



मादी नगरपालिका नगर कार्यपालिकाको कार्यालय

ओखरढोडा, रसुवासभा

कोशी प्रदेश, नेपाल

०२९-४२४००३

madimunicipality@gmail.com

https://madimun.gov.np

पत्र संख्या: २०८१/०८२

चलानी संख्या:

ने.सं.: ११४५ बछलाथ्व, एकादशी बिहिवार

क्याटलग सपिङ्ग विधिबाट व्याकहो लोडर (Backhoe Loader) खरिद सम्बन्धी सूचना।

पहिलो पटक सूचना प्रकाशित मिति: २०८२।०१।२५ गते

यस मादी नगरपालिकाको लागि आवश्यक रहेको मेशिन उपकरण, सार्वजनिक खरिद ऐन, २०६३ (संशोधन सहित) को दफा ८ को उपदङ्गा १ (क) (८) तथा सार्वजनिक खरिद नियमावली, २०६४ को नियम ३१ (ख) बमोजिम उत्पादक कम्पनी वा सो को आधिकारिक विक्रेताहरु बीच मात्र प्रतिस्पर्धा गराउने (क्याटलग सपिङ्ग) विधिबाट खरिद गर्नुपर्ने भएकोले आधिकारीकताको प्रमाण पत्र (Letter of Authorization), फर्म/कम्पनी नवीकरण भएको पत्र, मूल्य अभिवृद्धि कर दर्ता प्रमाण पत्र, आ.व. २०८०/२०८१ सम्मको करचुक्ता प्रमाणित कागजात, उक्त मेशिन सप्लाई गरेको हालसम्मको विस्तृत विवरण, सम्बन्धित कार्य अनुभवको प्रमाण पत्र, उत्पादकको आधिकारिक प्राविधिक स्पेसिफिकेशन, मूल्य, गुणस्तर तथा सुविधा सहितको विवरण खुल्ने कागजात (क्याटलग वा ब्रोसर) संलग्न राखी यो सूचना प्रकाशित भएको मितिले सात (७) औं दिनको कार्यालय समयमा छुट्टाछुट्टै शिलबन्दी प्रस्ताव सहितको निवेदन दर्ता गर्नुहुन यस कार्यालयमा सूचीकृत भएका सम्बन्धित उत्पादक कम्पनी वा आधिकारिक बिक्रेता साथै सूचीकृत नभएका फर्महरुले पनि उक्त समयसीमा भित्र नियमानुसार दस्तुर बुझाई सूचीकृत भई प्रस्ताव दर्ता गर्न सक्ने सूचना सम्बन्धित सबैको लागि प्रकाशित गरिएको व्यहोरा अनुरोध छ ।

तपसिल:

क्र.सं	सूचना नं.	कार्य विवरण	क्याटलग फाराम दस्तुर	एकाई	परिणाम	प्रस्ताव खोल्ने मिति, स्थान र समय	कैफियत
१	MM/G/CS 01/2081/082	ब्याकहो लोडर (Backhoe Loader)	३०००	थान	१	मिति: २०८२।०२।१ गते दिनको १४:०० वजे मादी नगर पालिकाको कार्यालय ओखरवोटे, संखुवासभा	संक्षिप्त विवरणमा उल्लेख नभएका कुराहरु स्वीकृत प्राविधिक स्पेसिफिकेशन बमोजिम हुनेछ

नोट: Technical Specification यस नगरपालिकाको Web Site बाट Download गरी प्राप्त गर्न सकिने छ ।

थप जानकारीको लागि सम्पर्क नै:- ९८५२०९०४४५

(Signature)
१०/१०/२०८२

भक्त बहादुर भट्टराई

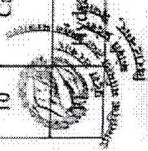
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

"हाम्रो मादी, समृद्ध मादी"

प्रमाणित
२०८२।०१।२५
मादी नगरपालिका

Technical Specifications of Backhoe Loader

Item No.	Particulars	Departmental Requirements	Offered Specification
1	General	All-wheel drive, Heavy duty steel frame backhoe Loader suitable for operation under rough working conditions and adverse climatic condition at altitude of 2000 m and in ambient temperature varying minus 5 degree to 50 degree Celsius.	Make year: 2025 Model: Manufacturer:
2		- Loader: General purpose bucket with (6 in 1) bolt on teeth of SAE rated capacity nominally heaped approx. 1 cu.m with shovel break out force not less than 6000 Kgf. - Dump Height: ≥ 2700 mm - Back hoe bucket with bolt on teeth of SAE rated capacity approx. 0.3 cu.m with tear out force 5600 kgf and following working ranges: - Minimum working height: ≥ 6000 mm - Minimum digging depth: ≥ 4700 mm - Minimum digging reach: ≥ 6900 mm (Ground Level to rear wheel center)	
3	Engine	Water Cooled Diesel Engine, developing SAE rated Gross HP not less than 90 HP with Minimum Torque 390 Nm Torque with displacement of 4.3 liters (engine fully equipped with accessories) at governed RPM for efficient full load operation. Backhoe shall be equipped with heavy duty radiator, cold starting device, direct electric starting system, heavy duty battery, heavy duty air cleaner, heavy duty fuel filter, with water trap and drainage in fuel line and drain tap in fuel tank.	
4	Gauges	To include ammeter, water temperature, fuel, oil pressure, transmission and hydraulic gauges as necessary for efficient operation and maintenance.	
5	Transmission	Power shift type range selector.	
6	Axles	Four-wheel drive with drive with fixed rare axle and at least 10° oscillation front axles.	
7	Tires	Suitable four tires with tubes for operating machine in rough road conditions shall be provided.	
8	Steering	Power Assisted Hydrostatic steering.	
9	Brakes	Hydraulically Actuated, Wet multiple Disc/caliper type service Brakes & Separate Parking Brake.	
10	Cab	All steel enclosed cab with laminated glass windshield insulated roof, suitably located controls for back hoe and loader operation, rear view mirror, cabin light, wiper and adjustable cushioned seat for operator shall be provided.	
	Hydraulics	Suitable hydraulic pumps and system for smooth operation of all attachment and flow not less than 115 LPM	



 16/11/2024

		Hydraulic System Pressure: Not Less than 220 Bar	
12	Essential Accessories	1. Road lights, work lights and fog lights 2. Cabin Lights 3. Service hour meter	
13	Instruction	All signs and instruction in equipment shall be in English.	
14	Manuals	1. One copy of the Operator's and Owner's Instructions and Maintenance manual in English shall be supplied with the each equipment. 2. Two copies of following manuals in English shall be supplied with each equipment; a. Spare parts catalogue b. Comprehensive workshop manual.	
15	Tools	A set of tools as required for general maintenance shall be supplied in a lockable tool box equipment.	
16	Color	Standard	
17	Warranty	Manufacture shall provide minimum of one-year warranty or 2000 hr whichever is earlier after acceptance.	
18	Delivery	Supplier should deliver one unit of Backhoe Loader to Office of Madi Municipality Office, Madi, Sankhuwasabha	
19	MRP	5700000 Vat Free	

Note: The major items are indicated by Bold and highlighted letters/alphabets/figures in the technical specifications. Non-compliances of these major items will result in no responsiveness of the bid.



[Handwritten signature]
 १७/०३/२०७३
 २०७३ २०७३ २०७३
 २०७३ २०७३ २०७३