



फोन नं: ९८४७८२४०९३

वेबसाइट: www.sunchhaharimun.gov.np

ईमेल: sunchhaharimun@gmail.com

सुनछहरी गाउँपालिका गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय

पोबाड, रोल्पा
लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल



पत्र संख्या : २०७९/०८०

च.नं. :- १२९

मिति : २०७९/०५/०६

(प्रथम पटक प्रकाशन मिति : २०७९/०५/०५ गते)

क्याटलग/ब्रोसर सपिड बिधिबाट व्यक्तहो लोडर(Backhoe Loader) खरिद गर्ने सम्बन्धी सूचना

यस कार्यालयको आ.व. ०७९/०८० को स्वीकृत वार्षिक कार्यक्रम अनुसार कार्यालयको लागि आवश्यक पर्ने उपकरण, सार्वजनिक खरिद ऐन, २०६३ (संसोधन सहित) को दफा ८ उपदफा १ (क)(८) तथा सार्वजनिक खरिद नियमावली, २०६४ (नवौं संसोधन सहित) को नियम ३१(ख) बमोजिम त्यस्तो उपकरण उत्पादक कम्पनी वा सोको आधिकारिक बिक्रेताहरू बीच मात्र प्रतिस्पर्धा गराउने(क्याटलग सपिड) विधिबाट खरिद गर्नुपर्ने भएकोले आधारिकताको प्रमाण पत्र(Letter of Authorization), बिक्रेताले अद्यावधिक नविकरण भएको पत्र, मूल्य अभिवृद्धि कर दर्ता प्रमाण पत्र, आ.व २०७८/०७९ सम्मको कर चुक्ता वा म्याद थप गरेको प्रमाणित कागजात, उक्त उपकरण सप्लाई गरेको हाल सम्मको बिस्तृत विवरण, सम्बन्धित कार्य अनुभवको प्रमाण पत्र, उत्पादनको आधिकारिक प्राबिधिक स्पेसिफिकेशन, गुणस्तर तथा सुबिधा सहितको विवरण(क्याटलग वा ब्रोसर) संगलन राखी यो सूचना प्रकाशित भएको मितिले ७(सात) दिन भित्र यस कार्यालयमा सिलबन्दी प्रस्ताव दर्ता गर्नु हुन यस कार्यालयमा सुचिकृत भएका सम्बन्धित उत्पादक वा आधिकारिक बिक्रेताको जानकारीको लागि साथै सुचिकृत नभएका फर्महरूले पनि समयभित्र सुचिकृत भई प्रस्ताव दर्ता गर्न सक्ने सूचना प्रकाशित गरिएको छ । यो सूचना सार्वजनिक खरिद नियमावली, २०६४ (नवौं संसोधन सहित) को नियम ३१(ख) बमोजिम आह्वान गरिएको छ । पेश गर्ने अन्तिम दिन सार्वजनिक विदा परेमा विदा पछिको कार्यालय खुलेको दिन निवेदन पेश गर्न सकिने छ । थप जानकारी आवश्यक परेमा कार्यालयको वेबसाइट www.sunchhaharimun.gov.np वा फोन नं : ९८४८०००६७४, ९८४७९९३०९९ मा सम्पर्क गर्न सकिने छ ।

खरिदको विवरण

सि.नं	उपकरणको नाम	इकाई	कैफियत
१	Backhoe Loader	1 Unit	स्वीकृत Technical Specification को लागि यस कार्यालयको वेबसाइटमा सम्पर्क गर्न सकिने छ । web: www.sunchhaharimun.gov.np सम्पर्क नं ९८४८०००६७४, ९८४७९९३०९९ Email: sunchhaharimun@gmail.com

पोबाड, रोल्पा

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

लालसिंह बड्डा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Backhoe Loader

Technical Specification of Backhoe loader

S.N	CRITERIA	DEPARTMENTAL REQUIREMENT	OFFERED SPECIFICATION
1.	General	All wheel drive, rigid frame back hoe loader with Steel cab, suitable for operation under rough working conditions, and adverse climate condition at operating altitude of 2000 m and ambient temperature varying between -5°C to 50°C.	
2.	Capacity	<ol style="list-style-type: none"> Operating weight not less than 8000 kg Loader: General purpose bucket with (6 in1) bolt on teeth of SAE rated capacity nominally heaped approx. 1 cu.m with shovel break out force not less than 6600 kgf. <ul style="list-style-type: none"> Dump Height: ≥ 2700 mm Load over height: ≥ 3300 mm Pin Height : ≥ 3500 mm Back hoe bucket with bolt on teeth of SAE rated capacity approx. 0.3 cu.m with tear out force 5650 kgf and following working ranges: <ul style="list-style-type: none"> Minimum working height: ≥ 5800 mm Minimum digging depth: ≥ 4500 mm Minimum digging reach: ≥ 6500 mm (Ground Level to rear wheel center) Minimum Lifting capacity : ≥ 1480 kgs <ul style="list-style-type: none"> Minimum Bucket tear out force: ≥ 5680kgf Out triggers with controls from cabin shall be provided. 	
3.	Engine	Water Cooled diesel Engine, developing SAE rated GrossHP not less than 92 HP with minimum 400NM Torquewith displacement of 4.4 liters (engine fully equipped with accessories) at governed RPM for efficient full load operation. Back hoe 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	Torque converter with four speed power shift type of synchroshuttle transmission.	
6.	Axles	Four wheel drive with fixed rear axle and at least 15° oscillating 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 disc type service brake and separate parking brake.	
10.	Cab	All steel enclosed cab with laminated glass windscreen 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.	

Signature



11.	Hydraulics	Suitable hydraulic pumps flow not less than 117 LPM and system pressure PSI (bar) not less than 3300(228) for smooth operation of all attachments smoothly.	
12.	Essential Accessories	1. Road lights, work lights and fog lights 2. Cabin Lights 3. Service hour meter	
13.	Instructions	All signs and instructions in the 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 with in a lockable tool box for each unit	
16.	Color	Orange / Construction equipment yellow.	
17.	Warranty	Manufacturer shall provide a minimum of one year warranty after acceptance.	
18	Delivery	1 unit backhoe loader shall be delivered Sunchhahari Rural Municipality, Pobang , Rolpa, Lumbini province, Nepal	

[Handwritten signature]



Date :- 2079/05/04