

कार्यालय जिला शिक्षा पदाधिकारी, कोडरमा

अतिअल्पकालीन निविदा संख्या 01/2020

उपायुक्त, कोडरमा के ज्ञापांक 229 दिनांक 17.10.2019 के आलोक में प्रखण्ड में स्थित 25 उच्च विद्यालयों यथा (1) उत्क्रमित + 2 उच्च विद्यालय, डुमरडीहा, कोडरमा (2) राजकीयकृत + 2 उच्च विद्यालय, कोडरमा (3) सी0 डी0 बालिका उच्च विद्यालय, झुमरी तिलैया, कोडरमा (4) परियोजना बालिका उच्च विद्यालय, कोडरमा (5) गाँधी उच्च विद्यालय, झुमरी तिलैया, कोडरमा (6) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, गझण्डी, कोडरमा (7) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, इन्दरवा देहाती, कोडरमा (8) सर्वोदय + 2 उच्च विद्यालय, मरकच्चो (9) परियोजना + 2 उच्च विद्यालय, देवीपुर, मरकच्चो (10) परियोजना बालिका उच्च विद्यालय, मरकच्चो (11) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, सिमरिया, मरकच्चो (12) परियोजना + 2 उच्च विद्यालय, मीरगंज, सतगावाँ (13) परियोजना बालिका उच्च विद्यालय, सतगावाँ (14) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, पोखरडीहा, सतगावाँ (15) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, मरचोई, सतगावाँ (16) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, मसमोहना, डोमचाँच (17) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, बच्छेडीह, डोमचाँच (18) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, ढाब, डोमचाँच (19) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, बेहराडीह, डोमचाँच (20) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, जयपुर कांको, चन्दवारा (21) उत्क्रमित + 2 उच्च विद्यालय, ढाब, चन्दवारा (22) उत्क्रमित उच्च विद्यालय, उरवाँ, चन्दवारा (23) राजकीयकृत + 2 उच्च विद्यालय, लतवेधवा, जयनगर (24) राज्य सम्पोषित + 2 उच्च विद्यालय, परसाबाद, जयनगर (25) परियोजना बालिका उच्च विद्यालय, जयनगर में स्मार्ट क्लास की स्थापना हेतु प्रति ईकाई लागत 1.50 लाख रू0 (एक लाख पचास हजार रू0 मात्र) की दर से किया जाना है।

उक्त के आलोक में **DIGITAL TEACHING SYSTEM WITH PROJECTOR** स्मार्ट क्लास की स्थापना हेतु निम्न सामग्री/उपकरण क्रय हेतु निहित शर्तों के अधीन प्रतिष्ठित कम्पनियों, अधिकृत विक्रेताओं और आपूर्तिकर्ताओं से अतिअल्पकालीन मुहरबन्द निविदाएं दिनांक 05.02.2020 के 5:00 बजे अपराह्न तक आमंत्रित की जाती है।

Item Description

Sl.	Item Name
1	Digital Teaching System (Smart Class) with projector
1	Cabinet
2	CPU
3	Central Controller
4	Interactive Board
5	Projector With Arm
6	Study Material NCERT आधारित Class ix-xii

निविदा की नियम एवं शर्तों के साथ सामग्री की विवरणी जिले के वेबसाईट Koderma.nic.in पर भी देखा जा सकता है।

Signature
25/01/20

जिला शिक्षा पदाधिकारी,
कोडरमा।
25/1/2020

कार्यालय, जिला शिक्षा पदाधिकारी, कोडरमा

DIGITAL TEACHING SYSTEM WITH PROJECTOR स्मार्ट क्लास की स्थापना हेतु सामग्री आपूर्ति करने हेतु नियम एवं शर्त

1. इच्छुक निविदादाता दिनांक 05.02.2020 के अपराह्न 05:00 बजे तक जिला शिक्षा पदाधिकारी, कोडरमा के कार्यालय में निबंधित डाक, स्पीड पोस्ट के माध्यम से मुहरबंद निविदा दे सकते हैं। निर्धारित तिथि एवं समय के पश्चात् निविदाएं स्वीकार नहीं की जाएगी। दिनांक 06.02.2020 के 3:00 बजे अपराह्न अधोहरस्ताक्षरी कार्यालय कक्ष में जिला क्रय समिति के सदस्य के समक्ष मुहरबंद निविदाएं खोली जाएगी। निविदा खोलने के समय निविदादाता अथवा उनके प्राधिकृत प्रतिनिधि उपस्थित रह सकते हैं।
2. सभी निविदाएं द्विलिफाफा प्रणाली (DOUBLE ENVELOPS SYSTEM) के अनुसार डाली जाएगी।
3. निविदादाता एक लिफाफे पर साफ-साफ शब्दों में "तकनीकी बीड" लिखकर उसमें निविदा के साथ मांगे गए सारे कागजात और प्रमाण पत्र (अग्रधन राशि का बैंक ड्राफ्ट सहित) डालेंगे एवं उसे मुहरबंद करेंगे तथा उनपर अपना नाम एवं पता साफ-साफ लिखेंगे।
4. दूसरे लिफाफे पर साफ-साफ शब्दों में "वित्तीय बीड" अंकित करेंगे तथा उस लिफाफे में केवल **DIGITAL TEACHING SYSTEM WITH PROJECTOR** स्मार्ट क्लास की स्थापना हेतु सामग्री का नाम एवं दर अंकित करेंगे।
5. तकनीकी बीड एवं वित्तीय बीड दोनों मुहरबंद लिफाफे को तीसरे लिफाफे में डालकर मुहरबंद करेंगे और साफ-साफ लिखेंगे " **DIGITAL TEACHING SYSTEM WITH PROJECTOR**" स्मार्ट क्लास की स्थापना हेतु वर्ष 2019-20 के क्रय हेतु निविदा। लिफाफे पर अपना नाम पता एवं दूरभाष संख्या अंकित करेंगे।
6. निविदादाता को तकनीकी बीड वाले लिफाफे में निम्न प्रमाण पत्र/कागजात डालने होंगे:- वित्त (वाणिज्य कर) विभाग का निबंधन प्रमाण पत्र (JST/CST/VAT/TIN), वाणिज्य कर विभाग द्वारा निर्गत अद्यतन स्वच्छता प्रमाणपत्र, विगत तीन वर्षों का आयकर रिटर्न की छायाप्रति एवं पैन कार्ड एवं बैंक खाता का प्रथम पृष्ठ जिसमें बैंक खाता संख्या एवं **IFSC-CODE** अंकित हो, की छायाप्रति। पूर्व में इस तरह की गई आपूर्ति का प्रमाण पत्र/अनुभव प्रमाण पत्र की अभिप्रमाणित छायाप्रति संलग्न करना होगा।

pen

- 7 पहले तकनीकी बीड खोली जाएगी और निविदादाताओं की उपस्थिति में ही उनका तकनीकी मूल्यांकन किया जाएगा। जिन निविदादाताओं को तकनीकी रूप से योग्य पाया जाएगा, उन्हीं का वित्तीय बीड खोला जाएगा।
- 8 निविदादाता पूर्व में कार्य नहीं करने अथवा आपूर्ति में अनियमितता बरते जाने के आरोप में काली सूची में नहीं डाले गये हैं कार्यपालक दण्डाधिकारी से शपथ पत्र देना होगा।
- 9 केवल **DIGITAL TEACHING SYSTEM WITH PROJECTOR** स्मार्ट क्लास की स्थापना हेतु क्रय हेतु निविदाएं स्वीकार की जाएगी। निविदा में भाग लेने हेतु नमूना समर्पित करना अनिवार्य होगा, बिना नमूना के निविदा पर विचार नहीं किया जाएगा।
- 10 **DIGITAL TEACHING SYSTEM WITH PROJECTOR** स्मार्ट क्लास की स्थापना हेतु चयनित विद्यालयों में आदेश निर्गत होने के एक सप्ताह के अन्दर सामग्री आपूर्ति कर इन्सटॉल करना होगा, जिसके लिए अलग से कोई परिवहन एवं हथालन व्यय देय नहीं होगा।
- 11 अग्रधन के रूप में कुल 50000.00 (पचास हजार) रुपये का जिला शिक्षा पदाधिकारी कोडरमा के पदनाम से बैंक ड्राफ्ट से देय होगा। जिस निविदा के साथ अग्रधन के रूप में कुल 50000.00 (पचास हजार) रुपये बैंक ड्राफ्ट नहीं होगा, उस पर विचार नहीं किया जाएगा।
- 12 **DIGITAL TEACHING SYSTEM WITH PROJECTOR** आपूर्ति अनुमोदित नमूनों के अनुरूप करनी होगी। ऐसा नहीं करने पर नियम संगत कार्रवाई की जाएगी।
- 13 आपूर्तिकर्ता को किसी प्रकार का अग्रिम भुगतान नहीं किया जाएगा।
- 14 जिन निविदादाताओं की निविदा स्वीकार नहीं की जाएगी उनका अग्रधन के रूप में जमा बैंक ड्राफ्ट अविलंब वापस कर दिया जाएगा।
- 15 निविदा में परिवहन, हथालन सहित सभी प्रकार के कर को सम्मिलित कर दर अंकित करना अनिवार्य होगा।
- 16 स्वीकृत निविदा प्रतिष्ठान को जिला शिक्षा पदाधिकारी कोडरमा के साथ एकरारनामा करना होगा।
- 17 किसी निविदा को आंशिक एवं पूर्ण रूप से स्वीकार करने या रद्द करने का अधिकार क्रय समिति को सुरक्षित रहेगा।
- 18 दो वर्ष तक सभी प्रकार की मरम्मत की जिम्मेदारी आपूर्तिकर्ता की होगी।
- 19 सामग्री को तकनीकी पदाधिकारी के जाँचोपरान्त सामग्री की गुणवत्ता से संतुष्ट होकर ही भुगतान किया जायेगा।

25/01/20

20 आपूर्ति की जाने वाली सामग्रियों की विवरणी निम्न है:-

Item Description		
Sl.	Item Name	Specification
1	Digital Teaching System (Smart Class) with projector	Cabinet-Wall Mounted lockable enclosure CPU-Intel Core 13 Processor Generation-7th RAM (GB)-4RAM upgradable upto (GB)-16 Hard Disk Capacity (GB)-1000 Hard Disk Upgradable upto (GB)-2000 Operatine System-Windows, Projector With Arm-Available, Type-Short Throw TECHNOLOGY-DLP, Native Resolution -1280x800, Brightness (Lumens)-22000:1, Throw Ration-0.50, Aspect Ratio-16:10.
Detail Sepecification		
1	Cabinet	Cabinet-Wall Mounted lockable enclosure, Material of the Cabinet-CRCA Steel sheet, Degree of Protection (IP Rating)-GOOD QUALITY PROTECTION.
2	CPU	CPU-Intel Core 13, Processor Generation 7th, RAM (GB)-4RAM upgradable upto (GB)-16, Hard Disk Capacity (GB)-1000, Hard Disk Upgradable upto (GB)-2000, OS Compatibility-Windows 10 Professional, VGA Port-Yes, No. fo USB 2.0 Ports (Nos)-4 No. fo USB 3.0 Ports (Nos)-2, LAN Port-Yes, Keyboard - Inbuilt Mouse/Track Pad-Inbuilt, Operatin System-Windows.
3	Central Controller	Central Controller -Available, Provisions available to control various components- System On/off, PC on/off, Projector on.off, Volume Control keys, external PC input, VGA Input etc.
4	Interactive Board	Interactive Board-Available, Board Diagonal Size (MM)-2104, Width of the active area of the board (MM)-2104, Width of the active area of the board (mm)-1635, Hard of the active area of the -1145 Resolution (pixels)-32767*32767, Product Compare-Product History, Board Aspect Ratio-4:3, Touch Technology-Infrared, Number of touch points-6, Response time (milli seconds)-1, mm Touch interface-Touch sensitive as well as pen driven, Operating Syetem Compatability-Windows 10 and linux, Input HDMI Ports (Nos)-0, USB 2 Ports (Numbers)-1, USB 3 Ports (Numbers)-0, Audio Input Ports (Numbers)-0, Audio Input Ports (Numbers)-0, RS-232- C ports (Numbers)-0, RJ 45 ports (Numbers)-0, VGA-IN ports (Numbers)-0, VGA OUT Ports (Numbers)-0, Short Cut Keys (Available on both sides of board)-Yes, In built Speakers-NA, Speaker Output (Watt)-100 Watts rms amplifier and two speakers housed in array of 25 W rms each (External), Number of electronic pen or stylus to be supplied with the board (Numbers)-1, Details of software provided- Annotation Software shall included minmum feature like choose, pens, annotate, erase, color, shapes, sizes, text edit, fomts, stamp, move, capture, picture, video, save, rotate, undo, image gallery, print, floating, keyboard and backgroud etc. The software should have network classroom feature to conduct remote teaching by having interaction through all the three type of media. Operating Temperature Range for Complete Digital Teaching Device (degree)-0.45, Standard Accessories to be supplied ie Active Board, Cordiless pen, USB Cable etc-Yes, Operatin Humidity (RH) for Complete Digital Teaching Device (%)-90.
5	Projector With Arm	Projector With Arm-Available, Type-Short Throw TECHNOLOGY-DLP, Native Resolution - 1280x800, Brightness (Lumens)-22000:1, Throw Ration-0.50, Aspect Ratio-16:10, Keystone Correction-Manual Projection, Lamp-UHP, Minimum Life of projection Lamp (In Normal Mode) (Hours)-10000, Lamp Hour Counter (in-Built)-Yes, Inbuilt Speaker-Yes Speaker Output (Watt)-10 HDMI/DVI Port-Yes, RGB out Port-Yes, Audio Out-Yes, Video In-Yes, Storage Media Port (USB-Type A)-No LAN Connectivity-Yes, Power Consumption in Sleep Mode (Watt), Power Consumption in Normal Mode (Watt)-100-240.
6	Study Material NCERT आधारित Class ix-xii	

25/01/20
जिला शिक्षा पदाधिकारी,
कोडरमा। 02/25/20