



सीएसआईआर— राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान
CSIR-NATIONAL BOTANICAL RESEARCH INSTITUTE

राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ-226001 (भारत)

Rana Pratap Marg, Lucknow-226001 (India)

टेलीफैक्स Telefax: 0522-2207819, 0522-2206019, email: spo@nbri.res.in

रू च की अभिव्यक्ति / पूर्व-इंडेंट सम्मेलन

Notice for Expression of Interest (EOI) / Pre -Indent Conference

सीएसआईआर— राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान (एन.बी.आर.आई.) लखनऊ एक प्रतिष्ठित, अनुसंधान एवं विकास, वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद् की संस्था है। इस संबंध में अद्योलिखित सामग्री की खरीद की जानी है। इस संबंध में नीचे उल्लेखित आवश्यक उपकरणों के व्यापक तकनीकी पैरामीटर को अंतिम रूप प्रदान करने के लिए एक प्री-इंडेंट कॉन्फ्रेंस (पीआईसी) का आयोजन किया जा रहा है। संभावित वास्तविक सामग्री निर्माता/वितरक/प्राधिकृत एजेंट, संभावित पूर्तिकर्ता/निर्माता/अधिकृत एजेंट, जो पीआईसी प्रक्रिया में भाग लेने के इच्छुक हैं तथा व्यवसायिक रूप से अपने उत्पाद/सामाधान प्रस्तुत करने, तकनीकी समिति के साथ चर्चा करने और निर्धारित तिथि और समय पर समर्थन दस्तावेज/सूचना प्रदान करने के लिए सक्षम हैं उनको प्री-इंडेंट सम्मेलन में भाग लेने हेतु आमंत्रित किया जाता है। प्री-इंडेंट सम्मेलन की अनुसूची निम्नानुसार है:-

CSIR- National Botanical Research Institute (NBRI), Lucknow is a Premier R&D institute of Council of Scientific & Industrial Research (CSIR), intends of procure the item(s) mentioned herein under. In this regard, a Pre-Indent Conference (PIC) is being organized to finalize the broad technical specifications of the required item(s) as mentioned below. Prospective supplier/ Manufacturers/OEM/Distributors/Authorized Agent having capabilities to supply, installations, commissioning and maintenance of such required item(s)/System(s) are invited to make technical presentations during the pre-indent conference followed by discussions on technology, design, features, utility, technical parameters, warranty, and other related Techno-Commercial issues. Schedule of Pre-Indent conference is as follows:-

फाइल संख्या /Reference No.	सामग्री का नाम /Item Name	दिनांक एवं समय /Date & Time	स्थान /Venue
8/77/25-P	AI Implementation on LWG Virtual Herbarium	19.09.2025 at 11.00 AM	कैंटीन के बगल स्थित बैठक कक्ष, सीएसआईआर-एन.बी.आर. आई. राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ-226001 (उत्तर प्रदेश, भारत) Committee Room, Annexed to canteen CSIR-NBRI, Rana Pratap Marg, Lucknow- 226001 (Uttar Pradesh) , India

संभावित पूर्तिकर्ता/निर्माता/अधिकृत एजेंट, जो पीआईसी प्रक्रिया में भाग लेने के इच्छुक हैं तथा व्यवसायिक रूप से अपने उत्पाद/सामाधान प्रस्तुत करने, तकनीकी समिति के साथ चर्चा करने और निर्धारित तिथि और समय पर समर्थन दस्तावेज/सूचना प्रदान करने के लिए सक्षम हैं, वे अपने प्रस्ताव को सीपीपी पोर्टल (www.etenders.gov.in) पर ऑनलाइन जमा कर सकते हैं और उनके अधिकृत प्रतिनिधि को भी नियुक्त कर

सकते हैं। ईओआई/संचार के अन्य तरीको के माध्यम से प्राप्त प्रस्तावों पर विचार नहीं किया जाएगा। Prospective Supplier/Manufacturers/OEM/Distributors/Authorized Agent, who are willing to participate in the PIC process may submit their proposal online on CPP Portal (www.etenders.gov.in) and depute their authorized representative(s) who is/are techno-commercially competent to present their product/solution, discuss with the technical committee and provide supporting document/information on scheduled date and time. Prospective bidders are requested to submit their/EOI/proposal online through CPP Portal only. EOI/Proposals received through other method of communications shall not be entertained.

पीआईसी के दौरान, तकनीकी क्षमता, वित्तीय स्टैंडिंग और पूर्वद्वैक रिकार्ड आदि का मूल्यांकन किया जाएगा, पीआईसी के दौरान चर्चा के आधार पर और रुचि रखने वाले दस्तावेजों के आधार पर मूल्यांकन किया जाएगा। पीआईसी की चर्चा/सम्मेलन के बाद शॉटलिस्ट की जाने वाली ऐसी पार्टियों से सीमित निविदाओं को केवल आमंत्रित किया जा सकता है (टू बिड सिस्टम के तहत)। निदेशक एन.बी.आर.आई. किसी भी पक्ष के ईओआई/प्रस्तावों को स्वीकार अथवा अस्वीकार बिना कारण बताये को करने का अधिकार रखते हैं)

The credentials, technical capability, financial standing & track record of the parties, will be evaluated based upon discussions during PIC and documents submitted by the interested who attends PIC. Limited tenders may be invited (under two bid system) from such parties who have been declared shortlisted after PIC discussions/conference. Director, NBRI reserves the right to accept or reject the EOI/proposals(s) of any party either in part or in full without assigning any reason thereof.

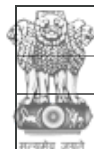
Scope of Work:

Presently, the LWG herbarium holding more than 2 lakh specimens of different groups and of which 70,000 were digitized and available in the database developed in PHP language on CodeIgniter framework. The desired output of this project is the AI- based computer vision for digitized herbarium specimens available at LWG herbarium.

Details of hardware required shall also be explained by prospective bidders along with the estimated cost of the project.

Presentation before the committee is mandatory else the documents submitted online may not be considered.

भण्डार एवं क्रय अधिकारी
Stores & Purchase Officer



Basic Details

Organisation Chain	Council of Scientific and Industrial Research NBRI-Lucknow - CSIR Purchase-NBRI - CSIR		
Tender Reference Number	8/77/25-P		
Tender ID	2025_CSIR_248251_1	Withdrawal Allowed	Yes
Tender Type	Open Tender	Form of contract	EOI
Tender Category	Goods	No. of Covers	1
General Technical Evaluation Allowed	No	ItemWise Technical Evaluation Allowed	No
Payment Mode	Not Applicable	Is Multi Currency Allowed For BOQ	No
Is Multi Currency Allowed For Fee	No	Allow Two Stage Bidding	No

Cover Details, No. Of Covers - 1

Cover No	Cover	Document Type	Description
1	Fee/PreQual/Technical/Finance	.pdf	Expression of Interest document

Tender Fee Details, [Total Fee in ₹ * - 0.00]

Tender Fee in ₹	0.00		
Fee Payable To	Nil	Fee Payable At	Nil
Tender Fee Exemption Allowed	No		

EMD Fee Details

EMD Amount in ₹	0.00	EMD Exemption Allowed	No
EMD Fee Type	fixed	EMD Percentage	NA
EMD Payable To	Nil	EMD Payable At	Nil

[Click to view modification history](#)

Work /Item(s)

Title	AI implemenmtation at Herbarium				
Work Description	AI implemenmtation at Herbarium NBRI				
Pre Qualification Details	Please refer Tender documents.				
Independent External Monitor/Remarks	NA				
Show Tender Value in Public Domain	No				
Tender Value in ₹	0.00	Product Category	Computer- S/W	Sub category	NA
Contract Type	Empanelment	Bid Validity(Days)	45	Period Of Work(Days)	30
Location	NBRI Lucknow	Pincode	226001	Pre Bid Meeting Place	NA
Pre Bid Meeting Address	NA	Pre Bid Meeting Date	NA	Bid Opening Place	NBRI Lucknow
Should Allow NDA Tender	No	Allow Preferential Bidder	No		

Critical Dates

Publish Date	11-Sep-2025 09:00 AM	Bid Opening Date	18-Sep-2025 04:05 PM
Document Download / Sale Start Date	11-Sep-2025 09:00 AM	Document Download / Sale End Date	17-Sep-2025 04:00 PM
Clarification Start Date	11-Sep-2025 09:00 AM	Clarification End Date	17-Sep-2025 12:00 PM
Bid Submission Start Date	11-Sep-2025 09:00 AM	Bid Submission End Date	17-Sep-2025 04:00 PM

Tender Documents

NIT Document					
	S.No	Document Name	Description	Document Size (in KB)	
	1	Tendernotice_1.pdf	EOI Document	145.18	
Work Item Documents					
	S.No	Document Type	Document Name	Description	Document Size (in KB)
	1	Other Document	AIPIC.pdf	EOI Document	129.47

Auto Extension Corrigendum Properties for Tender

Iteration	No. of bids required for bid opening a tender	Tender gets extended to No. of days
1.	2	7

Bid Openers List

S.No	Bid Opener Login Id	Bid Opener Name	Certificate Name
1.	harendra.eproc@csir.res.in	Harendra Pal Singh	Harendra pal Singh
2.	sush.eproc@csir.res.in	Sushma Verma	SUSHMA VERMA
3.	rambadal.eproc@csir.res.in	Ram Badal	RAM BADAL

GeMARPTS Details

Reason for non availability of GeMARPTS ID	Urgent nature of Procurement
Remarks	GEM/GARPTS/10092025/WIXC1SGLBNIF
Document Name	report_GEM_GARPTS_10092025_WIXC1SGLBNIF.pdf
Document Size (in KB)	49.51

Tender Properties

Auto Tendering Process allowed	No	Show Technical bid status	Yes
Show Finance bid status	Yes	Stage to disclose Bid Details in Public Domain	Technical Bid Opening
BoQ Comparative Chart model	NIL	BoQ Compartive chart decimal places	2
BoQ Comparative Chart Rank Type	NIL	Form Based BoQ	No

TIA Undertaking

S.No	Undertaking to Order	Tender complying with Order	Reason for non compliance of Order
1	TIA UNDERTAKING GEM	Agree	
2	PPP-MII Order 2017	Agree	
3	MSEs Order 2012	Agree	

Tender Inviting Authority

Name	SPO
Address	NBRI Lucknow

Tender Creator Details

Created By	Ram Badal
Designation	SPO
Created Date	10-Sep-2025 06:14 PM