



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



केन्द्रीय टूल रूम

जरूरी: निविदाकर्ता निविदा पत्रक को सावधानीपूर्वक पढ़ना चाहिए; निविदा प्रस्तुत करने का मतलब यह है कि निविदाकर्ता ने नियमों और शर्तों को पढ़ा और समझ लिया है और सहमत भी है। निविदा दस्तावेजों के सभी पृष्ठों को निविदाकर्ता द्वारा हस्ताक्षर किए जाने चाहिए और ऑनलाइन जमा करनी होगी।

निविदा संख्या : सीटीआर/लुधियाना/१८१०/मशीनरी/२०१८-६९
देय : १५.११.२०१८

दिनांक: ०१.०८.२०१८
पर : ०२:०० मध्याह्न के बाद

भाग- I

निविदा का निमंत्रण

से: महाप्रबंधक
केन्द्रीय टूल रूम
ए-5, फोकल प्वाइंट
लुधियाना -१४१०१०
भारत

सेवा मे :

- 1.0 संलग्न अनुसूची (भाग- III) में दिए गए विनिर्देशों के अनुसार "बॉयोमीट्रिक उपस्थिति मशीन" के लिए मुहरबंद निविदाएं सेंट्रल टूल रूम, लुधियाना, भारत (इसके बाद "टूल रूम और / या क्रेता" कहा जाता है) महाप्रबंधक द्वारा आमंत्रित की जाती हैं। निविदाएं को दिनांक १५.११.२०१८ तक ०२.०० बजे तक प्राप्त की जाएंगी और निविदाधारी निविदाओं की उपस्थिति में अगले दिन यानी १६.११.२०१८ को ०३.०० बजे तक खोला जाएगा। देर से प्राप्त निविदाओं को स्वीकार नहीं किया जाएगा।
- 2.0 निर्धारित तारीख और समय से पहले निविदाएं केवल www.eprocure.gov.in पोर्टल पर ऑन-लाइन जमा करनी होंगी।
- 3.0 इस निविदा दस्तावेज के सभी पृष्ठ को निविदा के साथ हस्ताक्षरित और जमा करना है।
- 4.0 निविदाएं निविदा खोलने की तिथि (नियत तारीख) से 90 दिन की अवधि के लिए स्वीकृति के लिए मान्य होना चाहिए। यह समझा जाता है कि निविदाकारों को निविदा देने की अनुमति उनके भाग में निर्धारित किए जाने की अनुमति दे रही है कि वे अपने निविदाएं जमा करने के बाद वे अपने प्रस्ताव (प्रस्तावों) से नहीं छीनकर नियमों और शर्तों को

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



संशोधित करेंगे. यदि उपकरण निविदा विनिर्देशों से विचलित करता है, तो एक विचलन बयान निविदा के साथ संलग्न होना चाहिए। अगर कोई विचलन नहीं है "शून्य विचलन" पुष्टि निविदा के साथ संलग्न होना चाहिए।

5.0 क) यदि आप एक फर्म हैं (यानी यदि आपके पास पार्टनर या पार्टनर'स हैं) तो मुख्तारनामा वाले अधिकृत पार्टनर को निविदा के प्रत्येक पृष्ठ पर हस्ताक्षर करना होगा। साझेदारी समझौते की एक प्रति संलग्न होना चाहिए. फर्म के व्यापार से संबंधित किसी भी विवाद को प्रस्तुत करने सहित, अनुबंध से संबंधित सभी मामलों में फर्म को बाध्य करने के लिए प्राधिकृत करने वाले मुख्तारनामा की एक कॉपी, उसे निविदा के साथ संलग्न किया जाना चाहिए। मूल दस्तावेज दिखाए जाने चाहिए कि अगर और / या आवश्यक हो.

ख) यदि आप एक फर्म नहीं हैं, निविदा के साथ निम्नलिखित प्रमाणपत्र संलग्न किया जाए-

"मैं यह प्रमाणित करता हूं कि मैं एकमात्र मालिक हूं और मेरे साथ संयुक्त रूप से कोई दूसरा पार्टनर काम नहीं कर रहा है"

ग) सीमित कंपनी के मामले में, निविदा दस्तावेज के प्रबंध निदेशक द्वारा हस्ताक्षरित होना चाहिए और निविदा के साथ निम्नलिखित प्रमाण पत्र संलग्न होना चाहिए-

"मैं प्रमाणित करता हूं कि मैं और मुझे कंपनी की ओर से सभी दस्तावेजों पर हस्ताक्षर करने के लिए कंपनी के लेख के अनुसार निष्पादित वकील की शक्ति है"

घ) अपेक्षित प्रमाण पत्र के अनुसार प्रति (ए), (बी) या (सी) के ऊपर, वर्तमान आय कर मंजूरी प्रमाण पत्र और डीजीएस के साथ पंजीकरण प्रमाण पत्र।

6.0 टूल रूम किसी भी या सभी प्रस्तावों को बिना किसी कारण बताए अस्वीकार करने का अधिकार सुरक्षित रखता है। टूल रूम में किसी भी प्रकार के बिना किसी भी कारण बताए पूरे या आंशिक रूप से किसी भी निविदा को स्वीकार करने का अधिकार सुरक्षित है। सफल निविदाकर्ता को निविदा की स्वीकृति के बारे में अधिसूचित किया जाएगा और जब तक ऐसी सूचना नहीं मिलती है, तब तक निविदाकर्ता (निविदाओं) को कोई भी व्यवस्था नहीं करनी चाहिए या निविदा की स्वीकृति के नोटिस की प्राप्ति के अनुमान में कोई भी खर्च नहीं करना चाहिए।

7.0 मशीन के लिए आवश्यक मात्रा 04 नंबर है। और इन मशीनों को हमारे विभिन्न विस्तार केंद्रों यानी निलोखेरी, करनाल, फरीदाबाद और रोहतक में स्थापित और इस्तेमाल किया जाएगा।

निविदा की अन्य शर्तें इस प्रकार हैं:

1.0 अनुबंध का मूल विचार और सार का अनुबंध अनुबंधित मशीन / उपकरण / माल / सॉफ्टवेयर की आपूर्ति के लिए निर्धारित समय सारिणी का सख्त पालन होगा "समय अनुबंध का सार है"।

2.0 किसी भी विवाद या अनुबंध के प्रावधानों के व्याख्याओं या अनुप्रयोगों में होने वाले अंतर को विकास आयुक्त, एमएसएमई मंत्रालय, सरकार के एकमात्र मध्यस्थता के संदर्भ में भेजा जाएगा। भारत या उसके द्वारा नियुक्त किसी भी

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



- अन्य व्यक्ति का मध्यस्थ का पुरस्कार अंतिम और दोनों पक्षों पर बाध्यकारी होगा। मध्यस्थता भारतीय मध्यस्थता अधिनियम द्वारा नियंत्रित किया जाएगा किसी भी मुकदमेबाजी के मामले में न्यायिक क्षेत्र लुधियाना होगा
- 3.0 फर्म निविदाकर्ता / ठेकेदार के संविधान में किसी भी बदलाव के मामले में टूल रूम को सूचित किया जाएगा, बशर्ते इस तरह के बदलाव से अनुबंध के तहत किसी भी दायित्व से फर्म के किसी पूर्व सदस्य / भागीदार को राहत नहीं होगी और बशर्ते कि कोई नया सदस्य / भागीदार न हो फर्म द्वारा स्वीकार किया जाएगा, जब तक वह इस अनुबंध के सभी नियमों और शर्तों का पालन करने से सहमत नहीं हों।
- 4.0 ये निविदा दस्तावेज गैर-हस्तांतरणीय हैं।

सामान्य प्रबंधक के लिए

दिनांक, लुधियाना, २४ अक्टोबर, २०१८

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



भाग- II (क)

निविदा

सेवा मे
महाप्रबंधक,
केन्द्रीय टूल रूम,
ए -5, फोकल प्वाइंट,
लुधियाना-१४१०१० (भारत)

श्रीमान,

मैं / हम उस संपूर्ण / आंशिक रूप से निविदा को स्वीकार करने के लिए सहमत हैं, जो सेंट्रल टूल रूम, लुधियाना, भारत, मशीन / उपकरण / सामान, जो कि मेरे द्वारा / हमारे द्वारा उद्धृत कीमतों में संलग्न हैं, निविदा में विस्तृत है। मैं / हम प्रस्ताव को नियत तारीख से 90 दिनों के लिए खोलने के लिए सहमत हैं। मैं / हमने निविदा दस्तावेजों के नियमों और शर्तों को पढ़ा और समझा है, जो निविदा की स्वीकृति पर अनुबंध बन जाएगा और इसके द्वारा शासित होने के लिए सहमत होगा। मैं / हम विशेष रूप से यह काम करते हैं कि मैं / हम अपनी / हमारी पेशकश में परिवर्तन नहीं करेंगे या इसके नियमों और शर्तों को संशोधित नहीं करेंगे।

निविदाकर्ता के हस्ताक्षर

जगह : नाम :
दिनांक : पद : _____
नाम तथा पता : _____
फ़र्म का : _____

गवाह

हस्ताक्षर :
नाम :
पद :
फ़र्म का नाम व पता :

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



केन्द्रीय टूल रूम

भाग- II (ख)

निविदा

व्यावसायिक बोली के लिए प्रदर्शन:-

(निविदाकार को इस दस्तावेज को विशेष रूप से उपयोग करने की आवश्यकता नहीं है लेकिन प्रस्ताव इस प्रारूप में यथासंभव यथाशीघ्र होना चाहिए)

1. निविदा संख्या तथा दिनांक
2. मद / मशीन की विशेषताओं की पेशकश की गई: -

क्रमांक	विवरण	मात्रा	मूल्यांकन	रकम
---------	-------	--------	-----------	-----

कुल

3. मानक और आवश्यक सहायक और पुर्जों के विवरण:-

क्रमांक	विवरण	मात्रा	मूल्यांकन	रकम
---------	-------	--------	-----------	-----

कुल

4. वैकल्पिक सहायक उपकरण का विवरण

क्रमांक	विवरण	मात्रा	मूल्यांकन	रकम
---------	-------	--------	-----------	-----

कुल

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



5. मुख्य वस्तुओं और आवश्यक सहायक उपकरण की कुल पेशकश मूल्य (2+3): -

रकम	मूल्यांकन
1. मूल राशि	:
2. पैकिंग के शुल्क	:
3. जी.एस.टी.	:
4. अग्रेषण शुल्क	:
5. माल भाड़ा (कृपया परिवहन का भी उल्लेख करें)	:
6. पारगमन बीमा	:
7. स्थापना शुल्क	:
8. कमीशनिंग शुल्क	:
9. प्रशिक्षण शुल्क (कृपया कर्मियों और दिनों की संख्या के लिए स्वतंत्र प्रशिक्षण और भुगतान प्रशिक्षण निर्दिष्ट करें)	:
10. कोई अन्य शुल्क (कृपया निर्दिष्ट करें) (सीटीआर बोलीदाताओं को लोड करने की स्वतंत्रता पर होगा)	:
	कुल _____
11. वितरण अवधि	
12. वारंटी / गारंटी: - (कृपया कवर किए गए भागों का विवरण निर्दिष्ट करें और यह उल्लेख करें कि वारंटी मरम्मत के लिए है या प्रतिस्थापन के लिए। प्रतिस्थापन / मरम्मत के लिए परिवहन आदि की जिम्मेदारी भी स्पष्ट रूप से उल्लेख किया जाना चाहिए)	
13. निरीक्षण विवरण:	
14. भुगतान की शर्तें: - (हमारी भुगतान शर्तें सफलतापूर्वक स्थापना के ३० दिनों के भीतर हैं। कुछ मामलों में विचलन स्वीकार किए जा सकते हैं लेकिन हमारे भुगतान शर्तों को स्वीकार करने वाली पार्टियों को प्राथमिकता दी जाएगी)	
15. प्रापण को क्रम संख्या नं० के अनुसार लागू किया जाएगा। P-45021/2/2017-B.E.-II, दिनांक 15.06.2017, वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय, औद्योगिक नीति एवं संवर्धन विभाग, भारत में मेक इन प्राधानिकता के संबंध में।	

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



भाग- III

निम्नलिखित विनिर्देशों के अनुसार जीपीआरएस प्रणाली के साथ बायोमेट्रिक उपस्थिति मशीन

आवश्यक मात्रा – 04 संख्या

क्रमांक	सामग्री का विवरण	विशेष विवरण
1.	फिंगरप्रिंट टेम्पलेट्स की संख्या	10,000 उपयोगकर्ताओं के लिए
2.	लेनदेन भंडारण की संख्या	1,00,000 लॉग्स
3.	कार्ड क्षमता	10,000 उपयोगकर्ताओं के लिए
4.	कार्ड रीडर	अंतर्निहित निकटता कार्ड रीडर (वैकल्पिक Mifare)
5.	सी.पी.यू	800 मेगाहर्टज, 32- बिट माइक्रोप्रोसेसर
6.	अंगुली-चिन्ह संवेदक	500 डी.पी.आई. वैकल्पिक संवेदक
7.	एफ.ए.आर	< या = 0.0001%
8.	एफ.आर.आर	< या = 1%
9.	पहचान गति	< या = 0.5 सेकंड
10.	एल्गोरिदम संस्करण	10
11.	स्क्रीन	3" रंगीन टी.एफ.टी
12.	संचार	टी.सी.पी. / आई.पी., यू.एस.बी., जी.पी.आर.एस, (वैकल्पिक: वाई / फ़ाई)
13.	बिजली की आपूर्ति	डी.सी. 12 वोल्ट, 1.5 एम्पीयर्स
14.	ऑपरेटिंग तापमान	0° सेल्सियस से 45° सेल्सियस
15.	ऑपरेटिंग आर्द्रता	20% - 80%

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



निम्नलिखित विनिर्देशों के रूप में सर्वर आधारित बायोमीट्रिक उपस्थिति सॉफ्टवेयर

आवश्यक मात्रा – 01 संख्या

I. सॉफ्टवेयर विनिर्देश -

प्रमाणीकरण सर्वर सॉफ्टवेयर -

- किसी भी एक्सेस सर्वर को डेटाबेस सर्वर के रूप में उपयोग किया जा सके।
- सीटीआर, लुधियाना में स्थित केंद्रीकृत सर्वर पर 10,000 उपयोगकर्ताओं के लिए फिंगर प्रिंट टेम्पलेट्स को सटीक रूप से कैप्चरिंग, रिकॉर्डिंग और पंजीकरण करने के लिए पंजीकरण स्टेशन को एक सॉफ्टवेयर (अधिमानत: विंडोज प्लेटफॉर्म पर) द्वारा समर्थित किया जाना चाहिए। सॉफ्टवेयर में इन टेम्पलेट्स को वेब विस्तार पर विभिन्न विस्तार केंद्रों में स्थापित बायोमैट्रिक एक्सेस कंट्रोलर को अपलोड करने की क्षमता भी होनी चाहिए।
- बिना किसी मानवीय हस्तक्षेप के उपयोगकर्ता द्वारा निर्दिष्ट अवधि अंतराल पर टर्मिनल से स्वचालित डेटा डाउनलोड होना चाहिए।
- कच्चा डाटा एक्सेस सर्वर में तालिका के रूप में आयातित होना चाहिए।
- प्रति नेटवर्क 255 टर्मिनलों को समर्थित करने की क्षमता होनी चाहिए।
- बैकअप चक्र (दिन), बैकअप समय और स्थान निर्दिष्ट करने के प्रावधान के साथ नियमित रूप से संपूर्ण डेटाबेस का बैकअप लेने के लिए ऑटो डेटाबेस बैकअप का प्रावधान होनी चाहिए।
- स्वचालित समाप्ति की सुविधा - उपयोगकर्ता द्वारा निर्दिष्ट समाप्ति तिथि के बाद टर्मिनल से टेम्पलेट को निकालने की सुविधा होनी चाहिए।
- सभी लेन-देन को नियंत्रक की स्मृति में संग्रहीत किया जाना चाहिए और सर्वर सॉफ्टवेयर की मांग के अनुसार सर्वर को स्थानांतरित करने की सुविधा होनी चाहिए।
- विशेषाधिकार प्रबंधन- विशेषाधिकार वाले नामित आई. डी. वाले उपयोगकर्ता आई. डी. से जुड़े अधिकारों का उपयोग कर सकें।
- फिंगरप्रिंट पंजीकरण में फिंगरप्रिंट को अपडेट, डिलीट, संशोधित और पुनः पंजीकृत करने की क्षमता होनी चाहिए।
- टर्मिनलों के साथ स्वचालित रूप से समकालीन करने की सुविधा होनी चाहिए।
- जब नियंत्रक की मेमोरी भर जाती है, तो नियंत्रक की मेमोरी में सभी रिकॉर्ड स्वचालित रूप से सर्वर डेटाबेस में स्थानांतरित हो जाने चाहिए।
- उपस्थिति का कच्चा डेटा एक ASCII / EXCEL फ़ाइल के रूप में बनना चाहिए, जिसे संस्थान डेटाबेस में अपलोड किया जा सके।
- ओ.एस.- विंडोज एक्स पी / विंडो 7 / विंडो 8 / विंडो 10 सर्वर

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



II. नियम एवं शर्तें:

- सभी आपूर्ति की गई वस्तुओं को चालू करने की तारीख से तीन साल की अवधि के लिए व्यापक ऑन-साइट वारंटी द्वारा कवर किया जाए। सभी हिस्से (उपभोग्य और गैर-उपभोग योग्य) इस व्यापक ऑन-साइट वारंटी के तहत कवर किए जाए।
- बायोमैट्रिक एक्सेस कंट्रोल सिस्टम को चालू करने की तारीख से 24 महीने तक मुफ्त सर्विसिंग प्रदान की जाए। उपयोगकर्ताओं की सभी शिकायतों को व्यापक वारंटी अवधि के दौरान तुरंत ठीक किया जाए। शिकायत के सभी स्थानों पर शिकायतों / समस्याओं का समाधान किया जाए।
- निविदाकर्ता को यह सुनिश्चित करना होगा कि सिस्टम की सफल कमीशनिंग के बाद, रीडर्स और नियंत्रक 24 x 7 के आधार पर काम करें।
- निविदाकर्ता रीडर्स और नियंत्रकों के उपयोग और नियंत्रण के संबंध में संस्थान के नामित कर्मचारियों को प्रशिक्षित करना होगा।

ध्यान देने योग्य:

1. मशीन की वारंटी कम से कम 3 साल होनी चाहिए।
2. फरीदाबाद, नीलोखेड़ी, रोहतक और करनाल में हमारे विस्तार केंद्रों पर पार्टी द्वारा इस सिस्टम को स्थापित करना होगा।
3. मूल सॉफ्टवेयर की सी.डी. / डी.वी.डी. / डोंगल, लाइसेंस के प्रमाण पत्र के साथ आपूर्ति की जाए।
4. ओ.ई.एम. से प्राधिकरण प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना होगा।
5. उन ग्राहकों की सूची संलग्न करें जिन ग्राहकों को ऐसे ही सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर की आपूर्ति की गई हो।

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



केन्द्रीय टूल रूम

भाग- IV

विशेष स्थिति:

1. खरीदार के कर्मचारियों का प्रशिक्षण निविदाकर्ता की जिम्मेदारी है।
2. वितरण अनुसूची: खरीद आदेश की शर्तों के अनुसार
3. अगर हिन्दी की निधिता मे कुछ त्रुटि है तो आप हमारी अँग्रेजी निधिता का संदर्भ ले |

निविदाकर्ता के हस्ताक्षर

जगह : नाम :
दिनांक : पद : _____
नाम तथा पता : _____
फर्म की : _____

गवाह

हस्ताक्षर : .
नाम : .
पद : .
नाम तथा पता : .
फर्म की

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



IMPORTANT: TENDERERS SHOULD READ THE TENDER PAPERS CAREFULLY; SUBMISSION OF TENDER SHALL MEAN THAT THE TENDERER HAS READ AND UNDERSTOOD ALL THE TERMS AND CONDITIONS OF THE TENDER AND AGREES AND BINDS HIMSELF/THEMSELVES TO THE SAME. ALL PAGES OF THE TENDER DOCUMENTS SHOULD BE SIGNED BY THE TENDERER(S) AND RETURNED WITH THE TENDER.

TENDER NO: CTR/LDH/1810/Mach/2018-69
DUE ON : 15.11.2018

DATED: 01.08.2018
AT: 02:00 p.m.

PART – I

INVITATION OF TENDER

From: The General Manager.
Central Tool Room
A-5, Focal Point
Ludhiana-141 010
India.

To :

- 1.0 Sealed Tender for “**Biometric Attendance Machine**” as per specifications attached in Schedule (Part-III) are invited by the General Manager, Central Tool Room, Ludhiana, India (hereinafter called the “Tool Room and/or the Purchaser”). The tenders shall be received up to 02.00 p.m. on 15.11.2018 and shall be opened in the presence of intending tenderers at 3:00 p.m. on the next day i.e. 16.11.2018. Tenders received late will not be accepted.
- 2.0 Tenders must be submitted only on on-line on www.eprocure.gov.in portal before the stipulated date and time.
- 3.0 All pages of this tender document are to be signed and submitted with tender.
- 4.0 The tenders should be valid for acceptance for a period of 90 days from the date of tender opening (due date). It is understood the tenderers are being permitted to tender in consideration of the stipulation on their part that after submitting their tenders they will not resile from their offer(s) or modify the terms and conditions thereof. If the equipment tendered deviates from tender specifications, a deviation statement should be enclosed with the tender. If there is no deviation “Nil Deviation” confirmation should be enclosed with the tender.

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



- 5.0 a) If you are a firm (i.e. if you have a Partner or partner(s), the authorized partner holding the Power of Attorney must sign each page of tender. A copy of the partnership agreement should be enclosed. A copy of the Power of Attorney duly executed in his favour authorizing him to bind the firm in all matters pertaining to the contract, including the submission of any dispute relating to business of the firm to arbitration, should be attached to the tender. Original documents are to be shown if and/or when required.
- b) If you are not a firm, the following certificate is to be attached to the tender:
- “I certify that I am the sole proprietor and there are no other partner doing business jointly with me.”
- c) In case of the limited company, tender documents should be signed by the managing director and the following certificate should be attached to the tender:
- “I certify that I am the managing director and I hold the power of attorney executed in accordance with the Articles of Association of the Company to sign all the documents on behalf of the company.”
- d) THE REQUISITE CERTIFICATE AS PER (a), (b) OR (c) ABOVE, CURRENT INCOME TAX CLEARANCE CERETIFICATE AND CERTIFICATE OF REGISTRATION WITH DGS&D OR NSIC, IF APPLICABLE, ARE TO BE ENCLOSED WITH PART “A” OF THE TENDER.
- 6.0 The Tool Room reserves the right to reject any or all offers without assigning any reason whatsoever. The Tool Room also reserves the right to accept any tender in whole or in part without assigning any reason whatsoever. The successful tenderer shall be notified of the acceptance of the tender and till such intimation is received, tenderer(s) should not make any arrangement or incur any expenditure in anticipation of the receipt of notice of acceptance of the tender.
- 7.0 **The required quantity for the machine is 04 nos. and these machines will be installed and used at our different extension centers i.e. Nilokheri, Karnal, Faridabad and Rohtak.**

Other conditions of the Tender are:

- i) The basic consideration and the essence of the contract shall be strict adherence to the stipulated time schedule for the supply of contracted machine/equipment/goods/software i.e. “Time is the Essence of Contract”.
- ii) Any dispute or difference arising in interpretations or applications of provisions of the Contract shall be referred to the sole arbitration of Development Commissioner, Ministry of MSME, Govt. of India or any other person appointed by him. The award of the arbitrator shall be final and binding on both the parties. Arbitration shall be governed by Indian Arbitration Act. In case of any litigation the jurisdiction shall be Ludhiana

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



-
- iii) In case of any change in the constitution of firm tenderer/contractor shall notify the same to the Tool Room provided that such change shall not relieve any former member/partner of the firm from any liability under the contract and provided that no new member/partner shall be accepted by the firm unless he agrees to abide by all the terms and conditions of this contract.
- vi) These tender documents are non-transferable.

For GENERAL MANAGER

Dated, Ludhiana, 24th October, 2018

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



केन्द्रीय टूल रूम

PART – II (a)

TENDER

To
The General Manager,
Central Tool Room,
A-5, Focal Point,
Ludhiana-141010. (India)

Dear Sir,

I/We agree, on acceptance of the tender in whole or in part, to supply to Central Tool Room, Ludhiana, India, the machine/equipment/goods and accessories, detailed in the Tender enclosed herewith at prices quoted by me/us therein. I/We agree to hold the offer open for 90 days from the due date. I/We have read and understood the terms and conditions of the Tender Documents which shall become Contract on acceptance of tender, and agree to be governed by the same. I/We specifically undertake that I/We will not resile from my/our offer or modify the terms and conditions thereof.

Signature of the Tenderer

Place : _____
Date : _____

Name : _____
Designation : _____
Name & Address : _____
Of the firm _____

WITNESS

Signature : _____
Name : _____
Designation : _____
Name & Address : _____
Of the firm.

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



केन्द्रीय टूल रूम

Part-II (b)

Tender

Performa for commercial bid :-

(Tenderer need not use this document exclusively but the offer should be in this format to the extent possible)

1. Tender No. & Date
2. Particulars of item/machine offered:-

<u>Sr. No.</u>	<u>Particulars</u>	<u>Qty.</u>	<u>Rate</u>	<u>Amount</u>
----------------	--------------------	-------------	-------------	---------------

Total _____

3. Particulars of Standard and Essential Accessories and Spares:-

<u>Sr. No.</u>	<u>Particulars</u>	<u>Qty.</u>	<u>Rate</u>	<u>Amount</u>
----------------	--------------------	-------------	-------------	---------------

Total _____

4. Particulars of optional Accessories & Spares:-

<u>Sr. No.</u>	<u>Particulars</u>	<u>Qty.</u>	<u>Rate</u>	<u>Amount</u>
----------------	--------------------	-------------	-------------	---------------

Total _____

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



5. Total Offer Price of Main items and Essential Accessories (2+3): -

<u>Amount</u>	<u>Rate</u>
1. Basic Amount	:
2. Packing charges	:
3. GST	:
4. Forwarding charges	:
5. Freight (pl. mention mode of Transport also)	:
6. Transit Insurance	:
7. Installation charges	:
8. Commissioning charges	:
9. Training charges (Pl. specify free training and paid training : for no. of personnel and days separately)	:
10. Any other charges (Pl. specify)	:

(CTR will be at liberty to load the bidders & overheads etc. in case these are not indicated explicitly)

Total _____

11. Delivery period

12. Warranty/Guarantee: -

(Pl. specify the details of parts not covered and mention whether the warranty is for replacement or for repair. Responsibility for transportation etc. for replacement/repair should also be clearly mentioned)

13. Inspection Details: -

14. Payment terms: -

(Our payment terms are within 30 days after receiving of material. Deviations can be accepted in certain cases. But parties accepting our payment terms shall be preferred)

15. The procurement would be further governed as per order no. P-45021/2/2017-B.E.-II, dated 15.06.2017 issued by Ministry of Commerce and Industry, Department of Industrial Policy and Promotion with regard to preference to Make in India.

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



PART – III

Biometric Attendance Machine with GPRS system as per following specifications

Required Qty. – 04 Nos.

S. No.	Description of Material	Specifications
1.	No. of Fingerprint Templates	10,000 users
2.	No. of Transaction Storage	1,00,000 logs
3.	Card Capacity	10,000 users
4.	Card Reader	Inbuilt proximity card reader (optional Mifare)
5.	CPU	800 Mhz, 32-bit Microprocessor
6.	Fingerprint sensor	500 DPI Optional Sensor
7.	FAR	< or = 0.0001%
8.	FRR	< or = 1%
9.	Identification Speed	< or = 0.5sec
10.	Algorithm Ver.	10
11.	Display	3" Color TFT
12.	Communication	TCP/IP, USB, GPRS, (Optional : Wifi)
13.	Power Supply	DC 12 V, 1.5 Amps
14.	Operating Temperature	0°C to 45°C
15.	Operating Humidity	20% - 80%

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises

Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.

भारत सरकार



केन्द्रीय टूल रूम

TECHNICAL SPECIFICATIONS OF BIOMETRIC ATTENDANCE SOFTWARE

Required Qty. 01 No.

I. Software Specifications:

Authentication Server Software

- Using either Access Server as the Database Server.
- The Registration station must be supported by a software (preferably on a Windows platform) for accurately capturing, recording and registering the Finger Print Templates for 10,000 users on a centralized server located at CTR, Ludhiana. The software should also have the ability to upload these templates to the Biometric Access Controllers installed in various extension Centre's across the Web based.
- Automatic Data downloading from the Terminals at periodic intervals as specified by the User without any manual intervention.
- Raw data should be imported into an Access Server table.
- Should support 255 Terminals per network.
- Auto Database backup to automatically back up the entire database regularly, with a provision to specify backup cycle (day), backup time, and location.
- Feature of Automatic Expiry – To remove the templates from the Terminals after an expiry date as specified by the user.
- All transactions have to be stored in the Controller's memory and same has to be transferred to the server according to the demand from the server software.
- Privilege management- Users with designated IDs with privilege can exercise the rights associated with the ID.
- User Fingerprint Registration should possess the ability to update, delete, modify and re-register fingerprints.
- Facility to synchronize with terminals automatically.
- When the Controller's memory is full, all records in Controller's Memory must be automatically transferred to the server database.
- The raw data of attendance has to be created as an ASCII/EXCEL file which has to be uploaded to the Institute Database.
- OS Windows XP/Window 7/Window 8/Window 10 Server.

II. Terms & Conditions:

- All supplied items shall be covered by comprehensive ON-SITE warranty for a period of three years from the date of commissioning. All parts (consumable as well as non-consumable) shall be covered under this comprehensive ON-SITE warranty.
- Free servicing shall be provided 24 months from the date of installation of Biometric Access Control System. All complaints of the users shall be attended immediately during the

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



comprehensive warranty period. All the complaints/problems shall be solved on locations of the complaint .

- The vendor must ensure, that, after successful commissioning of the system, the readers and controllers must be functioning on a 24 x 7 basis.
- The vendor will train the designated staff of the Institute regarding the usage and control of the readers and controllers.

NOTES:

1. The warranty for machine should be minimum 3 years
2. Installation must be done by party at our extension centres at Faridabad, Nilokhedi, Rohtak and Karnal.
3. The original software CD/DVD/Dongle to be supplied along with the certificate of licenses.
4. Authorization certificate from OEM to be provided.
5. List of customers, to whom same hardware and software has been supplied should be provided.

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com



CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

Ministry of Micro Small & Medium Enterprises
Government of India

केन्द्रीय टूल रूम

सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय.
भारत सरकार



केन्द्रीय टूल रूम

PART – IV

SPECIAL CONDITIONS:

1. Training of Purchaser's staff is tenderer's responsibility.
2. Delivery Schedule: As per the terms of purchase order.

Signature of the Tenderer

Place: _____

Name :

Date: _____

Designation :

Name & Address of the firm : _____

WITNESS

Signature :

Name :

Designation :

Name & Address of the firm :

A-5, Focal Point, Ludhiana - 141010

Tel: (+91)-0161- 2670059 (Ext. 237), 2670058, 2676166, 2673564

Fax: (+91)-0161-2674746.

E-mail: info@ctrludhiana.com ; purchase@ctrludhiana.com ; Visit us at : www.ctrludhiana.com