



“समुन्नत सम्पदा दिगो पूर्वधार, समृद्ध कनकाईको मूल आधार”

# कनकाई नगरपालिका नगर कार्यपालिकाको कार्यालय

जामुनबारी, झापा  
कोशी प्रदेश, नेपाल



पत्र संख्या: ०८२/०८३

सूचना नं. : ११



सिंचाई मोटर, च्याफ कटर र मिनी कर्न थ्रेसर को दररेट पेश गर्ने सम्बन्धी सूचना

प्रथम पटक प्रकाशित मिति: २०८२/०९/१४

यस कनकाई नगरपालिकाको आ.व. २०८२/०८३ को लागि संलग्न स्पेसिफिकेसन बमोजिम सिंचाई मोटर, च्याफ कटर र मिनी कर्न थ्रेसर(डबल रोलर) को लागत अनुमान तयार गर्नुपर्ने भएकोले यो सूचना प्रकाशित मितिले ७ दिन (२०८२/०९/२०) कार्यालय समय भित्र दररेट फारम तोकिएको ढाँचामा भरी सम्बन्धीत आपूर्तिकर्ता वा उक्त आपूर्तिकर्ताको अधिकार प्राप्त प्रतिनिधिले मु.अ.कर. दर्ता प्रमाणपत्रको छाँयाकपि, आ.व. २०८०/०८१ सम्मको कर चुक्ता प्रमाणपत्रको छाँयाकपि वा २०८२ पुस मसान्तसम्मको म्यादथप प्रमाणपत्रको छाँयाकपी संलग्न राखी यस कार्यालयमा वा यस कार्यालयको कृषि विकास शाखाको आधिकारिक ईमेल ठेगाना [kankaikrishi.municipality@gmail.com](mailto:kankaikrishi.municipality@gmail.com) मा खुल्ला रुपमा निःशुल्क आवेदन पेश गर्न यो सूचना प्रकाशित गरिएको छ। तोकिएको समयभित्र तोकिएको ढाँचामा पेश हुन आएका दररेट पुरै वा आंशिक रुपमा स्वीकार, अस्वीकार वा रद्द गर्ने पूर्ण अधिकार यस नगरपालिकामा निहित रहनेछ। यस सूचनामा उल्लेख नभएका विषयहरू प्रचलित कानून बमोजिम हुनेछ।

श्रेया खनाल  
कृषि स्नातक प्राविधिक



कनकाई नगरपालिकाको सिंचाई मोटर, च्याफ कटर र मिनी कर्न थ्रेसर खरिद सम्बन्धमा दररेट माग फारम

### Technical specification of 2 HP water pump

S.no	Item	Required specification	Offered specification
1	Technical specification	Type : Mono block centrifugal Power: 2HP Motor phase: single phase Voltage: 120-220v (both low and high) Frequency: 50 Hz Speed:2840 rpm Pipe size:80x80mm Head maximum-12m Head minimum-8m Discharge flow: 14.1LPS (at 6m head) 12.4LPS(at 8m head) 10.5LPS (at 10m head) 7.5LPS (at 12 m head) Gross Weight:45 kg (net weight-41kg not less than that ) Bearing size-6205zz and 6204zz Capacitor-50 MFD Stamping size -10 cm or 4 inch Certification: ISO Overall efficiency -50% (not less than that)	
2	Construction of coil	Turning coil and running coil: high-quality copper wire Total coil weight $\geq 2$ kg	
3	Materials of construction	Impeller: cast iron Motor body: cast iron Pump shaft-carbon steel Sealing: mechanical seal Coil-pure copper	
4	Additional features	TOP: Thermal overload protector (overload protection) Coating-CED coating on impeller, motor body delivery casting Warranty- One year (12 months) on manufacturing defect	

सामग्री आपूर्तिकर्ताको नाम:

आपूर्तिकर्ता संस्थाको नाम:

ठेगाना:

हस्ताक्षर:

छाप:



## Technical specification of 2 inch water pump

S.no	Item	Required specification	Offered specification
1	Technical specification	Type : Mono block centrifugal Power: 0.75kw and 1 HP Motor phase: single phase Voltage: 120-220v (both low and high) Frequency: 50 Hz Speed:2700 rpm Pipe size:50x50mm Head:6.4 meter Discharge flow: 6.9LPS (at 6m head) 5.5LPS(at 8m head) 3.9LPS (at 10m head) 2LPS (at 12 m head) Weight:28 kg Certification: ISO Overall efficiency -40% (not less than that)	
2	Materials of construction	Impeller: cast iron Motor body: cast iron Pump shaft-carbon steel Sealing: mechanical seal Coil-pure copper	
3	Warranty	One year (12 months) on manufacturing defect	

सामाग्री आपूर्तिकर्ताको नाम:

आपूर्तिकर्ता संस्थाको नाम:

ठेगाना:

हस्ताक्षर:

छाप:





### Technical specification of chaff cutter

Sn no.	Particulars	Specifications	Offered specification
	Type and shape	Stand Type Chaff Cutter	
	Operation	Dual mode: Manual and Electric	
	Cutter Blade Material	High-quality Cast Iron for durability and cutting efficiency	
	Body Material	Heavy-duty Mild Steel with anti-corrosive coating	
	Automation Grade	Semi-Automatic	
	Power Transmission System	Belt and pulley system with proper guard enclosure	
	No. of Roller	3	
	Mounting Base	Anti-vibration rubber feet or steel skid base	
	Dry Weight of Machine	Not less than 100 kg	
	Processing Capacity	200-400 kg per hour	
	Output Type	Finely chopped fodder suitable for cattle feed	
	Color	Any standard	
	Electric Motor	2 HP, Single phase	
	Warranty & Support	Min. 2 yrs and maintenance service availability during that period	
	User Manual	Operation and maintenance manual to be provided	

सामग्री आपूर्तिकर्ताको नाम:

आपूर्तिकर्ता संस्थाको नाम:

ठेगाना:

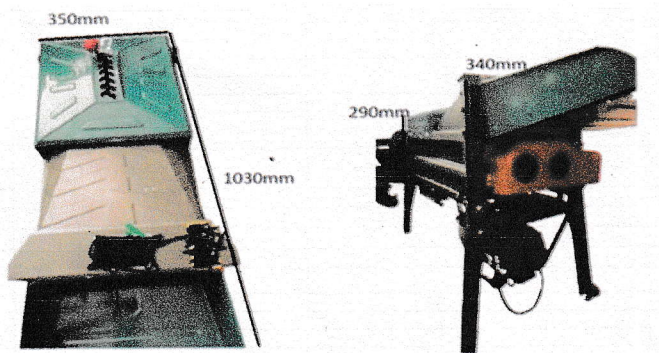
हस्ताक्षर:

छाप:



### Technical specification mini corn thresher double roller

Sn	Item	Specification	Offered specification
	Maize sheller	Spindle speed-1680 Capacity(ton/h) -2-3 Body -mild steel with powder coated Equipped with wheels on the legs for easy mobility Double roller system. Dimension -1030mmx350mmx(290mm-340mm)approx	
	Motor	a single phase two value capacitor asynchronous motor rpm -2880 nominal voltage -220v frequency -50hz rated power-1.5kw running capacitor -35 $\mu$ F/450 starting capacitor -200 $\mu$ F/250 rated current -10.8A	
	Warranty & Support	Min. 1 yrs and maintenance service availability during that period	



सामग्री आपूर्तिकर्ताको नाम:

आपूर्तिकर्ता संस्थाको नाम:

ठेगाना:

हस्ताक्षर:

छाप: