



भा.कृ.अनु.प.—केन्द्रीय उपोष्ण बागवानी संस्थान
ICAR-Central Institute for Subtropical Horticulture
रहमानखेड़ा, पो. काकोरी, लखनऊ-226101 (भारत)
Rehmankhhera, P.O. Kakori, Lucknow-226101 (India)
Phone: (O)2841022, 2841024; Fax: 0522-2841025
Web Site www. cish.res.in; E-mail- cish.lucknow@gmail.com



फा.सं. 5-71/2018-19/कय /2103-09 स्पीड पोस्ट

दिनांक 14.09.2018

सेवा में,

T9

विषय:- Gel Documentation System, 01 No. सीमित निविदा के तहत कय करने के सम्बंध में।
महोदय,

आपको सूचित किया जाता है कि Gel Documentation System, 01 No. कय करने हेतु, सीमित निविदा इनक्वारी के तहत दिनांक 10.10.2018 को प्रातः 10:00 बजे तक सीमित निविदा आमंत्रित किये जाते हैं, प्राप्त निविदाये दिनांक 10.10.2018 को प्रातः 11:00 बजे केन्द्रीय उपोष्ण बागवानी संस्थान, रहमानखेड़ा, काकोरी, लखनऊ में खोली जायेंगी तथा सामान की आपूर्ति एफ.ओ.आर. बेसिस पर डॉ. दीपक नायक, वैज्ञानिक, एवं इंचार्ज, केन्द्रीय उपोष्ण बागवानी संस्थान-क्षेत्रीय अनुसंधान केन्द्र, फूड पार्क, इंग्लिश बाजार, मालदा, पश्चिम बंगाल-732103, Email:cishmalda@gmail.com में की जानी है। इस सम्बन्ध में आपसे अनुरोध है कि संलग्न निविदा फार्म पूर्ण रूप से भरकर सभी आवश्यक कागजात के साथ रु.11250/- (रुपये ग्यारह हजार दो सौ पचास मात्र) की ई.एम.डी. बैंक ड्राफ्ट/एफ.डी.आर. के रूप में ICAR Unit-CISH Lucknow के पक्ष में बनवाकर संलग्न कर भेजने की कृपा करें ताकि अग्रिम कार्रवाई की जा सके। समस्त प्रकार के अधिकार जैसे-सीमित निविदा इनक्वारी आंशिक/पूर्ण रूप से स्वीकार/अस्वीकार करने आदि के सभी अधिकार निदेशक महोदय के पास सुरक्षित रहेंगे। अन्य शर्तें सीमित निविदा इनक्वारी में निहित है।

निम्नलिखित कागजात संलग्न करना आवश्यक है:-

1. पैन कार्ड की प्रतिलिपि।
2. जी.एस.टी. पंजीकरण संख्या की प्रतिलिपि।
3. उपकरण से सम्बंधित प्रिन्टेड लिटरेचर बुक यदि कोई हो।
4. उपकरण का प्रयोग करने वालों के नाम व पते, जिसमें फर्म द्वारा यह उपकरण पूर्व में आपूर्ति की गयी हो।
5. रु.11250/- (रुपये ग्यारह हजार दो सौ पचास मात्र) की ई.एम.डी. बैंक ड्राफ्ट/एफ.डी.आर. के रूप में ICAR Unit-CISH Lucknow के पक्ष में बनवाकर संलग्न करें।

संलग्न- Annexure-I, II & III

प्रतिलिपि सूचनार्थ हेतु आवश्यक कार्रवाई हेतु:-

1. प्रभारी एरिस/कम्प्यूटर, सेल के.उ.बा. संस्थान, लखनऊ से अनुरोध है कि सीमित निविदा इनक्वारी संस्थान की वेबसाइट पर अपलोड करने की कृपा करें।
2. नोडल अधिकारी, सी.पी.पी. पोर्टल, के.उ.बा. संस्थान, लखनऊ से अनुरोध है कि सीमित निविदा इनक्वारी सी.पी.पी. पोर्टल पर अपलोड करने की कृपा करें।
3. डॉ. दीपक नायक, वैज्ञानिक, एवं इंचार्ज, केन्द्रीय उपोष्ण बागवानी संस्थान-क्षेत्रीय अनुसंधान केन्द्र, फूड पार्क, इंग्लिश बाजार, मालदा, पश्चिम बंगाल-732103, Email:cishmalda@gmail.com

भवदीय

कार. एन. मलिक
14.09.2018

(आर.एन. मलिक)

वरिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी

नियम एवं शर्तें:-

1. एफ.ओ.आर. शर्त के अन्तर्गत सामान की सुपुर्दगी का स्थल डॉ. दीपक नायक, वैज्ञानिक, एवं इंचार्ज, केन्द्रीय उपोष्ण बागवानी संस्थान-क्षेत्रीय अनुसंधान केन्द्र, फूड पार्क, इंग्लिश बाजार, मालदा, पश्चिम बंगाल-732103, होगा। फर्म उपरोक्त लिखित घते पर अपने खर्च से सामान/वस्तु की आपूर्ति करेगी। माल भेजते समय मार्ग में किसी भी प्रकार के नुकसान की जिम्मेदारी फर्म की होगी। यदि फर्म चाहे तो सामान की आपूर्ति व्यक्तिगत रूप से संस्थान में करा सकती हैं, जो स्वीकार कर ली जायेगी है।
2. संस्थान के पास आदेश के अन्तर्गत मंगाये गये सामान की आपूर्ति से पूर्व किसी भी स्तर पर आपूर्ति आदेश आंशिक अथवा पूर्ण रूप से रद्द करने का अधिकार सुरक्षित रहेगा। आदेश पत्र के अन्तर्गत मंगाये गये सामान की आंशिक आपूर्ति को स्वीकार नहीं किया जायेगा जब तक की इस पर इस आशय की सहमति न हुई हो। शर्तें सीमित निविदा/कोटेशन के अनुसार लागू मानी जायेंगी।
3. सभी प्रकार के करों के भुगतान की जिम्मेदारी फर्म की होगी। फर्म के आपूर्ति बिल का भुगतान आर.टी.जी.एस /एन.ई.एफ.टी. द्वारा किया जायेगा। बैंक विवरण बिल के साथ भेजने का कष्ट करें।
4. सीमित निविदा में दी गयी दरों में कोई बदलाव नहीं किया जायेगा।
5. निर्धारित तिथि के बाद सामान की आपूर्ति करने पर नियमानुसार प्रति सप्ताह 0.5 प्रतिशत जुर्माना देना होगा। जो कि सामान के कुल कय मूल्य का अधिकतम 10 प्रतिशत होगा।
6. एक फर्म सामान के लिए एक से अधिक सीमित निविदा/कोटेशन नहीं दे सकती है।
7. जो सीमित निविदा/कोटेशन निर्धारित समय तक प्राप्त होंगी केवल वही सम्मिलित की जायेंगी। निर्धारित समय के पश्चात प्राप्त होने वाली निविदा/कोटेशन सम्मिलित नहीं की जायेंगी। इसके लिए संस्थान उत्तरदायी नहीं होगा। किसी भी प्रकार के विवाद की स्थिति में न्यायालय क्षेत्र लखनऊ होगा।
8. फर्म सीमित निविदा/कोटेशन फार्म भरते समय सभी पृष्ठों/पेपरों पर फर्म द्वारा हस्ताक्षर करना आवश्यक है।
9. ई.एम.डी. बैंक ड्राफ्ट/एफ.डी.आर. पर किसी प्रकार का ब्याज संस्थान द्वारा देय नहीं होगा।
10. मूल्य बोली निर्धारित फार्म में भरा जाना है। मूल्य वैधता 120 दिन तथा आपूर्ति अवधि 30 दिन होगी।
11. केता द्वारा प्राप्त सभी सीमित निविदा/कोटेशन को तुलनात्मक जांच करके जो नियम संगत सही पाये जायेंगे तथा जिनके मूल्य उचित पाये जायेंगे उन्हीं से कय आपूर्ति की जा सकती है।
12. सामान की आपूर्ति करने वाली फर्म को वारंटी अवधि के लिए नियमानुसार कय मूल्य का 10 प्रतिशत परफार्मेंस सिक्योरिटी के रूप में बी.जी./एफ.डी.आर. ICAR Unit-CISH Lucknow के पक्ष में बनवाकर जमा करना होगा। जिस पर संस्थान द्वारा किसी भी प्रकार का ब्याज देय नहीं होगा। वारंटी अवधि के पश्चात भी परफार्मेंस सिक्योरिटी की वैधता 60 दिनों तक अतिरिक्त होनी चाहिए।
13. यह उपकरण संस्थान के अनुसंधान कार्य के लिए प्रयोग किया जायेगा तथा इसे पुनः विक्रय एवं कॉमर्शियल उपयोग हेतु नहीं प्रयोग किया जाना है। यह संस्थान भारत सरकार विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग टेक्नोलॉजी भवन, नया महरौली मार्ग, नई दिल्ली के अन्तर्गत अनुसंधान कार्य के लिए उपकरण आदि कय करने हेतु for purpose of availing customs duty exemption in terms of Govt. Notification No.51/96 customs dated 23.07.1996 as amended from time to time for research purposes only. The Registration No. TUW/RG-CDE(618)/2017 dated 21.11.2017 valid up to 31.08.2022. However custom duty exemption certificate shall be provided if required. No form C & D for sale tax will be issued.

Dr. K. S.
14.9.18

मूल्य भरने का प्रोफार्मा

क्र. सं.	वस्तु/सामान का नाम	विवरण	आपेक्षित संख्या	कुल रूपये
1.	Gel Documentation System	Specification Attached Annexure-III	01	
			Sub Total Rs.	
			Tax if any Rs.	
	Total rupees on F.O.R. basis including all taxes at ICAR-CISH, RRS, Malda, West Bengal Rs.			

F.O.R. के आधार पर कुल रूपये शब्दों में—.....

उपरोक्त सीमित निविदा के तहत कय किये जाने वाले सामान की आपूर्ति नियम एवं शर्तों के अनुसार सहमति है।

फर्म के अधिकृत प्रतिनिधि के हस्ताक्षर—

नाम—.....

पता—.....

मो. नं.—.....

ई-मेल—.....

फर्म की मोहर—.....

दिनांक—.....

-----*****-----

Gel Documentation System

- ❖ Versatile closed cabinet system to support wide range of applications - Fluorescent dye like, Western blotting, 2-D, 1-D, Dot Blotting, Nucleic acid detection, Densitometry with both fluorescent, stain free and colorimetric stains etc.
- ❖ Should have true 12 bit CCD camera with image resolution greater than 4 megapixel with min Pixel size; 4.65 x 4.65 um
- ❖ Image acquisition with automatic focus and iris adjustments at all zoom levels for all compatible applications.
- ❖ Dynamic range of more than 3 orders of magnitude.
- ❖ Dynamic flat fielding pre-calibrated for higher reproducibility.
- ❖ 2 user define mode for auto-exposure for faint and dark band
- ❖ Large trans-illuminator size capable of taking sample of size approximate 26 X 35 cm.
- ❖ Light sources should include – Trans-UV, trans-white, stain-free and should have option of trans-blue light (for SYBR safe DNA application).
- ❖ Should have motorized zoom lens- f/1.2, 12-75mm with a fixed position of sample tray.
- ❖ It should be capable of Optimizing, saving, and quickly recalling the imaging acquisition settings
- ❖ Reproducibly position or center the sample on the image platen by using gel alignment templates.
- ❖ It should have USB connectivity for fast data transfer; fire wire data transfer not preferred.
- ❖ Instrument should have an in-built UV transilluminator which can be used as a stand-alone transilluminator for visualizing and cutting bands from gels.
- ❖ System should be supplied with a UV protection shield to protect end user from unintentional exposure to UV light during band excision.
- ❖ Should have single software for image acquisition and analysis with no license registration and capability to install in unlimited computers with full functionality.
- ❖ Should come with 1 D analysis software with following features:
- ❖ Automatic generation of customizable reports

[Signature]
10.9.2016

Continued - 2
P.T.O.

- ❖ Snapshot tool to copy images, lane profiles, and graphs (Complete flexibility with automatic and manual detection of lanes and bands, using several algorithms)
- ❖ Easy copy/paste functionality, crop, zoom, 3D viewer, and colors).
- ❖ Publishing resolution (dpi) and publishing dimension can be specified with a one-click image export for publication. Provides functionality to produce image at user-defined dpi and dimension
 - Mac and PC compatible software
 - 16-bit and 8-bit tiff images with a one-click export option
- ❖ System should be EN61010, CE (European/US) certified.
- ❖ Must have MIQE/CE certification
- ❖ Two years warranty
- ❖ Compulsory Accessories: Offline UPS 2 KVA along with batteries & Branded Laptop with I3 Processor, 4 GB RAM, ≥ 14 inch screen size and windows 10 professional.

Final spec. for purchase -
by
10.9.18