



COLLEGE OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, JODHPUR-342037

(Rajasthan University of Veterinary and Animal Sciences, Bikaner)

Prof (Dr) S.K.Sharma
Dean

9414682352
Email: deancvasrajuvas@gmail.com
drshivsharmavet@rediffmail.com

No F. ()/CVAS J/RAJUVAS/Pur/ 2024-25/ 692-694

Dated: २४/०८/२०२४

सीमित निविदा आंमत्रण सूचना सं 23 / 2024--2025

पशुचिकित्सा और पशु विज्ञान महाविधालय, जोधपुर के पशुचिकित्सा शरीर किया विज्ञान एवं जैव-रसायन विभाग/वी.सी.सी.के मेडिसिन सेक्षन हेतु ECG Machine (Portable)- Veterinary Use के क्य हेतु सीमित निविदा आमंत्रित की जाती है जिसकी अनुमानित कुल लागत लगभग रुपये 200000/- (अक्षरे रुपये दो लाख मात्र) से कम है। इच्छुक अनुमति रजिस्टर्ड जीएसटी धारक फर्म उपरोक्त सामग्री हेतु अपनी दरें 05.09.2024 को मध्याह्न पूर्व 11:00 बजे तक होगी तथा प्राप्त निविदा दर्ता करने की अंतिम तिथि जोधपुर-नागौर राष्ट्रीय राजमार्ग पर नेतडा टोल प्लाजा के पास) के नाम से प्रस्तुत कर सकते हैं। पूर्ण भरी हुई निविदा प्राप्त करने की अंतिम तिथि 05.09.2024 को मध्याह्न पूर्व 11:00 बजे तक होगी तथा प्राप्त निविदाएँ उसी दिन मध्याह्न पश्चात 2.00 बजे कार्यालय अधिष्ठाता, पशुचिकित्सा और पशु विज्ञान महाविधालय, जोधपुर में खोली जायेगी।

नियम एवं शर्तें :-

- 1) दरें रजिस्टर्ड जीएसटी धारक फर्म द्वारा निर्धारित प्रपत्र में प्रस्तुत करनी होगी।
- 2) आपूर्ति -F.O.R. पशुचिकित्सा और पशु विज्ञान महाविधालय, जोधपुर होगी।
- 3) आपूर्ति आदेश सम्बन्धित विभाग/ महाविधालय की आदश्यकतानुसार ही दिया जायेगा।
- 4) आपूर्ति आदेश प्राप्त होने के 30 दिनों में सामग्री की आपूर्ति करना अनिवार्य होगा।
- 5) आपूर्ति की जाने वाली सामग्री स्टेन्डर्ड एवं टिकाऊ होनी चाहिए।
- 6) उपरोक्त दराएँ गई सामग्री में आवश्यकतानुसार कमी या वृद्धि की जा सकती है।
- 7) निविदा दर्ता अनुमोदन करने /न करने का पूर्ण अधिकार अद्योहस्ताक्षरकर्ता के पास सुरक्षित है।
- 8) निविदाकर्ता की कोई भी शर्त मान्य नहीं होगी।
- 9) निविदा खोलने की दिनांक को अगर कोई अवकाश रहता है, तो निविदा अगले कार्य दिवस को खोली जायेगी।
- 10) निविदा सम्बन्धी कोई भी विवाद होता है, तो निविदा कमेटी का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
- 11) बिल का भुगतान सम्बन्धित विभाग के अधिकारी द्वारा प्रमाणित बिल के आधार पर ही किया जायेगा, जिसका भुगतान विश्वविधालय/महाविधालय द्वारा चैक अथवा फर्म के खाते में सीधे ही स्थानान्तरित किया जायेगा। अतः बिल पर जीएसटी, बैंक खाते का पूर्ण विवरण व मोबाइल नम्बर दर्शाना अनिवार्य होगा।
- 12) निविदा लिफाफे पर निविदा का विवरण स्पष्ट लिखना अनिवार्य होगा।
- 13) दरें निर्धारित प्रपत्र में ही देवे।
- 14) निविदा की शर्तों के अनुसार आपूर्ति करने में असफल होने/आपूर्ति में शिथिलता/अनियमितता की शिकायत पाये जाने पर नियमानुसार आवंटित निविदा निरस्त कर दी जायेगी।
- 15) आपूर्ति संतोषजनक पाये जाने पर ही भुगतान किया जायेगा। सामग्री की आपूर्ति के बाद कमेटी तथा विभाग प्रभारी द्वारा गुणवत्ता का परीक्षण कर ही बिल भुगतान हेतु प्रस्तावित किया जायेगा। आपूर्ति हेतु किसी भी प्रकार का अग्रिम नहीं दिया जायेगा।
- 16) उक्त निविदा राशि रुपये दो लाख तक या दिनांक 30.11.2024, जो भी पहले हो, तक के लिये वैध होगी।
- 17) समस्त प्रकार के विवादों का न्यायिक क्षेत्र जोधपुर होगा।
- 18) उक्त शर्तों के अलावा राजस्थान पशुचिकित्सा चिकित्सा और पशु विज्ञान विश्वविधालय, बीकानेर की सामान्य निविदा शर्तें व आरटीपीपी एवं 2012 एवं नियम 2013 भी लागू होंगे।

S.K.
अधिष्ठाता

प्रतिलिपि:-

- 1) नोडल अधिकारी, एस.पी.पी./नीसाजीनेट, राजूवास, बीकानेर को भेजकर लेख है कि, एस.पी.पी.पी. पोर्टल व विभागीय वेबसाइट पर उक्त सीमित निविदा सूचना अपलोड करने का श्रम करावें।
- 2) लेखा शाखा/स्टोर/क्य
- 3) सूचना पट्ट

Bhim
प्रभारी, क्य अनुभाग

TENDER FORM

List of equipment required in the Veterinary Physiology & Biochemistry/Veterinary Medicine (VCC)

SN	Name of item/goods	Specification	Quantity required	Make	Quoted unit rate	Taxes (if not included)	Total cost	Remark	
1.	Veterinary (Portable)	<p>ECG Machine-</p> <p>12 Channel Resting ECG System</p> <ul style="list-style-type: none"> • High resolution 8 inch color TFT with touch screen • Suitable for clinics, hospitals and outdoor camps etc. • On screen display of 12 channel ECG with interpretation • Compact, lightweight and portable with carry handle • Lead-off and printer paper out indication • LED indicators for charging and AC/DC operation • In-built thermal printer with auto and manual mode • Digital filters to eliminate baseline drift, AC and EMG interface • Isolation protection against defibrillation • Soft touch alphanumeric and on screen virtual pop-up keyboard for data input <p>A/D Resolution 24 bit</p> <p>Lead selection Standard 12 leads</p> <p>Notch filter 50/60 Hz</p> <p>Noise level $\leq 12 \mu\text{V}_{\text{p-p}}$</p> <p>Acquisition Auto / Manual</p> <p>Memory-1000 Patients</p> <p>Input impedance $\geq 50 \text{ M Ohm}$ (10Hz)</p> <p>Frequency Response- 0.05 to 150 Hz</p> <p>CMRR $> 60 \text{ dB}$, $> 100 \text{ dB}$</p> <p>Time Constant $\geq 3.2 \text{ sec}$</p> <p>Sensitivity 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mV</p> <p>Measurement HR, P-R interval, P Duration, QRS Duration, T Duration, Q-T interval, Q-Tc, P Axis, QRS Axis, T Axis, R(V5) amplitude, S(V1) amplitude, R(V5)+S(V1) amplitude</p> <p>Display</p> <p>Display Format Twelve Channel</p> <p>Graphics Display 800 x 600 pixels TFT touch screen (color)</p> <p>Display Size 8 inch</p> <p>On screen display 3/6/12 lead ECG, HR value, print mode, sensitivity, paper speed, filter, time, battery indication, background grid lines, measure data and interpretation</p> <p>Recording and Printing</p> <p>Recorder Thermal Printer</p>	2						

Paper Speed 25, 50 mm/sec (Auto / Rhythm) 5, 6, 25, 10, 12.5, 25 and 50 mm/sec (Manual)
Recording paper Thermo sensitive 210 mm x 20 m (Rolled)
Printing Labels Patient Information Template, Leads, Calibration, Print Speed, Filter,
Sensitivity
Print-out Format Auto and Manual mode
Power Supply
Line Power supply AC 110 - 240V, 50Hz
Power Supply Operation AC/DC with On / Off line Battery charging
Battery 14.8 V / 3700 mAh, Li-ion rechargeable Battery backup 10 hrs standby time, 3 hrs continuous print, 300 ECG wave form recording
Input Power ≤ 150 VA
General
Data input Touch screen and function buttons
Communication Interface USB
Type of Protection Class I
Degree of Protection Type CF
Physical
Dimensions 340 x 320 x 85 mm
Weight 3.2 Kg
Environmental Conditions
Operation
Temperature 5°C to 40°C
Humidity ≤ 80% non-condensing
Atmospheric pressure 700 to 1060 hPa
Storage
Temperature 1°C to 50°C
Humidity ≤ 93% non condensing
Atmospheric pressure 500 to 1060 hPa




