

कार्यालय प्राचार्य शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर छ0ग0

निविदा क्र0/2012/2/ /शाइमबि/उपकरण/2011-12/ बिलासपुर दिनांक

शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर में विभिन्न विभागों के लिए उपकरण क्रय करने हेतु निविदा आमंत्रण

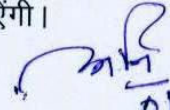
शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर में वित्त वर्ष 2011-12 में विभिन्न विभागों के लिए लगभग रुपये 8.50 लाख (रुपये आठ लाख पचास हजार) के उपकरण क्रय किये जाने हैं, जिसके लिए मोहरबंद निविदाएं आमंत्रित की जाती हैं। प्रत्येक भाग की विस्तृत शर्तें व जानकारी हेतु भागवार निविदा प्रपत्र रुपये 500/ (रुपये पाच सौ मात्र) नगद अथवा डी.डी. जो "प्राचार्य शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर" के नाम पर बिलासपुर में देय हो जमा कर अधोहस्ताक्षरकर्ता के कार्यालय से आवेदन पत्र प्रस्तुत कर प्राप्त किया जा सकता है अथवा विभागीय वेबसाइट www.cgdteraipur.ac.in से भी प्राप्त किया जा सकता है ।

निविदा प्रपत्र बिक्री की अंतिम तिथि	26 फरवरी 2012	04:00 बजे सायं
निविदा प्रपत्र जमा करने की अंतिम तिथि	27 फरवरी 2012	03:00 बजे सायं
निविदा खोलने की तिथि:	27 फरवरी 2012	04:00 बजे सायं

अमानत राशि का विभागवार विवरण निम्नानुसार है,

क्रमांक	टेंडर का भाग	विभाग का नाम	क्रय की अनुमानित लागत	अमानत राशि
1.	पार्ट-ए	सिविल विभाग	2,50,000 /-	7500 /-
2.	पार्ट-बी	आई. टी. विभाग	5,93,000 /-	17,800 /-

प्रत्येक भाग हेतु पृथक-पृथक निविदा विक्रय की जाएंगी।


01.02.12
प्राचार्य

शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय
बिलासपुर छ0ग0



कार्यालय प्राचार्य शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर छ0ग0

निविदा क्र0/2012/2/ /शाइमबि/ /2011-12/ बिलासपुर दिनांक

प्रति.

.....
.....
.....

सामग्री/उपकरण/साफ्टवेयर क्रय करने हेतु निविदा प्रपत्र भाग

- 1 सुरक्षानिधि को प्राचार्य शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर के नाम से देय बैंक ड्राफ्ट अलग से उक्त लिफाफे में रखें व उसके उपर सुरक्षानिधि लिफाफा लिख कर फर्म की सील भी लगायें। यदि निविदाकार यह प्रपत्र वेबसाइट से डाउनलोड करता है, तो रु. 500/- का ड्राफ्ट जो "प्राचार्य शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर" के नाम से बिलासपुर में देय हो. को निविदा प्रपत्र के मूल्य के रूप में "सुरक्षानिधि लिफाफा" में रखें। अन्यथा यह माना जायेगा कि उसने निविदा प्रपत्र विधिवत् रूप से क्रय नहीं किया है।
- 2 एक अन्य लिफाफे में सारणीयों में दिये गये भागों के अनुसार उपकरणों की दर अंकित कर (जो शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर तक पहुंचाने तथा सभी प्रकार के टेक्स शामिल हो) व प्रपत्र में फर्म की मोहर व अधिकृत हस्ताक्षरकर्ता के हस्ताक्षर हों। अन्य समस्त दस्तावेज भी इसी लिफाफे में रखें. तथा इसे मोहरबंद कर सील करें। इस लिफाफे के उपर "भाव पत्र लिफाफा पार्ट— " लिखें।
- 3 इन दोनों लिफाफों को एक अन्य बड़े लिफाफे में रखकर सील बंद करे. व उपर दी गई निविदा क्रमांक. दिनांक, भाग, अंतिम तिथि समय इत्यादि लिखकर रजिस्टर्ड पोस्ट ए.डी स्पीडपोस्ट अथवा पी.एंड.टी. विभाग से अधिकृत कोरियर या व्यक्तिगत रूप से भेजे। देरी हेतु संस्था जिम्मेदार नहीं होगी नियत तिथि व समय के उपरान्त प्राप्त निविदा स्वीकार नहीं की जायेगी।
- 4 उपरोक्तानुसार कंडिका 1 व 3 का पालन न करने पर "भाव पत्र लिफाफा " नहीं खोला जायेगा।
- 5 निविदाकार वाणिज्यकर विभाग का जीवित पंजीयन प्रमाण पत्र संलग्न करें तथा TIN नम्बर भी अंकित करें।

कमशः 2

.... 2 ...

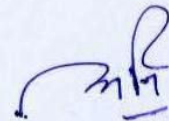


सत्या

6. नियत तिथि व समय पर निविदायें क्रय समिति व उपस्थित निविदाकार (अथवा उनके प्रतिनिधियों) के समक्ष खोली जायेगी. इस हेतु कोई पृथक आमंत्रण /सूचना नहीं दी जायेगी।
7. क्रय आदेश प्राचार्य शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय बिलासपुर द्वारा जारी किये जायेंगे। सामग्री क्रय आदेश में दी तिथि तक प्रदाय करना होगा अथवा 2 प्रतिशत पेनाल्टी के साथ समयावधि केवल एक बार अधिकतम एक माह के लिए बढ़ायी जा सकेगी। तदुपरान्त भी सामग्री प्रदाय न करने पर सुरक्षा निधि से आदेश की कुल राशि (अथवा प्रदाय न की गई सामग्री की कीमत) का 3 प्रतिशत जप्त कर लिया जायेगा।
8. दरें वर्तमान वित्त वर्ष के अन्त तक मान्य होनी चाहिए।
9. किसी भी विवाद की स्थिति में छ0ग0 शासन के भण्डार क्रय नियम 2002 व अन्य संशोधन संदर्भ रहेंगे किन्तु आदेश कर्ता के निर्णय अंतिम होगा। न्यायालयीन प्रकरण की स्थिति में न्यायालयीन क्षेत्र बिलासपुरं होगा।
10. अगर निविदाकार को क्रय आदेश जारी होने के पूर्व राज्य शासन का कोई क्रय हेतु नियम/आदेश/अध्यादेश/अधिनियम प्रभाव में आ जाता है, जो इस निविदा की शर्तों को प्रतिकूल रूप से प्रभावित करता है, तो यह निविदा निरस्त की जा सकती है।
11. जिन निविदाकारों को कोई क्रय आदेश प्राप्त नहीं होते हैं उन्हें उनकी सुरक्षा निधि तुलनात्मक पत्र बनने के उपरांत लौटा दी जायेगी, अन्य निविदाकारों को सम्पूर्ण प्रक्रिया होने पर नियमानुसार आंशिक या पूर्ण सुरक्षा निधि लौटा दी जायेगी।
12. यदि निविदाकार छ.ग. में स्थित व छ.ग. वाणिज्य कर अधिनियम से पंजीकृत कार्यालय से उपकरण प्रदाय करते हैं, तो उन्हें उपकरणों पर छ.ग. राज्य द्वारा लगाये वाणिज्य करों की स्पष्ट जानकारी देना अनिवार्य है। तुलनात्मक पत्र बनाते समय इन निविदाकारों की कीमतें वाणिज्यकर घटाकर तुलना की जायेंगी।
13. प्रदाय कर्ता को विक्रय की जाने वाली सामग्री हेतु वैध डिलरशीप प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना आवश्यक है।
14. अगर निविदाकार का कार्यालय छ.ग. राज्य के बाहर है तो उसका एक सप्लाय आफिस छत्तीसगढ़ में होना चाहिये, जहां से बिलिंग की जाएगी। अन्यथा छ.ग. वाणिज्य कर विभाग के समस्त नियम के आधार पर तुलना पत्रक एवं भुगतान की कार्यवाही की जावेगी।

कमशः 3

15. जिन सामगियों में प्रशिक्षण की आवश्यकता है उनका प्रशिक्षण प्रदाय कर्ता द्वारा इसी महाविद्यालय में निःशुल्क दी जावेगा।
16. संस्था हित में निविदा की शर्तों में किसी भी समय युक्ति-युक्त संशोधन का अधिकार अधोहस्ताक्षर कर्ता के पास सुरक्षित रहेगा।
17. क्रय की जाने वाली उपकरणों की संख्या एवं कुल क्रय की राशि घटाई अथवा बढ़ाई जा सकती है।
18. निविदाकार के निविदा भरने मात्र से ही यह मान लिया जायेगा कि उसे निविदा की समस्त शर्तें स्वीकार हैं। निविदाकार ऐसी कोई शर्तें नहीं डालेगा जो निविदा शर्तों के विपरित हो. ऐसी शर्तें अमान्य हैं।
19. निविदाकार को यह बताना आवश्यक है.कि वह निम्न सूची में वर्णित विभिन्न प्रकार की उपकरणों को कितने दिन में प्रदाय कर देगे. अगर दो निविदाकारों का दर बराबर है तो क्रय आदेश उस निविदाकार को दिया जायेगा जो शीघ्रता से उपकरणों को प्रदाय कर सकें। अगर सब कुछ बराबर है तो अधोहस्ताक्षरी का निर्णय अंतिम होगा।
20. यदि किसी निविदाकार की दर न्यूनतम पायी जाती है तो क्रय आदेश जारी होने के पूर्व यदि आवश्यकता पडी तो उपकरणों की भौतिक दशा का अवलोकन करने होंगे, परीक्षण पश्चात संतोषजनक पाए जाने पर ही क्रय आदेश जारी किए जावेंगे।
21. प्रदाय की गई उपकरणों के बिल तीन प्रतियों में उपलब्ध कराना होगा।
22. उपकरणों के भौतिक सत्यापन एवं स्टॉक रजिस्टर में एण्ट्री के बाद ही बिल का भुगतान किया जा सकेगा। उपकरण सही दशा में नहीं पाये जाने की स्थिति में आपूर्ति कर्ता फर्म को उनकी अपनी ब्यवस्था कर वापस ले जानी होगी।
23. यह प्रपत्र हस्तांतरणीय नहीं हैं।



प्राचार्य
शासकीय इंजीनियरिंग महाविद्यालय
बिलासपुर छ0ग0

अध्य

PART A CIVIL ENGINEERING DEPARTMENT

Sl No.	Items with their specifications	Approximate quantity to be procured
1	<p>Energy Losses in Pipes:</p> <p>The module consists of the following elements, used in combination with the Hydraulics Bench or Basic Hydraulic Feed System, A pipe with quick connector to be coupled to the water outlet's mouthpiece of the Hydraulic Bench or the Basic Hydraulic Feed System. Test pipe of 4 mm. of inner diameter, 6 mm. of external diameter and 500 mm. of length. 1 differential manometer of water column. Manometer scale: 0 to 500 mm (water). 2 Bourdon type manometers, range: 0 to 2 bar. Tank of constant height. Easy and quick coupling system built-in. Anodized aluminum structure and panels in painted steel.</p>	1
2	<p>Benkelman Beam:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Light weight aluminum construction. • Ease of Transportation • Unique Telescopic Design, simplifying field set up. • Compact, thereby reducing the amount of storage space needed. <p>Operating on a simple lever arm principle, the unit consist of a Reference Beam, Body, two part Probe Beam and Rear Zero adjust.</p> <p>Benkelman Beam with Analog dial gauge 0.01x25 mm Travel</p>	1
3	<p>PENDULUM IMPACT TESTING MACHINE: 30 KGM.</p> <p>Pendulum Impact Testers are used for determining the impact strength of notched and un-notched metal bars of different sections and different length according to the Charpy (Beam) method. The machine is meant for making Charpy, Izod and tension Impact Test.</p> <p>Type of test – IZOD, Pendulum Impact energy- 0.42 kg.m., Angle of fall of pendulum- 120°, Effective weight of pendulum- 1.37 kg, Minimum Graduation-0.005 kg. m., Striking velocity of pendulum-2.4 m/sec. Distance of axis of pendulum rotation to the point of test piece hit by the hammer.- 204 mm.</p> <p>Specimen gauges, Specimen for Tension Impact Test, Gauge for Tension Impact Test Specimen, Specimen for IZOD Impact Test, Specimen for CHARPY Impact Test, Gauge for CHARPY Impact Test Specimen.</p>	1

PART B INFORMATION TECHNOLOGY

S I N O.	Items with their specifications	Approximate quantity to be procured
1	<p>Manageable switch 24 port Gigabyte Switch with fiber port</p> <ul style="list-style-type: none"> DES-3828 Packet Buffer MAC Address Table IP Address Table IP Routing Aggregated Bandwidth Transmission Method Forwarding Rate VLANs Support Priority Queues Classification ACLs Classification QoS Multicast Support Jumbo Frames Number of IP Interfaces per VLAN Multicast Duplication Port Security Broadcast Storm Bandwidth Control IP-MAC-Port Binding D-Link Safeguard Engine CPU Monitoring RJ-45 LC RPS 	03
2	<p>Network Switch</p> <p>8 port Gigabyte switch (D-Link / Cisco/ Compatible)</p>	16
	<p>16 port Gigabyte switch (D-Link / Cisco/ Compatible)</p>	22
	<p>32 port Gigabyte switch (D-Link / Cisco/ Compatible)</p>	05

3	Networking Devices		27
	UTP CAT 6 Cable High availability	. Single strand— (8)23 gauge	Bundle
	RJ 45 Connector	.Make- Cisco / D-Link	8 packets (min 8 * 100 Pc.)
	Fiber Optics cable BaseLX	. Gigabit Ethernet link with 1000	400 meter
4.	Wi-Fi Modem Wireless modem	.Range - 100m with 100/1000	01