIFIC TERMS

V.V. NARAYANAN KUTTY PURS. & STORES OFFICER

For and on behalf of the President of India The Purchaser

Note- Fax/E-mail quotation will not be considered.

GENERAL TERMS & CONDITIONS:

- 1. Material should be delivered & installed at IIRS.
- Payment will be made within 30 days from date of receipt of supply and acceptance of the material for orders value upto Rs. 2.0 lakhs. For order value above 2.0 lakhs, 90% payment within 30 days and 10% against Bank Guarantee for the warranty period.
- 3. In case the supplier does not delivered the goods according to the delivery schedule, Liquidated damages are charged at 0.5% of the value per week or part of a week subject to a maximum of 10% of the total value of goods or 10% value of goods that could not be put to use due to late supply, whichever is lower.
- We cannot furnish Form C/D. Please indicate the applicable percentage of Trade tax / VAT in your quotation, if applicable. Otherwise the quoted rate will be considered as inclusive of all taxes.
- Clearly mention the Make/Brand of the item in your quotation. Please enclosed the Authorization Certificate from the principal of the quoted Make/Model along with the quotation.
- Also clearly mention the exact delivery period and validity of your offer. The Minimum period of validity should be 90 days from date of submission of quote.

भारत सरकार
अन्तरिक्ष विभाग
भारतीय सुद्र संवेदन संस्थान
देहरादून
क्रय एवं भंडार अनुभाग
निविदा आमंत्रण

टेलीफोन:0135-2524317, 4318

फ़ैक्स: 0135-2748041

ईमेल: prs@iirs.gov.in

संदर्भ सं जी आई ई आर 2016-00207-01

दिनांक: 05/10/2016

निविदा जमा करने की अंतिम तिथि: 27.10.2016(1500 बजे)

सेवा में,

महोदय,

1. इस संस्थान द्वारा निम्निलिखित सामग्री का क्रय किया जाना है। आपसे आग्रह है कि उक्त सामग्री की पूर्ति हेतु संलग्न निविदा प्रपत्र में अपनी मुहरबंद बोली जमा करने का कष्ट करें। उक्त बोली के साथ यथावश्यक कैटेलॉग/पैम्फलेट/लिट्रेचर आदि भी जमा करें। मुहरबंद लिफाफे पर ऊपर की ओर संदर्भ संख्या तथा अंतिम तिथि अंकित होनी चाहिए। सामग्री की पूर्ति से संबन्धित निबंधन एवं शर्तें संलग्नक (प्रपत्र सं......) में वर्णित हैं।

क्रम सं॰	सामग्री का विवरंण तथा विनिर्देश	इकाई	संख्या
1.	Campbell's 3D Sonic Anemometer (Integrated Electronics with Power and SDM cable) for measurement of three orthogonal wind components (ux, uy, uz) and the sonic temperature (Ts) at maximum rate of 100 Hz. Note: Please quote the AMC for 3 Yrs Separately.		01

डिलिवरी का स्थान

: भारतीय सुदुर संवेदन संस्थान

प्रेषण की विधि

: द्वार पर

नोट: फ़ैक्स/ईमेल द्वारा भेजी गई निवेदित दर/कोटेशन पर विचार नहीं किया जाएगा।

शल्क छट

Bras Ge

विशेष निर्देश : कुछ नहीं

विशिष्ट शर्ते

निबंधन एवं शर्ते

वी, वी॰ नारायणन कुट्टी क्रय एवं भंडार अधिकारी कृते भारत के राष्ट्रपति,

1. सामग्री की डिलिवरी तथा संस्थापन भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान में किया जाना चाहिए।

2. ₹2 लाख मूल्य तक के क्रय आदेशों का भुगतान सामग्री की प्राप्ति एवं स्वीकरण तिथि से एक माह के भीतर किया जाएगा। ₹2 लाख मूल्य से अधिक के क्रय आदेश हेतु 90% भुगतान 30 दिनों के अंदर एवं शेष 10% भुगतान वारंटी अविध के लिए बैंक गैरंटी के जमा करने के उपरांत किया जाएगा।

3. यदि पूर्तिकर्ता डिलिवरी निर्धारित समयानुसार नहीं करता है तो, परिनिर्धारित नुकसान माल के कुल मूल्य के 0.5% प्रति सप्ताह या सप्ताह के एक भाग जो माल के कुल मूल्य के अधिकतम 10% से अधिक न हो अथवा माल के मूल्य का 10% जिसे विलंबित पूर्ति के कारण उपयोग न किया जा सका हो, में से जो भी कम हो, की दर से प्रभावित किया जाएगा।

4. प्रपत्र/फॉर्म सी/डी इस संस्थान द्वारा जारी नहीं किया जा सकता। यथा लागू, अपनी निवेदित दर/कोटेशन में व्यापार कर/वैट के प्रतिशत का उल्लेख अवश्य करें, अन्यथा, निवेदित दर/कोटेशन में समस्त करों को सम्मिलित माना जाएगा।

5. अपनी निवेदित दर/कोटेशन में सामग्री की मेक/निर्माता/ब्रांड का उल्लेख स्पष्टया करें। कृपया अपनी निवेदित दर/कोटेशन के साथ उद्धत मेक/निर्माता/ब्रांड के प्रमुख से प्राधिकरण प्रमाण-पत्र भी संलग्न करें।

6. आपके प्रस्ताव की न्यूनतम वैद्यता एवं डिलिवरी समय का भी स्पष्टया उल्लेख करें। कोटेशन की वैद्यता का न्यूनतम समय कोटेशन जमा करेने के 90 दिन के उपरांत तक होना चाहिए।

- Compatible to CR-3000 data logger
- Operating temperature range: -30° to +50°C
- Wind Accuracy
 - o Offset error (maximum): <±8.0 cm s-1 (ux; uy), <±4.0 cm s-1 (uz)
 - Wind vector within ± 5° of horizontal: <±2% of reading
 - Wind vector within ±10° of horizontal: <±3% of reading
 - Wind vector within ±20° of horizontal: <±6% of reading
- Measurement Resolution
 - o ux, uy: 1 mm s-1 rms
 - o uz: 0.5 mm s-1 rms
 - o c: ± 0.002 °C RMS at 25 °C

emplier should do all installation related integration & amp; programming etc. of the sensors with the existing impbell's CR3000 based Eddy Covariance Flux Tower on an existing analog channel Multiplexer.