



लिखु तामाकोशी गाउँपालिका

गाउँकार्यपालिकाको कार्यालय

धोवीबजार, रामेछाप



बागमती प्रदेश, नेपाल

कृषि यन्त्र उपकरण खरिदको लागि शिलबन्दी प्रस्ताव माग गरिएको सम्बन्धी सूचना

प्रथम पटक प्रकाशित मिति २०८२/०२/०७

प्रस्तुत विषयमा यस लिखुतामाकोशी गाउँपालिका आ.व. २०८१/०८२ को वार्षिक स्वीकृत “कृषि यन्त्र उपकरण खरिद कार्यक्रम” संचालन गर्नको लागि “कृषि यान्त्रीकरण तथा प्रविधि प्रवर्द्धन कार्यक्रम कार्यान्वयन कार्यविधि, २०७९” बमोजिम कृषकहरूको माग र स्वीकृत बजेटको परिधी भित्र रही कृषि यन्त्र/उपकरणहरू खरिद गर्नको लागि न्यूनतम दररेट कायम गर्ने प्रयोजनार्थ तपशिलमा उल्लेखित कृषि यन्त्र/उपकरणहरू न्यूनतम दरभाउमा आपूर्ति गर्न ईच्छुक आधिकारिक उत्पादक/विक्रेता/फर्महरूले यो सूचना प्रकाशन भएको मितिले १५ दिन (मिति २०८२/०२/२१ गते) भित्र कार्यालय समयमा आवश्यक कागजातहरू सहित शिलबन्दी दरभाउपत्र प्रस्ताव पेश गर्नहुन साथै सूचित हुन सम्बन्धित सबैको जानकारीको लागि यो सूचना प्रकाशन गरिएको छ ।

तपशिल:

क्र.स.	यन्त्र/उपकरणहरू	कैफियत
१.	मिनिटिलर डिजेल (सात एच पि)	
२.	मिनिटिलर पेट्रोल (सात एच पि)	
३.	कम्बाइन मिल	
४.	कम्बाइन थ्रेसर	
५.	मकै छोडाउने मेसिन	
६.	तोरी पेलने मिल	

आवश्यक कागजातहरू:

१. फर्म/संस्था/कम्पनी दर्ता तथा नविकरणको प्रमाणपत्र, मूल्य अभिवृद्धि कर दर्ता प्रमाणपत्रको प्रमाणित प्रतिलिपि।
२. कम्पनीको हकमा कम्पनी रजिष्टर कार्यालयबाट गरिने कम्पनी अद्यावधिक भएको पत्र।
३. आ.व. २०८०/०८१ को करचुक्ता तथा लेखा परिक्षणको प्रमाणित प्रतिलिपि।
४. उत्पादक/विक्रेता तथा आधिकारिक डिलरको प्रमाणित प्रतिलिपि ।
५. आपूर्ति गर्ने माल समानको टेस्ट रिपोर्टको प्रमाणित प्रतिलिपि ।
६. कालो सुचिमा नपरेको तथा सजाय नपाएको स्वो घोषणा ।
७. स्वीकृत स्पेसिफिकेशन र BOQ यस कार्यालयको वेब साइटमा राखिएको छ । शिलबन्दी बोलपत्र दाताले सोही ढाँचामा भरी कार्यालयमा पेश गर्नु पर्ने छ ।

लेखक प्रसाद फुयाल
२०८२/०२/०७
प्रमुख विकास अधिकृत (कृषि)
कृषि/यसुन्धी विकास शाखा प्रमुख

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

रामोसिंह डडाल
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



लिखु तामाकोशी गाउँपालिका
Likhu Tamakoshi Rural Municipality
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
Office of the Rural Municipal Executive



धोबी बजार, रामेछाप (Dhobi Bazaar, Ramechhap)
बागमती प्रदेश, नेपाल (Bagmati Province, Nepal)

प.सं. (Ref. No.):

च.नं. (Dispatch No.):

मिति (Date):

२०८२/०२/०६

कृषि यन्त्र उपकरण खरिदको लागि शिलबन्दी प्रस्ताव माग गरिएको सम्बन्धी सूचना

प्रथम पटक प्रकाशित मिति २०८२/०२/०७

प्रस्तुत विषयमा यस लिखुतामाकोशी गाउँपालिका आ.व. २०८१/०८२ को वार्षिक स्वीकृत “कृषि यन्त्र उपकरण खरिद कार्यक्रम” संचालन गर्नको लागि “कृषि यान्त्रीकरण तथा प्रविधि प्रवर्द्धन कार्यक्रम कार्यान्वयन कार्यविधि, २०७९” बमोजिम कृषकहरूको माग र स्वीकृत बजेटको परिधी भित्र रही कृषि यन्त्र/उपकरणहरू खरिद गर्नको लागि न्यूनतम दररेट कायम गर्ने प्रयोजनार्थ तपशिलमा उल्लेखित कृषि यन्त्र/उपकरणहरू न्यूनतम दरभाउमा आपूर्ति गर्न ईच्छुक आधिकारिक उत्पादक/विक्रेता/फर्महरूले यो सूचना प्रकाशन भएको मितिले १५ दिन (मिति २०८२/०२/२१ गते) भित्र कार्यालय समयमा आवश्यक कागजातहरू सहित शिलबन्दी दरभाउपत्र प्रस्ताव पेश गर्नहुन साथै सूचिकृत हुन सम्बन्धित सबैको जानकारीको लागि यो सूचना प्रकाशन गरिएको छ ।

तपशिल:

क्र.स.	यन्त्र/उपकरणहरू	कैफियत
१.	मिनिटिलर डिजेल (सात एच पि)	
२.	मिनिटिलर पेट्रोल (सात एच पि)	
३.	कम्बाइन मिल	
४.	कम्बाइन थ्रेसर	
५.	मकै छोडाउने मेसिन	
६.	तोरी पेल्ले मिल	

आवश्यक कागजातहरू:

१. फर्म/संस्था/कम्पनी दर्ता तथा नविकरणको प्रमाणपत्र, मूल्य अभिवृद्धि कर दर्ता प्रमाणपत्रको प्रमाणित प्रतिलिपि।
२. कम्पनीको हकमा कम्पनी रजिष्टर कार्यालयबाट गरिने कम्पनी अद्यावधिक भएको पत्र।
३. आ.व. २०८०/०८१ को करचुक्ता तथा लेखा परिक्षणको प्रमाणित प्रतिलिपि।
४. उत्पादक/विक्रेता तथा आधिकारिक डिलरको प्रमाणित प्रतिलिपि ।
५. आपूर्ति गर्ने माल समानको टेस्ट रिपोर्टको प्रमाणित प्रतिलिपि ।
६. कालो सुचिमा नपरेको तथा सजाय नपाएको स्वे घोषणा ।

लोक प्रसाद फुयाल
पशु विकास अधिकृत(छडी)
कृषि/पशुपन्थी विकास शाखा प्रमुख

रामसिंह डडाल
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



Bagmati Province
Ministry of Agriculture and Livestock Development
Agriculture Development Office
Ramechhap

Fy: 2081/82

शिलबन्दी दरख्वास्त प्रस्ताव

SN	Required Technical Specifications	Bidders Specification	Rate in figure (including vat for applicable items)	Rate in word	Remarks
1	Diesel Mini Tiller 7 hp category				
	Make & model of machine	Iso certified, Mini tiller model, Engine Model no.	Mini tiller model: Engine		
			Model no.: ISO:		
	Engine	4 stroke, single cylinder, inclinde/vertical, forced air cooled, diesel engine, power: 6.5 to 7 HP.			
	Transmission system	wet type, friction multi plate clutch; no. of gear speed: 2 forward & 1 reverse and neutral			
	Model of transmission	Driven by gear system			
	Number of rotor blades	32 blades or above			
	Transportation wheel	Pneumatic tyre size (inch): 4.0:8(4PR)			
	starting method	Manual or recoil starting system			
	steering handle bar	Pipe diameter minimum 25mm, Height adjustment provided, 360 degree rotation.			
	weight(kg)	Gross weight 115-130 kg	Strictly mention the gross weight in kg		
	Width of cut (cm)	105 to 130			
	Depth of cut(cm)	10 to 15			
	productivity (ha/h)	0.12 to 0.16			
	fuel consumption (litr/hr)	≤1			
	Fuel tank capacity (litre)	3.5 to 4			
	Air cleaner	Oil bath type			
	operation manual and parts catalogue	One set of operation, maintenance manual, parts catalogue			
	Accessories parts and tools	One set of complete tool box, mini tiller filled with lubricant and gear oil			



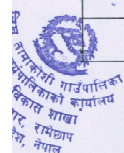
लेख/सिस्टर/इन्जिनियर
पशु विकास अधिकारी (छडी)
कृषि/पशुपन्थी विकास शाखा प्रमुख

Mahesh Pulami Magar
Mahesh Pulami Magar
Engineer

रामसिंह डडाल
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



2	Petrol Mini Tiller 7 hp category				
	Make & model of machine	Iso certified, Mini tiller model, Engine Model no.	Mini tiller model: Engine		
			Model no.: ISO:		
	Engine	4 stroke, single cylinder, incline/vertical, forced air cooled, diesel engine, power: 6.5 to 7 HP.			
	Transmission system	wet type, friction multi plate clutch; no. of gear speed: 2 forward & 1 reverse and neutral			
	Model of transmission	Driven by gear system			
	Number of rotor blades	24-32 blades			
	Transportation wheel	Pneumatic tyre size (inch): 4.0:8			
	starting method	Manual or recoil starting system			
	weight(kg)	Gross weight 76-90 kg	Strictly mention the gross weight in kg		
	Width of cut (cm)	75 to 100			
	Depth of cut(cm)	10 to 15			
	productivity (m ² /h)	600-750			
	fuel consumption (litr/hr)	<0.9			
	Fuel tank capacity (litre)	3.6 to 4			
	Air cleaner	Oil bath type			
	operation manual and parts catalogue	One set of operation, maintenance manual, parts catalogue			
	Accessories parts and tools	One set of complete tool box, mini tiller filled with lubricant and gear oil			
3	Electrical combined mill				
	Power source	3-4 hp (2.2-3 kw) 1 PH, 220 V/50 Hz/2800 RPM. (100 percent copper wire binding motor)	Model no. and photo		
	Body material	metallic steel			
	Capacity	>80kg/hr for rice de-husking; >150 kg for grinding			
	Feeding	hopper having adjustable feed rate mechanism			
	Features	should have adjustable system in outlet, separate the stone or straw in paddy, separate broken rice and whole rice.			
	Compartment	rice and disc grind compartment one single machine			
	Rotor diameter (mm)	rice mill: not less than 40; disc mill: not less than 210			
	Sieve (mm)	aperture : 1.2			
	Feature required	application in both miling of cereals such as rice, wheat, millet and paddy. Gross wt. 85-100 kg.			



लेखक प्रसाद कुमार
प्रशासकीय अधिकारी (प्रशासन)
कृषि/पशुपन्छी विकास शाखा प्रमुख

Mahesh Pulami Magar
Engineer

रामप्रहृ हडौल
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



	Safety	Protective covers on moving parts such belt, blades, pulleys etc.				
4	Maize Sheller					
	Single tube corn sheller; Dimensions: 500mm x 270mm x 500mm (±5%); weight: 10 kg (without motor), Speed: 1800 r/min; Production efficiency: 0.8 T/h. Supporting power: Single phase motor 0.65Kw or more, Voltage: 220V/50hz. Purity: >95%; Broken rate: <1, 5%, Frame MS Angle.					
5	Combined Power Thresher (multi crop thresher)					
	Gasoline power operated multi crop thresher of threshing rice, wheat etc. Capacity (paddy): ≥300 kg/hr. Cyclone Grain cleaning. Power: Gasoline engine, ≥6.5 hp, 4 stroke, petrol, air cooled, single cylinder, fuel tank capacity: ≥3.6 L. Rated RPM: 300-3600. Roller speed ≥800 RPM, Breakage rate <2%. Cleaning fan speed >2000 RPM. Transportation wheel; Pneumatic tyre. Gross weight 74 kg or above. Safety: Protective covers etc.					
	Warranty	Minimum 1 year				
	Delivery Place	Equipment should be delivered to: Agriculture Development Office Manthali, Ramechhap or Sites allocated by office				



लोक प्रसाद पुर्याल
प्रमुख विकास अधिकृत (टिडी)
कृषि पशुपन्थी विकास शाखा प्रमुख

Mahesh Pulami Magar
Engineer

रामसिंह इडाल
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



Technical Specification expeller mill machinery

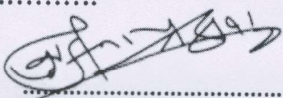
1. Oil expeller

CRITERIA	REQUIREMENT	OFFERED SPECIFICATION
General	An expeller press is a horizontal mini screw-type machine that mainly presses oil seeds through a caged barrel-like cavity.	
Description of machines	• Cast Iron Bodies & Base • Single Reduction Gear Box with Spur Gears • Fabricated Variety of Chamber Size • Case Hardened Worm Assembly • Superior Quality of Oil & Cake • Maintenance Requirement should Less & Easy	
Material -body	Mild steel /Cast iron	
Production capacity	20-40 kg /hour	
Chamber construction	Solid Barrel with precision screw design	
Oil outlet	Stainless steel oil collection pipe	
Motor power	3 hp electric, single phase	
Otor speed	1440 RPM	
Cooling system	Air cooled	
capacity	Not less than 50 kg per hour	
warranty	The warranty should be given for 1 year after the date of acceptance.	

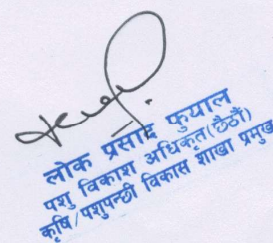
Note:

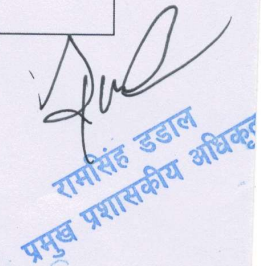
The major items are indicated by bold and highlighted letters/alphabets/figures in the technical specifications. Non-compliance of these major items will result in non-responsiveness of the bid offered.

Date.....



Er. Buddhinath Timsina
Agricultural Engineer


लोक प्रसाद कुम्भकार
मुख्य विकास अधिकारी (कृषि)
कृषि/पशुपक्षी विकास शाखा प्रमुख


रामसिंह डहल
प्रमुख प्रशासकीय अधिकारी


Kesh Pulami Magar
Engineer

Council redg. No: -361 "Agriculture" "A" Category