



भारतीय विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान पुणे

INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE EDUCATION AND RESEARCH PUNE

IISER/PUR/0511/24

PREBID CLARIFICATION ON GeM TENDER NUMBER - GEM/2024/B/5235125

आइटम विवरण- GaAsP स्पेक्ट्रल डिटेक्टर के साथ लेजर स्कैनिंग कन्फोकल माइक्रोस्कोप की खरीद

Item Description- Procurement of Laser Scanning Confocal Microscope with GaAsP spectral detector

GaAsP स्पेक्ट्रल डिटेक्टर के साथ लेजर स्कैनिंग कन्फोकल माइक्रोस्कोप की खरीद के लिए संस्थान की वेबसाइट www.iiserpune.ac.in और GeM पोर्टल पर 09/08/2024 को प्रकाशित एक खुली निविदा देखें।

Refer to an open tender published on the Institute website www.iiserpune.ac.in and on the GeM Portal on 09/08/2024 for procurement of Laser Scanning Confocal Microscope with GaAsP spectral Detector.

प्री-बिड मीटिंग 16/08/2024 को शाम 2.30 बजे आयोजित की गई और बैठक का कार्यवृत्त निम्नानुसार है:

Pre-Bid meeting was held on 16/08/2024 at 2.30 PM and minutes of meeting is as under:

प्रारंभ में, समिति ने सभी सदस्यों और संभावित बोलीदाताओं के प्रतिनिधियों का स्वागत किया और सामान्य तौर पर निविदा के दायरे की जानकारी दी और उसके बाद सहायक कुलसचिव (भंडार एवं क्रय) से बोली लगाने वालों को निविदा की मुख्य विशेषताओं के बारे में जानकारी देने का अनुरोध किया।

At the outset, the committee welcomed all the Members and the representative of the Prospective Bidders and briefed in general the scope of the tender and thereafter requested Assistant Registrar (S&P) to brief the bidders on the salient features of the tender.

उपस्थित प्रतिनिधि दिए गए उत्तरों से संतुष्ट थे और यह सूचित किया गया था कि प्री बिड कॉन्फ्रेंस के दौरान की गई चर्चा के अनुसार दिए गए सुधार- / परिवर्धन / स्पष्टीकरण को IISER पुणे की वेबसाइट पर होस्ट किया जाएगा और सभी संभावित बोलीदाताओं को बोली दस्तावेजों में निर्धारित अनुसार अपनी बोली जमा करने से पहले प्री-बिड सम्मेलन की कार्यवाही का संज्ञान लेना आवश्यक है।

The representatives present were satisfied with the replies given and it was informed that the corrections / additions / clarifications given, as discussed during the Pre-Bid Conference would be hosted on the website of IISER Pune and all the Prospective Bidders are required to take cognizance of the proceedings of the Pre-Bid Conference before submitting their bids as stipulated in the Bidding Documents.

हमारी आईआईएसईआर वेबसाइट www.iiserpune.ac.in और GeM portal पर जारी नोटिस के अन्य नियम और शर्तें अपरिवर्तित रहेंगी। इस संबंध में और कोई पत्राचार नहीं किया जाएगा।

The other terms & conditions of the notice issued on our IISER website www.iiserpune.ac.in and GeM portal will remain unchanged. No more correspondence in this regard will be entertained.

बैठक अध्यक्ष के धन्यवाद प्रस्ताव के साथ समाप्त हुई।

The meeting ended with vote of thanks to the Chair.

Sd/-

सहायक कुलसचिव (भंडारण एवं क्रय)

Assistant Registrar (S&P)

28/08/2024

28/08/2024

TECHNICAL AND COMMERCIAL QUERIES AND CLARIFICATION

**PRE-BID CONFERENCE FOR ITEM DESCRIPTION- PROCUREMENT OF Laser Scanning Confocal Microscope
with GaAsP spectral Detector**

S. No.	Query/Clarification Sought	Clarification / Amendment
1.	<u>Point No.1, Sub-point “a”</u> : Microscope should be completely motorized with bright-field, fluorescence and DIC modules. Microscope should have an attached or standalone touch-screen which should be able to control the all the components of the microscope frame	<u>Point No.1 Sub-point “a” is amended to :</u> Microscope should have the capability to control all the components of the microscope frame through software and an individual LED screen display for showcasing the status of the components of the microscope frame
2.	<u>Point No.2, Sub-point “a”</u> : Laser scanning module should be enabled with 3 channels for simultaneous detection of 3 fluorophores. System should be combination of 2 Nos. MA-PMT and 1 No. GaAsP/Hyd detectors along with 1 No. transmitted PMT.	<u>Point No.2, Sub-point “a”</u> : As Tender Specification Prevails
3.	<u>Point No.2, Sub-point “C”</u> : Suitable dichroic mirrors for 405nm, 488nm, 561nm, 633nm and a triple bandpass filter for 488nm, 561nm, 633nm filter should be provided.	<u>Point No.2, Sub-point “a” is amended to:</u> Suitable dichroic mirrors for 405nm, 488nm, 561nm, 633nm and a triple/quad bandpass filter for 488nm, 561nm, 633nm filter should be provided.
4.	<u>Point No. 1, Sub-Point “h”</u> : Objectives should be laser grade or confocal grade. 10X/0.3 or better, 20X/0.6 or better, 60X or 63X/1.4 Oil immersion or better.	<u>Point No. 1, Sub-Point “h”</u> : As Tender Specification Prevails
5.	<u>Point No. 6, Sub-point “a”</u> : 3-year comprehensive warranty covering service of the microscope, repair, and replacement of any part.	<u>Point No. 6, Sub-point “a”</u> : As Tender Specification Prevails