



रुकुमून गाउँपालिका गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय



च.नं. :

प.सं. : ०८३/०८४

घिउबेंसी, गुल्मी जिल्ला, नेपाल ।

सूचना नं.-२३

क्याटलग सपिङ्ग विधिबाट Electric Three-Wheeler (E-Rickshaw) खरिदको लागि सूचिकृत हुने सम्बन्धी

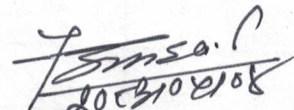
सूचना ॥

(प्रथम पटक प्रकशित मिति: २०८३/०५/०४)

यस कार्यालयबाट Electric Three-Wheeler (E-Rickshaw) सार्वजनिक खरिद ऐन २०६३ को दफा ८ को उपदफा (१) खण्ड (क) तथा सार्वजनिक खरिद नियमावली २०६४ को नियम ३१ख बमोजिम क्याटलग सपिङ्ग विधिबाट खरिद गर्नुपर्ने भएकोले इच्छुक इजाजत प्राप्त उत्पादक, कम्पनी वा त्यसको आधिकारिक विक्रेताहरूले फर्म दर्ता, मु.अ.कर दर्ता, एजेन्सी दर्ता पत्र, Letter of Authorization र आयकर चुक्ता प्रमाणपत्र लगायतका कागजातहरूको प्रतिलिपीहरू समावेश गरी यो सूचना प्रकाशन भएको मितिले १५ (पन्ध्र) दिन (मिति २०८३ भाद्र १८) भित्र यस कार्यालयमा सूचीकृत हुनको लागि निवेदन दर्ता गर्नुहुन सम्बन्धित सबैको जानकारीको लागि यो सूचना प्रकाशित गरिएको छ । दर्ता भएका सूचीकृत कम्पनी वा आधिकारिक विक्रेताहरूबाट मात्र खरिदका लागि सिलबन्दी प्रस्ताव माग गरिने व्यहोरा सम्बन्धित सबैको लागि जानकारी गराइन्छ ।

नोट: Electric Three-Wheeler (E-Rickshaw) को Technical Specification यस कार्यालयको वेबसाइट www.rurumun.gov.np मा राखीएको छ ।

थप जानकारीको लागि ९८५७०१८५१४ मा सम्पर्क गर्न सकिनेछ ।


दिनेश जवाली

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Technical Specification of E-Rickshaw

S.N.	Criteria/Parameter	Technical Specification	Offered Specification
1	Type of Vehicle	Electric Three-Wheeler (E-Rickshaw)	Make :- Model:- Mfg. Year: Country of origin:
2	Seating capacity	Driver + minimum 4 passengers	
3	Motor	PMSM/BLDC, suitable for hill operation	
4	Rated/Peak power	Minimum 1.6 kW (Peak)	
5	Torque	Minimum 22 Nm	
6	Battery type	Lead Acid /Lithium-ion	
7	Battery capacity	Minimum 5.0 kWh	
8	Nominal voltage	Minimum 48 V	
9	Driving range	Minimum 90 km/charge	
10	Maximum speed	25-50 km/h	
11	Gradeability	Minimum 5°	
12	Ground clearance	Minimum 135 mm	
13	Wheelbase	Approx. 1,900-2,200 mm	
14	Overall length	Approx. 2,600-2,900 mm	
15	Overall width	Approx. 950-1,400 mm	
16	GVW	Minimum 700 kg	
17	Front /Rear suspension	Independent/leading-link/ Leaf spring with damper	
18	Brake	Hydraulic drum/disc	
19	Tyre	Standard, suitable for hilly roads	
20	Steering	Handlebar/steering system as approved	
21	Charging time	Minimum 6 hours	
22	Safety	Seat belt/hand grip, horn, reverse buzzer	
23	Body/Roof	Strong metal/FRP passenger body/ Weather-resistant covered roof	
24	Warranty	Minimum 1 years/60,000 km for vehicle and Min.18 months for battery	

25	Accessories	One Extra tyre ,tool kit, and music system	
26	Delivery	: Ruru Rural Municipality,Office of Rural Municipal, Ghiaubesi , Gulmi	

Prepared By

Approved BY

Name: Shiva Kumar Pangeni

Designation : Mechanical Engineer

Office ; Vocational Training Centre

Signature :

Mechanical Engineer

