

# भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान

्षृध्यी विज्ञान मंत्रालय, भारत मरकार का एक स्थापन मन्धान डो हार्मी भाषा मुगं पाषाण, पुण- ४९९ ०८८



## INDIAN INSTITUTE OF TROPICAL METEOROLOGY

An Autonomous Institute of the Ministry of Earth Sciences, Govt. of India: Dr. Homi Bhabha Road, Pashan, Pune - 411 008, India

**Ordinary Post** 

सं. / No.	PS/128/05/2016/ दिनांक / Da	ate:					
मेसर्स./ M/s.							
प्रिय महोदय / Dear Sirs,							
"दिनांक की पूछताछ से की अनुक्रिया में दिनांक की नवोदित दर सूची," लिफाफे पर लिखे मुहरबंद निवोदित दर सूची निम्नलिखित भण्डारों की आपूर्ति के लिए संस्थान दिनांक के 12.00 घंटो तक निमंत्रित है जिन्हे उसी दिन 15.00 घंटो तक खोला जाएगा।							
Quotation in sealed cover superscribed there on Quotation due on 31/05/2016 in response to Enquiry No. PS/128/05/2016 dated 10/05/2016 are invited for the supply of under-mentioned stores so as to reach this institute latest by 12-00 hours on 31/05/2016 which will be opened on the same day at 15-00 hours.							
सामान्यतः खोलने के दिनांक से कम से कम 60 दिनों की अवधि तक यह निवेदित दरसूची वैध रहेगी। The quotation shall normally remain <u>valid for a minimum period of 60 days from the date of opening</u> इस पष्ठ की दूसरी और छपे अनुदेशों को ध्यान में रख कर निवोदित दरसूची भरी जाएगी। The quotation shall be filled in with the consideration to the instruction printed overleaf.							
क्रम सं.	भण्डार का विवरण	इकाई	मात्रा				
Sr. No.	Description of Stores	Unit	Quantity				

क्रम सं.	भण्डार का विवरण	इकाई	मात्रा	
Sr. No.	Description of Stores	Unit	Quantity	
	Supply & Installation of : -		·	
01.	2.0 Ton Cassette Air-conditioner inverter type	No.	02 Nos.	i
02.	M. S. Stand for outdoor unit (Wall mounted)	No.	02 Nos.	
	(As per specifications enclosed )			

Note:- (1) Enquiry Letter No. and due date should be mentioned on the top of envelope.

(2) If above item is available on **Rate Contract** basis, then please specify accordingly in the quotation. Also enclose Rate Contract copy.

(3) Technical Literature/Pamphlet, if any, may please be enclosed to quotation.

(4) Quotation by fax / e-mail will not be considered.

एस.टी. / सी.एस.टी. / आदि के लिए संस्थान कोई रियाती फार्म नहीं दे सकता । This Institute is unable to furnish any Concessional form for S.T / C.S.T. / etc. भवदिय / Yours faithfully

Scientific Officer Gr.-II

### निविदा प्रस्ताव के लिए अन्देश / INSTRUCTIONS TO TENDER

- नियत तारीख के बाद प्राप्त दर सूची पर विचार नहीं किया जाएगा।
   Quotation received after the due date will not be considered.
- 2. दर सूची स्पष्ट अक्षरों में भरी जानी चाहिए और अधिलेखन/सुधार, काटछांट आदि हो तो उनको विधिवत अनुप्रमाणित करना चाहिए और आपके पत्रशीर्ष पर ही होना चाहिए।
  - Quotation must be filled in legibly and overwriting/corrections, erasures etc. if any, must be duly attested, and ON YOUR LETTERHEAD ONLY.
- 3. पूछताछ पत्र में दर्शाई गई इकाइयों के अनुसार दरें प्रस्तुत की जानी चाहिए। जब दरें विशेष रूप से उल्लिखित इकाइयों से अलग हों तब इकाइयों के बीच संबंध दर्शाया जाए।
  - The rates shall quoted according to the units indicated in the enquiry letter. When the rates are quoted in units different from those specified, the relation between the units shall be furnished.
- 4. प्रस्तावित भंडार अधिमान्य रूप से संबंधित भारतीय मानक विनिर्देशों के अनुसार होने चाहिए। The stores offered shall preferably be according to the relevant Indian Standard Specification.
- 5. दर सूची में सुपुर्दगी की सही अवधि तथा सुपुर्दगी की शर्तों का उल्लेख किया जाना चाहिए। The exact delivery period and terms of delivery shall invariably be mentioned in the quotation.
- 6. पाषाण स्थित इस संस्थान में (स्थानिक फर्मों के लिए) सुपूर्दगी की शर्त पर और "एफ ओ आर पुणे (बाहरी फर्मों के लिए) सुपूर्दगी" के आधार दी जानेवाली दरों को वरीयता दी जाएगी।
  - Preference shall be given to rates quoted as delivery at this Institute premises at Pashan (for local firms) and as FOR Pune (for outstations firms)
- दरों में सभी प्रभार कर, इयूटी आदि को समाविष्ट करना बेहतर होगा साथ ही इन प्रभारों को सुस्पष्ट और पृथक दिखाया जाना चाहिए।
  - The rates preferably include all charges, taxes, duties etc. also these charges shall be shown distinctly and separately.
- 8. विक्री कर की रियायती दर के लिए फार्म (डी) या फार्म (ए.एफ.) जो भी उपयुक्त हो, उसे संस्थान नहीं दे सकेगा।

  The Institute will not be in position to furnish form (D) or form (AF) as the case may be for concessional rate of Sales

  Tax.
- रकम का भुगतान 30 दिनों के अंदर किया जाएगा।
   Payment will be made within 30 days.
- 10. आपूर्ति के लिए जारी आदेश में दी गई निर्धारित अविध के अंदर पूर्णरूप से सुपूर्दगी दी जानी चाहिए। आपूर्ति में या रह सामग्री को बदलने में असफल होने पर आदेश बिना पूर्व सूचना से रह किया जा सकता है तथा आगे आपके जोखिम और लागत पर अन्य स्थान से सामग्री प्राप्त की जाएगी।
  - An order for supply when placed must be completed in full within the delivery period indicated on the order. Failure to supply or replace the rejected materials if any will render the order liable to be cancelled without notice and the material will be procured elsewhere at your risks and cost.
- 11. ऊपर बताए गए अनुदेशों की पूर्ति न करनेवाली दर सूचियों पर विचार नहीं किया जाएगा। Quotations, not fulfilling the above instructions, are not likely to be considered.
- 12. किसी निविदा दर सूची या उसके किसी अंश को संस्थान बिना कारण बताए स्वीकृत अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार स्रक्षित रखता है।
  - The Institute reserves the right to accept or reject any quotation or part thereof without assigning any reason thereof.
- 13. वारंटी : आपूर्तिकर्ता 12 महिनों के लिए यह वारंटी देगा कि उसके द्वारा आपूर्ति की गई माल, कारीगरी, माल और विनिर्माण की सब त्रुटियाँ और दोषों से मुक्त हो, उच्च कोटि के हो और संस्थापित और सामान्य रूप से स्वीकृत मानकों के साथ मिलते हो, विशेष विवरण की पुष्टि करते हो और यदि प्रचालित होने वाले हो तो सही ढंग से प्रचालित होने चाहिए।

Warranty: The supplier shall be given a minimum warranty for a period of 12 months to the materials supplied shall free from all defects and faults in materials, workmanship and manufacture shall be of the highest grade and consistant with the established and generally accepted standards shall be inconfirmatory with the specifications and shall be if operable operate properly.

# नियम और शर्ते ( जारी )

#### Terms and Continued (Contd.)

14. दर पत्र में निम्नांकित बातों के संदर्भ में स्पष्ट जानकरी दी जानी आवश्यक है जैसे कि युनिट कीमत, विक्री कर, परिवहन, संक्रमणकलीन बीमा, स्थपित करने का खर्च और उसकी वाँरंटी । विक्री कर में कोई माफी या छुट मिलने के बारे में संस्थान कोई प्रमाणपत्र जारी नहीं करेगा ।अपुरी जानकरी देनेवाले दरपत्रोंके बारे में कोई विचार नहीं किया जाएगा तथा रद्द किया जायेगा।

Quotations must clearly indicate the features offered Unit Price[ Sales Tax, Transport, Transit Insurance, Installation charges and one year on-site warranty. Institute cannot furnish any certificate for exemption or reduction in Sales Tax etc. Incomplete Quotation will not be considered and rejected.

- 15. अग्रिम का भुगतान नहीं किया जाएगा । No advance can be paid.
- 16. केंद्रिय उत्पाद शुल्क कर के वेतन से संस्थान को छुट प्राप्त हुई है और अगर आवश्यक हो तो अनुरोध पर विमोचन प्रमणपत्र जारी किया जायेगा ।

Institute is exempted from the payment of Central Excise duty and exemption certificate will be issued on requested, if required.

- 17. अगर कोई एलबीटी कर का भुगतान हो तो उसका क्रुपया अलग उल्लेख किया जाय । LBT payment if any, the same may please be shown separately.
- 18. भ्गतान नियम निम्न प्रकार से है :-

Payment terms will be 100% against supply & installation of the goods or if price rise more than ₹ 1,00,000/- then payment terms will be as follows:

- स्न्तोषजनक प्रतिष्ठपना के बाद 95% भुगतान ।
   95% Payment after satisfactory installation.
- ii) राष्ट्रियकृत बैंक द्वारा बैंक गारंटी का प्रत्यक्ष क्रियान्वयन होने के पश्चात 05% का भुगतान होगा, यह वॉरंटी अवधि के समापन तक लागु रहेगी, जिसकी अवधि बढाई जा सकती है।

  05% Payment after execution of Bank Guarantee from a Nationalised Bank which will be valid till the expiry of warranty period including extension if any.
- 19. उपकरण स्थापित करने के पश्चात स्वीकृति की सभी मानके जाँच पडताल कि जाएगी । स्वीकृति के ऐसे परीक्षण पूरे हो जाने के बाद ही संबंधित उपकरण का स्वीकार किया जायेगा ।

  All standard acceptance tests will be carried out after installation the equipment will be taken over only after successful completion of acceptance tests.
- 20. उसकी कीमत स्थिर और अपरिवर्तनीय होनी चाहिए और उसमें कच्चा माल और घटकों की लागत में वृध्दि होने पर या रुपया विदेशी मुद्रा के विनिमय दर में बदलाव आने पर भी कोई परिवर्तन नहीं होगा। The price should be firm and irrevocable and not subject to any change whatsoever, even due to increase in the cost of raw materials and components and Rupee-foreign exchange conversion rate.
- 21. उपकरण प्राप्त होने के पश्चात एक महिने की अवधि में स्थापना प्रक्रिया पूरी होनी चहिए । The installation process should be completed within one month from the date of delivery.

## Indian Institute of Tropical Meteorology Pashan, Pune – 411 008

(Enclosure to Enquiry Letter No. PS/128/05/2016/ dated 10/05/2016)

### Technical specifications for 2.0 Ton Cassette Air-conditioner Inverter type Qty - 02 Nos.

- (1) Type: Inverter AC
- (2) Cooling capacity: 02 TR / 7 KW
- (3) EER: >= 3.5 or better W/W
- (4) Air flow: >= 671 to 812 CFM
- (5) Indoor Noise Level (dB-A): <= 45
- (6) Operation: Remote-controlled
- (7) Standard piping and cabling length: >= 4 m
- (8) Panels: Removable and washable
- (9) Max. Outdoor temperature limit: 52°C
- (10) Voltage: 230 V AC
- (11) Current: 10 A running (approx.)
- (12) Refrigerant: R410a or R32
- (13) Dehimudification or a similar feature required

#### Format for the commercial offer:

Commercial offer should include the following costs, listed strictly and clearly in the same order as mentioned below:

- (a) Basic unit cost (in INR)
- (b) Unit installation charge (in INR)
- (c) Cost of the outdoor unit stand (in INR)
- (d) Core-cutting charge per inch of hole depth per inch of hole diameter (in INR/inch/inch)
- (e) Extra piping cost per meter of pipe (including insulation) above the standard length of >= 4m (in INR/meter)
- (f) Extra cabling cost per meter of cable above the standard length of >= 4m (in INR/meter)
- (g) Cost of drain pipe per meter (in INR/meter)

Warranty: One year comprehensive warranty on the entire AC (including IDU, ODU, pipes, cables etc.) and five years warranty on inverter compressor.

#### Note:

- i) Quotations with inverter ACs only will be considered. Installation, complete in all respects, and demonstration should be carried out at site. VAT, LBT, Service Tax or any other tax, whichever is applicable, should be mentioned separately and clearly for each of the points (a) to (g) listed above. Basic unit cost, unit installation charge and outdoor unit stand cost (all including the corresponding taxes) will be considered for commercial comparison; other costs will be calculated at actual.
- ii) Make, Model name & Warranty Period of the equipment may be mentioned clearly failing which quotation will not be considered.
- iii) Technical specifications compliance sheet may be enclosed along with quotation.

Scientific Officer Gr.-II
for Director

Contact No.: (020) 25904483 / 210 E-mail: vipin@tropmet.res.in