

डॉ. बी. एल. जाट अधिष्ठाता

कृषि महाविद्यालय

(श्री कर्ण नरेन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, जोबनेर) पीथमपुरी (नीमकाथाना) 332 708 (राज.)

वेबसाइटः www.sknau.ac.in

Mobile No.: +91 9414516628/+91 7357105495

ईमेल- dean.coapeethampuri@sknau.ac.in

सं. एफ. ()/भण्डार/कृमविपी/2024-25/15न्छ

दिनांकः । ३ ०७ १२०२८

सीमित निविदा सूचना

सर्व साधारण को सूचित किया जाता है कि कृषि महाविद्यालय पीथमपुरी, जिला नीमकाथाना के लिये Interactive Display Panel with sliding cabinet क्रय करने हेतु सीमित निविदा आमंत्रित की जाती है। इच्छुक आपूर्तिकर्ता/फर्म निर्धारित प्रपत्र में सीलबंद निविदाएं दिनांक 25.09.2024 को दोपहर 11:30 बजे तक अद्योहस्ताक्षरकर्ता कार्यालय में प्रस्तुत कर सकते है। प्राप्त निविदाएं दिनांक 25.09.2024 को ही दोपहर 01:00 बजे निविदादाताओं के समक्ष कृषि महाविद्यालय की निविदा समिति द्वारा खोली जायेंगी। निविदा को बिना कारण बताये निरस्त करने का अधिकार अद्योहस्ताक्षरकर्ता के पास सुरक्षित रहेगा। निविदा का अनुमानित राशि 1.80 लाख है:

निविदा की शर्ते:-

1. निविदादाता की फर्म पंजीकृत होना आवश्यक है।

2. निविदादाता के पास जीएसटी सर्टिफिकेट होना आवश्यक है।

- 3. Interactive Display Panel with sliding cabinet के तकनीकी मापदण्ड Annexure-1 के अनुसार होने चाहिए।
- 4. Interactive Display Panel with sliding cabinet की आपूर्ति कार्यादेश के दस दिवस में करनी होगी।

5. Interactive Display Panel with sliding cabinet की न्यूनतम दो वर्ष की वारन्टी होगी।

6. निविदादाता को आपूर्ति के पश्चात बिल "अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, पीथमपुरी (नीमकाथाना)" के नाम दो प्रतियों में बनाकर पेश करना होगा।

- 7. निविदादाता की बिल का भुगतान कोष कार्यालय, श्री कर्ण नरेन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, जोबनेर से पास होने के पश्चात् ही किया जायेगा अर्थात् किसी भी प्रकार के अग्रिम भुगतान एवं ब्याज देय नहीं होगा।
- 8. निविदा को निरस्त एवं स्वीकार करने का अद्योहस्ताक्षरकर्ता को पूर्ण अधिकार होगा।

9. FOR कृषि महाविद्यालय, पीथमपुरी (नीमकाथाना) होगा।

अधिष्ठाता

प्रतिलिपि सूचना एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है:

1. श्रीमान् वित्त नियंत्रक, श्री कर्ण नरेन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, जोबनेर।

- 2. श्रीमान् प्रभारी, सिमका, श्री कर्ण नरेन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, जोबनेर को प्रेषित करके लेख है कि इस निविदा को विश्वविद्यालय वेबसाइट पर अपलोड कराने का श्रम करें।
- 3. निविदा समिति, कृषि महाविद्यालय, पीथमपुरी।

4. लेखा शाखा, कृषि महाविद्यालय, पीथमपुरी।

5. सूचना पट्ट।

अधिष्ठाता

Technical specification for Interactive Display Panel with sliding cabinet

Active Screen Size ("inch)	75"		
Display Backlight	DLED		
Display Area s	1700* 1020 mm		
Display Ratio	16:9		
Resolution	3840*2160 or better		
Display Colours	10 bit or better		
LCD Brightness	>400cd/m2 or better		
Contrast Ratio (Typical)	4000:1 or better		
Response Time (Typical)	4ms or better		
Viewing Angle	1780		
Life time (working hours)	>50,000 hours or better		
Display Orientation	Landscape		
Reference Frequency	120Hz		
Speakers	Should be SEAMLESSLY build-in the display		
Max. Power Output	2x 20 Watts or above		
Speaker Position	Seamlessly mounted in lower side of the display. Front facing, Forward through		
Rated Impedance	8Ω		
Freq. Response	180Hz-20kHz		
Output S.P.L.	$84 \pm 3 dB$		
Touch Technology Deployment	Touch feature should be seamlessly build-in the display and NO overlay is allowed		
Touch Sensor	Advanced IR		
Surface material of touch surface	Anti-Glare & Anti-Finger Print Glass		
Protection	3M antiglare		
Haze	2%~5%		
Touch Screen Writing Tools	Nano Pen (>3mm width) included or Finger		
TOUCH Response time	≤4ms or better		
Positioning Accuracy	±1mm or better		
Transmission Range	5M		
Transparency	>88% or better		
Surface Hardness	H9 or More than H9		
Glass thickness	4 mm		
HID Support	Must have a provision to connect with any external sources		
Touch Points in Windows	Must have a touch capability of MINIMUM 20 points		
Touch Points in Embedded OS	Must have a touch capability of MINIMUM 20 points		
Writing Tool	Shall use with Nano Pen (>3mm width) included or Finger		
Scan Speed	133Hz or better		
Communication Interface	inbuilt - USB-A type		

PMZ

Ports	2xHDMI, 1x USB for touch, 2 x USB for Media play function, 1 x Microphone(3.5mm):-To connect any external microphone, DPx1 (4K@60Hz)+ USB for Touch Port 3 while using Display port, RJ45 x 1, USB 3.0 x 1, VGAx1 (1920x1080@60Hz) + USB for Touch Port 4 while using VGA port, 3.5mm Line out x 1, DC Out (5V 2A) x1	
OPS Slot	Min one OPS slot	
Multimedia File Formats Supported	Support all major types of multi-media files	
GUI - Graphic User Interface	The display must have GUI for ease access of resources, functions and shortcuts. This GUI shall be any proprietary OS but must be computable with Android coding.	
Play Store	Should have play store installed in Android OS	
Software Features	Software must support all basic features like Pen selection, width selection, Colour change, Background change, erase, Multiple page navigation, saving of file in PDF and JPEG.	
Special software Features	Whiteboard software should give option to navigate page with 2 fingers without using menu. Special eraser to erase while writing without selecting menu.	
Customized GUI	User can easily customized their own background and logo's	
Multimedia File Formats Supported	Support all major types of multi-media files	
RAM	8 GB or higher	
ROM	128 GB built in or higher	
Power consumption		
Android Version	13.0.0 or higher	
Android resolution	- [4K] (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	
Storage Temperature/Humidity	-15°C~55°C/20~90%RH (Non coagulation)	
Working Temperature/Humidity	0°C-40°C/20~80%RH (Non coagulation)	
Mounting Capabilities	facility to mount on floor stand or wall brackets	
Brand	Brand should be registered in Rajasthan for last 4 years, with annual average turnover of 16 CR for last 3 yrs,	
OEM Office	OEM Should have GST office in Rajasthan, since Jan 2019.	
Certificate	BIS, NSIC. ISO 9001, 44001, UL certificate. E waste	
Manufacturer's authorization	facturer's authorization The bidder must submit the authorization certification	

Wall Mount Kit for Panel

Suitable for TV size:65"-98"

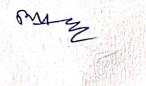
Including a precision bubble lever to assure proper mounting angle.

Fits most flat panel plasma and LCD TV, safe and easy to install.

Surface: powder coated.

Compliant to VESA standard: 200*200mm.

Max load capacity: 85 kg.



CPU	Intel® Core™ i5 10th generation or higher
RAM	8 GB
Storage	256 GB SSD #
I/O Ports	3.5 mm MIC x 1
HDMI (1.4 4K@24HZ)	x 1
3.5 mm line out	x 1
USB 2.0	x 2
USB 3.0	x 4
RJ45	x 1
DPI	\mathbf{x} 1
Built-in Wi-Fi	2.4G/5G
Type c	x 1
Certificate	BIS, NSIC CE, e waste,

SPECIFICATION OF SLIDING CABINET (75")

Outer Length of Frame: 3600 mm
Outer width of Frame: 1300 mm
Thickness of Frame(Depth): 210 mm

Frame is made of Aluminium with Bronze color anodizing.

4 numbers boards are fited in size of 890 mm x 1205 mm (2 boards are fixed and 2 boards are movable with lock & key. Base material of board is made of XPS/Thermocol with 14 mm thickness Front metal sheet is having thickness 0.3 mm with choice of Green Resin surface for writing/ Green ceramic surface for writing / White resin surface for writing/White ceramic surface for writing.

Back Side metal sheet is color coated/GI sheet with thickness of 0.2-0.3mm.

The magnet is provided in the system which will get locked when it is completely open and the boards are having wheels with bearing for smooth movement.

Whole system is mounted on the wall with the help of 6 metal clamps having thickness of 3mm.

Sliding Cabinet is used for protecting the TV under compact lockable condition and also providing four writing board for class room purpose.

Sliding cabinet is being supply in SKD condition so it is very easy to install.

All products should be supplied by same OEM

निविदादाता के हस्ताक्षर

My

निविदा प्रारूप

श्रीमान् अधिष्ठाता महोदय कृषि महाविद्यालय, पीथमपुरी जिला नीमकाथाना।

विषयः इंटरएक्टिव डिस्प्ले पैनल (Interactive Display Panel) आपूर्ति हेतु निविदा। महोदय,

आपकी महाविद्यालय की निविदा क्रमांक एफ. ()/भण्डार/कृमविपी/2024-25/...... दिनांक....... की समस्त नियम एवं शर्तों की पालना करते हुए, मैं महाविद्यालय में निम्नलिखित दर पर इंटरएक्टिव डिस्प्ले पैनल (Interactive Display Panel) आपूर्ति करने हेतु सहमत हूँ:

क्र. स.	विवरण	इंटरएक्टिव डिस्प्ले पैनल दर प्रति नग (रू.)	GST (₹⊼.)	इंटरएक्टिव डिस्प्ले पैनल दर प्रति नग GST सहित (रू.)
1.	Interactive Display Panel with sliding cabinet			

निविदादाता के हस्ताक्षर

	निविदादाता का नाम
	पता
My	
	मे न