



कविलासी नगरपालिका

नगर कार्यपालिकाको कार्यालय
कविलासी, सल्लाही

२०७४

मध्येश प्रदेश, नेपाल

मिति : १५८१०८१८

पत्र संख्या : १०८१०८१८

चलानी नं. : ८८९

कविलासी नगरपालिकाको कार्यालय
कविलासी, सल्लाही
मध्येश प्रदेश, नेपाल

श्री सम्पूर्ण आपूर्तिक फर्महरू,

विषय: लागत अनुमान बनाउने प्रयोजनको लागि बजार दररेट सम्बन्धी सूचना ।

प्रस्तुत विषयमा आर्थिक वर्ष २०८२/०८३ मा यस कविलासी नगरपालिका अन्तर्गत रहेका नगरपालिका भवनमा डिजिटल डिस्प्ले बोर्ड जडान कार्यको लागि लागत अनुमान तयारी गर्ने प्रयोजनार्थ संलग्न स्पेशिफिकेसन बमोजिम प्रति इकाई मूल्य यस कार्यालयलाई आवश्यक परेको हुँदा सम्बन्धित आपूर्तिकर्ता फर्महरूले यो सूचना प्रकाशन भएको मितिले १५ दिन भित्र यस नगर कार्यपालिकाको कार्यालय जिन्सी शाखामा सोझै बजार दररेट सहित उपलब्ध गराई सहयोग गरिदिनु हुन् अनुरोध छ ।

तपशिल

Item	Description	specification	unit	Quantity	Unit price (without VAT)	Remarks
1	डिजिटल डिस्प्ले बोर्ड जडान	As per attached specification	set	1		

.....
राजा दिशोर भहतो
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Kabilasi Municipality
Office of the Municipal Executive
Kabilasi, sarlahi

Specifications of Digital Display Board

S.N.	Parameters	Descriptions	Remarks
1	LED	Waterproof P5 outdoor display with 1R1G1B SMD1921 LEDs copper line	
2	Pixel Pitch	5mm	
3	Pixel resolution	40000 pixel/m ²	
4	Brightness	$\geq 4500-6000$ cd/m ²	
5	Display Size	9 ft x 4 ft.	
6	Life span	100000 Hrs. or more	
7	Display scale	Up to 16M or more	
8	Gray scale	14 bits per colour	
9	Contrast Ratio	Up to 3000:1 or more	
10	Viewing angle	Horizontal \geq 160 degree, vertical \geq 160 degree,	
11	Module quantity	\geq 72pcs P5 LED modules (320mm * 160 mm each)	
12	Software	ViPlex/LED art or better	
13	Supporting Features by Board	Live Video, HDMI, Net TV Wireless control,	
14	Color Temperature	9000 \pm 500K (Adjustable)	
15	Storage:	minimum 2GB RAM and 16 GB ROM	
16	Live Video Processor	Dual mode LED Controller, Cloud and centralized control mechanism should be there.	
17	Water proofing	The board should be water and dust proof	
18	Module Resolution	64 Pixel \times 32 Pixel or better	
19	Working Temperature	Up to -20°C to 60°C or more	
20	content transfer platform	Live and stored playback options for PC, LAN, and phone.	
	Sensor port that supports:	<ul style="list-style-type: none"> • Temperature sensor • Humidity sensor • Brightness (light) sensor • Wind speed sensor • Wind direction sensor • Noise level sensor • PM2.5 / PM10 air quality sensors • CO₂ (air carbon dioxide) sensor 	
21	Supporting Structure	The supplier must fully install the board, including the wall structure and wiring	
22	Warranty	At least 1 years or more	
23	The Supplier must provide all necessary software at no additional cost. During the warranty period, the Supplier will repair any item or software malfunctions within 3 days at no additional cost. The Supplier will deliver and set up the product within 7 days of receiving the work order.		