



"औद्योगिक, पर्यटकीय र हरित नगर, स्वच्छ, सुरक्षित र समृद्ध नगर"

## दमक नगरपालिका नगर कार्यपालिकाको कार्यालय



प.सं. ०८१८२

च.नं. १८४२



फोन: ०२३-५९७०००

www.damakmun.gov.np

info@damakmun.gov.np

मिति: २०८१।०७।०६

श्री सम्पन्न सूचीकृत सबै फर्महरु

बिषय: दररेट पेश गर्ने सम्बन्धमा ।

यस दमक नगरपालिकाको वडा कार्यालयहरुमा (Biometric Fingerprint Scanner Device) जडान गर्नुपर्ने भएकोले स्पेशिफिकेशन तथा BOQ अनुसारको सामग्रीहरु खरिद गर्नुपर्ने भएको हुँदा मिति २०८१।०७।१२ गते सोमबार १२ बजे सम्ममा दमक नगरपालिकाको कार्यालयमा उपलब्ध गराइदिनुहुन सम्पन्न सूचीकृत फर्महरुलाई अनुरोध छ । सोही दिन दिनको १ बजे दररेट खोलिने व्यहोरा समेत जानकारीको लागि अनुरोध छ ।

समीप चुडल  
सूचना प्रविधि अधिकृत


आवश्यक कागजातहरु:

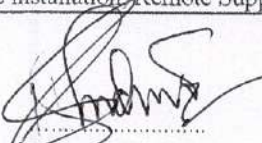
- फर्म दर्ता
- अधिल्लो आ.व. को कर चुक्ता
- भ्याट रजिस्ट्रेशन
- Filled Technical Specification Compliance Sheet

नोट: टेक्निकल स्पेशिफिकेशन दमक नगरपालिकाको वेबसाइट [damakmun.gov.np](http://damakmun.gov.np) मा राखिएको छ ।

### Technical Compliance Sheet for Optical Fingerprint Scanner Device

Feature	Specification	Bidders Compliance
Brand Name	To be Specified by bidder	
Model No.	To be Specified by bidder	
Form Factor	Fingerprint Scanner	
Industry Standards	ISO 19794-4, ISO 19794-4, ANSI 378, JPEG 2000 or WSQ compressed	
Spatial Resolution	500 DPI +/-2%	
Sensing Area	15 mm x 18 mm	
Platen Size	16.4mm x 20.0 mm	
Image Size	196 x 354 Pixels	
Image Grayscale	256 (8-bit Gray Level)	
Approx Dimensions (L x W x H)	85 x 51 x 54 mm	
Maximum Acquisition Time	< 2 Sec.	
Capture Mode	Auto Finger detection functionality & Auto capture with built in quality check (incorporates NIST quality considerations)	
USB Interface	USB 2.0 or 3.0	
Operating Voltage	5V (USB Powered Device)	
Image Quality	FBI PIV Certification, Mobile-ID FAP 10	
Device Driver	WHQL Certified with Unique Serial Number	
Anti Latency Feature	An anti-latency feature to detect fingerprint traces and eliminate/reject latent prints originating from recent scans	
APIs/ Web Interface	<b>All the APIs required for developing custom software using these readers must be available. Web based interface/program should be provided which should be able to capture fingerprint from the device and post it to the VERSP-MIS system for biometric verification</b>	
Warranty	1 Year Remote installation, Remote Support, Device Warranty	

  
 .....  
 Prepared By:  
 Suman Katuwal  
 Mis Operator

  
 .....  
 Recommended By:  
 Sameep Chudal  
 IT Officer

  
 .....  
 Approved By

27/2/17

मिति:.....

श्री दमक नगरपालिका  
नगरकार्यपालिकाको कार्यालय  
दमक, झापा

विषय: दमक नगरपालिकाको लागि बायोमेट्रिक (Fingerprint) स्क्यानर डिभाईसको रेट उपलब्ध गराईएको सम्बन्धमा ।

S.No.	Description	Unit	Qty	Unit Price	Unit Price in Words	Total
1	Biometric Fingerprint Scanner Device Connection USB 2.0 or 3.0 Supported OS (*)Microsoft Windows, Android Resolution 500 ppi Image capture area (Platen size)15 x 18 mm (0.6" x 0.7") Fingerprint image size 296 x 354 pixels	pcs	11			
Total without VAT						
13% VAT						
Total with VAT						

**Submitted By:**

Signature

Name and Designation of Signatory

Firms Name

Seal of the Firm