

## भारतीय विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान पुणे INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE EDUCATION AND RESEARCH PUNE IISER/PUR/1979/24 PREBID CLARIFICATION

आइटम विवरण- स्पेक्ट्रो फ्लोरोफोटोमीटर

## Item Description- Procurement of Spectro fluorophotometer

स्पेक्ट्रो फ्लोरोफोटोमीटर की खरीद के लिए 18/02/2025 को संस्थान की वेबसाइट www.iiserpune.ac.in और जीईएम पोर्टल पर प्रकाशित एक खुली निविदा देखें।

Refer to an open tender published on the Institute website www.iiserpune.ac.in and on the CPP Portal on 18/02/2025 for procurement of Spectro fluorophotometer.

प्री-बिड मीटिंग 25/02/2025 को सुबह ११.३० बजे आयोजित की गई और बैठक का कार्यवृत्त निम्नानुसार है: Pre-Bid meeting was held on 25/02/2025 at 11.30 AM and minutes of meeting is as under:

प्रारंभ में, सिमति 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 ( भांडार अवं 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 कोIISER 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 CPP 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 <u>www.iiserpune.ac.in</u> and CPP 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/-

वरी. सहायक कुलसचिव (भंडारण एवं क्रय) Sr. Assistant Registrar (S&P)

04/03/2025

04/03/2025

## TECHNICAL AND COMMERCIAL QUERIES AND CLARIFICATION

## PRE-BID CONFERENCE FOR ITEM DESCRIPTION- PROCUREMENT OF SPECTRO FLUOROPHOTOMETER

S. No.	Query/Clarification Sought			Clarification / Amendment
1.	Comment	Tendered specification	Requested amendment (with Remarks)	Final Recommendation
	Wavelength accuracy	Within ±1.0 nm or better	Within ±1.5 nm or better.  (Not big difference in 1 & 1.5 nm. But we have Auto SCS mode (saturated peak is also resolved if you are using high conc. Sample.) In other competitor he will not give.	<ul> <li>± 0.1 nm wavelength accuracy provides several advantages listed below and these are well known.</li> <li>highly precise peak identification and measurements</li> <li>enhanced resolution and relative more sensitivity</li> <li>High degree of wavnlgth accuracy</li> <li>Better pinpointing the exact position of absorption peaks</li> <li>Many top brands including the Vendor who sought the clarifications are offering this wavelength accuracy</li> </ul>
2.	Scanning speed	max: 30000 nm/min or better	Max: 20000/min or better  (Average scan speed is around 500- 1000 nm/min. but already we have given much much better)	<ul> <li>Tender specification prevails</li> <li>Higher scanning speed offers faster scanning over larger wavelength range</li> <li>higher the speed is usually helpful for analyzing rapidly changing samples or performing fast kinetic studies.</li> <li>allowing for quick data acquisition for fast-changing reactions or capturing dynamic fluorescence phenomena</li> <li>We have retained the midrange as many top brands including the Vendor who sought the clarifications offer higher scanning speed than 30000 nm/min or better.</li> <li>Tender specification prevails</li> </ul>