

## रोङ गाउँपालिका

गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय

पहरीगाउँ,इलाम १ नं. प्रदेश नेपाल

पोर्टेवल भिडियो एक्सरे मेशिन खरिद सम्बन्धी प्रस्ताव आव्हानको

### सूचना

## पहिलो पटक सूचना प्रकाशित मिति २०७७/१२/०३

यस कार्यालयको आ.व. २०७७/०७८ को स्वीकृत बार्षिक कार्यक्रम अनुसार पोर्टेवल भिडियो एक्सरे मेशिन खरिद गर्नुपर्ने भएकोले सार्वजनिक खरिद ऐन २०६३ को दफा ८ को उपदफा ८ तथा सार्वजनिक खरिद नियमावली २०६४ को नियम ३१(ख)अनुसार उत्पादक तथा अधिकृत विक्रेता द्वारा निर्धारित दरमा (क्याट लग सपिङ)बिधिबाट खरिद गर्नुपर्ने भएकोले इच्छुक इजाजत प्राप्त उत्पादक कम्पनी वा त्यसको आधिकारिक विक्रेताहरुले आ-आफ्नो फर्म दर्ता,भ्याट दर्ता, एजेन्सी दर्ता प्रमाण पत्र, Letter of Authorization र आ.व.२०७६ /०७७ को कर चुक्ता प्रमाण पत्रको प्रतिलिपीहरु समावेश गरी उत्पादकको आधिकारिक स्पेसिफिकेसन गुणस्तर मुल्य र सुविधा सहितको विवरण (क्याट लग )संलग्न राखि यो सुचना प्रकाशित भएको मितिले ०७ सात दिन भित्र यस कार्यालयमा पोर्टेवल भिडियो एक्सरे मेसिन, को आवेदन दस्तुर वापत रु १०००/- (पछि फिर्ता नहुने गरि) बुझाई आवेदन दर्ता गर्नुहुन सम्बन्धित उत्पादक कम्पनि वा आधिकारिक विक्रेताहरुको जानकारीको लागी यो सूचना प्रकाशित गरिएको छ । विस्तृत जानकारीका लागी यस कार्यालयको वेवसाइट www.rongmun.gov.np मा उपलब्ध छ ।

### तपशिलः

क्र सं	सामानको विवरण	संख्या	प्रस्ताव आवेदन दस्तुर	कैफियत
8	पोर्टेवल भिडियो एक्सरे	१ थान	रु १०००।-	

आवेदन पेश गर्ने अन्तिम मितिः

२०७७/१२/०९ गते मध्यान्ह १२: ००बजे सम्म

खोल्ने मिति र समयः

२०७७/१२/१० गते बिहान १०:०० बजे

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

# रोङ गाउँपालिका



गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय पहरीगाउँ, इलाम

गाउँ कार्यपारि

१.नं. प्रदेश.नेपाल

प.स.०७७/०७८ च.न.

मिति:-२०७७।१२।०३

### Portable Video X-Ray Machine Specification

Description of Functions: A general purpose portable ultrasound imaging system with data storage, Offline measurement, Annotation, Gain, Depth, Zoom, etc. on the saved Images & Videos.

Operational Requirements: It shall operate on AC power supply as well as built in rechargeable battery. System Configurations: A portable USG system with a convex probe & B/W video printer(Sony/Mitsubishi).

### **Technical Specifications**

- a. It shall come with a custom made trolley on castors to hold the main unit on top with provision of a probe holder and drawers for storage of probes, printer and ultrasound gel.
- b. Main applications: Abdomen, Obstetrics, Gynecology, Urology, Cardiology, Pediatric, Small Parts, Blood Vessel, Superficial, Orthopedic, MSK, Nerve, Cephalic, etc.
- c. Shall feature minimum of 12" color anti-flickering LCD display.
- d. Probe connector: at least 2 activated probe connector.
- e. Scan Modes: B-Mode, B-Steer, 2B/4B -Mode, M -Mode, B/M-Mode, PW/CW -Mode, Anatomic M Mode, Panoramic imaging, Trapezoidal (Linear probe), THI Mode, CW -Mode, Pure Inversion Harmonic (PIH), etc.
- f. Grayscale levels: 256.
- g. Shall have function to reduce patch noise and other image artefacts without compromising quality of images.
- h. Dynamic range shall be selectable up to 200dB.
- i. The system shall support digital medical imaging features like DICOM Storage, DICOM Work list, DICOM
- j. Shall have at least 3 USB ports for connectivity & file transfer.
- k. The system weight must be  $\leq$  6.5 Kg. including battery.

### Accessories & Consumables

- a. The system shall be inclusive of 1 convex probe, 1 original trolley & 1 video printer.
- b. All standard accessories, consumables and parts required to operate the equipment, including all standard tools and cleaning and lubrication materials, to be included in the offer.

Operating Environment: The system shall operate under various conditions of purchaser's country with power supply of 220 - 240 VAC, 50Hz fitted with appropriate plug.

Standards & Safety Requirements: Must submit ISO13485 for Medical Devices, CE and USFDA approved product certificate.

Warranty: Comprehensive warranty for 1 year after acceptance.