

“स्वच्छ, समृद्ध र समतामूलक उर्लाबारी”



# उर्लाबारी नगरपालिका

## Urlabari Municipality

नगर कार्यपालिका कार्यालय  
Office of the Municipal Executive  
उर्लाबारी, मोरङ्ग  
Urlabari, Morang



कोशी प्रदेश, नेपाल

Koshi Province, Nepal

प.सं. २०८२/०८३

मिति: २०८२/१०/०७

च.नं.

कोशी प्रदेश, नेपाल

Koshi Province, Nepal

विषय:- चारपांगे सवारी साधन खरिद गर्ने सम्बन्धी बोलपत्र आव्हानको सूचना ।

(प्रथम पटक सूचना प्रकाशित भएको मिति: २०८२/१०/०७)

१. उर्लाबारी नगरपालिका नगरकार्यपालिकाको कार्यालय मोरङ्ग, योग्य बोलपत्रदाताहरुबाट राष्ट्रिय स्तरको खुल्ला शिलबन्दी बोलपत्रको माध्यमबाट चारपांगे सवारी साधन खरिद गर्न यो शिलबन्दी बोलपत्र आव्हान गर्दछ।
२. योग्य शिलबन्दी बोलपत्रदाताहरुले यस सम्बन्धी थप जानकारीको लागि वा शिलबन्दी बोलपत्र सम्बन्धी कागजातहरु हेर्न (अध्ययन गर्न) चाहेमा यस कार्यालयको निम्न ठेगानमा सम्पर्क राख्न सक्नेछन्- खरिदकर्ता:- उर्लाबारी न.पा. कार्यालय मोरङ्ग, मोबाइल नं: ९८५२०३०९९९ वा ९८४२०३२७०७ मा सम्पर्क राख्न सकिने छ।
३. शिलबन्दी बोलपत्र सम्बन्धी कागजात यो सूचना राष्ट्रियस्तरको दैनिक पत्रिकामा प्रथम पटक प्रकाशित भएको मितिले ३०औं दिन सम्ममा कार्यालय समय भित्र रु २०।- को टिकट टाँसगरी तोकिएको राजश्वरकम रु ३०००।- (पछि फिर्ता नहुनेगरी) बुझाइ इ-विड सिष्टम मार्फत खरिद गर्न सकिने छ।
४. इच्छुक फर्म/कम्पनी/सप्लायर्स वा संघ/संस्थाले शिलबन्दी बोलपत्र फाराम खरिद गर्दा आ.व. २०८२/०८३ सम्मको लागि नविकरण गरिएको सम्बन्धित विषयको कारोबार गर्ने इजाजत पत्र वा फर्म दर्ता प्रमाण-पत्र, स्थाइलेखा नं (PAN/VAT), नागरिकताको प्रमाणपत्र आ.व. २०८१/०८२ सम्मको करचुक्ता गरेको प्रमाणपत्रको प्रतिलिपीहरु मान्यता प्राप्त नोटरी पब्लिकबाट प्रमाणित गराई निवेदन साथ संलग्न राखी प्रोपाइटर स्वयं उपस्थित भइ वा आधिकारीक मन्जुरनामा सहितको प्रतिनिधी पठाई खरिद गर्न सकिने छ।
५. शिलबन्दी बोलपत्र फाराम पेश गर्दा यो सूचना राष्ट्रिय स्तरको दैनिक पत्रिकामा प्रथम पटक प्रकाशित भएको मितिले ३१ औं दिनको ठिक १२.०० बजे भित्र शिलबन्दी खाम्मा यस कार्यालयलाई सम्बोधन गरी के कामको लागि शिलबन्दी बोलपत्र फाराम पेश गर्न लागिएको हो सो कामको विवरण नाम ठेगाना फोन नं समेत खुलाई आधिकारीक व्यक्ति द्वारा शिलबन्दी बोलपत्र फाराम यस कार्यालयमा दर्ता गराउन सकिने छ। दर्ता हुन आएको फारामहरुमा कार्यालय प्रमुखको दस्तखत वा यस कार्यालयको छाप लागेको हुनु पर्ने छ।
६. दर्ता भएका शिलबन्दी बोलपत्रहरु फारामहरु ३१ औं दिनको ठिक १.०० बजे शिलबन्दी बोलपत्रदाता वा निजका प्रतिनिधीहरु र कार्यालयका प्रतिनिधीहरुको रोहवरमा यस कार्यालयमा खोलिने छ। शिलबन्दी बोलपत्रदाता वा निजहरुका प्रतिनिधिहरु उपस्थित नभएमा पनि शिलबन्दी बोलपत्र फाराम खोल्न बाधा पर्ने छैन।
७. शिलबन्दी बोलपत्र फाराम दाखिला गर्ने र खोल्ने अन्तिम दिन सार्वजनिक बिदा परेमा उक्त कार्य बिदाको लगतै पछि कार्यालय खुलेको दिन सोही समयमा हुनेछ।
८. शिलबन्दी बोलपत्रको मान्य अवधीको हकमा बोलपत्र खोलिएको दिन देखी गणना हुनेगरि क्रमशः कमितिमा

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

“स्वच्छ, समृद्ध र समतामूलक उर्लाबारी”



# उर्लाबारी नगरपालिका

## Urlabari Municipality

नगर कार्यपालिकाको कार्यालय  
Office of the Municipal Executive

उर्लाबारी, मोरङ<sup>ग</sup>  
Urlabari, Morang



कोशी प्रदेश, नेपाल  
Koshi Province, Nepal

१२० दिन सम्मको लागि मान्य हुनेछ।

९. शिलबन्दी बोलपत्र पेश गर्दा मुल्य अभिवृद्धि कर सहितको दर पेश गर्नु पर्नेछ।
१०. शिलबन्दी बोलपत्र पुरै वा आंशिक रूपमा स्विकार गर्ने वा अस्विकार गर्ने सम्पुर्ण अधिकार यस कार्यालयमा निहित रहनेछ।
११. यस सूचनामा उल्लेख हुन छुट भएका कुराहरु कार्यालयबाट उपलब्ध गराइएको शिलबन्दी बोलपत्र कागजात अनुसार र अन्य कुराहरुको हकमा सार्वजनिक खरिद ऐन २०६३ तथा यस नगरपालिका वाट जारी गरिएको सार्वजनिक खरिद नियमावली २०७५ एवं प्रचलित नियमानुसार हुनेछ।

### कामको विवरण

सि.नं	प्याकेज नं	विवरण/ खरिद आइटम	ईकाइ	इस्टिमेट रकम (मु.अ.कर सहितको जम्मा)	खरिदको माध्यम	फाराम दस्तुर	जमानत रकम	सूचना अवधी
१	०२-०८२/०८३	बिद्युतिय कार थान- १(एक)	थान	रु. ४४,००,००० (अक्षरै पी रु. चवालीस लाख मात्र)	शिलबन्दी बोलपत्र	३,०००।-	१,३२,०००।-	३० दिनको

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत  
(अभय कुमार गुप्ता)  
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

६१

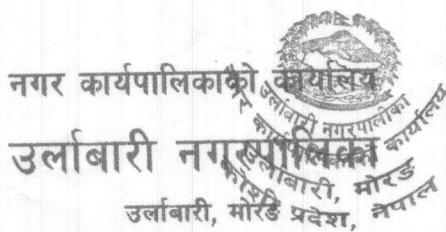

  
 उल्लावारी नगरपालिका  
 नगरकार्यपालिकाको कार्यालय  
 उल्लावारी मोरड्ग

प्राप्त प्रशस्ती आधिकृत

चार पांग्रे सवारी साधन खरिदको लागी तयार गरिएको BOQ विवरण:-

सि.नं.	विवरण	इकाइ	परिमाण	प्रति इकाइ दररेट		कैफियत
				अंकमा	अक्षरमा	
१	बिद्युतीय कार	थान	१			
जम्मा:-						
१३ प्रतिशत रुप्याट रकम:-						
कुल जम्मा:-						

टेक्निकल स्पेसिफिकेशन संलग्न रहेको छ ।



## Procurement of Electric Multi purpose Vehicle

Price : 44,00,000/- (Including VAT)

### Technical Specification

S. No	Particulars	Requirements	Remarks
1	General	1.1 A vehicle should be a pure electric, battery-powered model suitable for both city and highway use in Nepal manufactured in 2025 or later, fully manufacturer-fitted.	
		1.2 Vehicle shall be right hand drive and Must be minimum 1 year Operated within Nepal.	
		1.3 The vehicle shall be able to operate under the altitude, temperature and humidity variation in Nepal	
2	Power Train	2.1 AC Permanent Magnet Synchronous Motor, with capable of generating regenerative braking.	
		2.2 Motor shall develop minimum of 95-100 Kilowatt of power	
		2.3 Torque shall not be less than 250 N.m (Newton-Meter)	
		2.4 There must be provision of at least one driving mode for extended range in condition of low battery level.	
		2.5 Vehicle shall attain minimum of 120km/hr speed.	
3	Battery (electric-cells) System	3.1 Battery shall be minimum of 50 kWh (KiloWatt-hour), certified from recognized agency, preferably ECE R100 Certificate	
		3.2 Battery shall be of Lithium Iron Phosphate chemistry.	
		3.3 Vehicle shall have drive range minimum of 345 km on full charge. (WLTP Certified)	
		3.4 The vehicle should support household charging compatible with Nepal's electrical system and fast charging, with the ability to achieve a full charge within 1 hour using fast charging.	DC Charger Output minimum 60 kWh
		3.5 Bidder should provide at least charging adapter compatible with household electrical system of Nepal	AC Charger Output at least 6.6 kWh
		3.6 Charging Standard should be CCS2	
		3.7 The vehicle should be compatible with atleast 60 kW DC Fast Charging	
4	Transmission	4.1 It shall have automatic transmission	
5	Dimensions	5.1 Minimum ground clearance of 200 mm	

Er. Balkrishna Chaudhary  
Mechanical Engineer  
NFC Reg. No.: 6834

प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



## Procurement of Electric Multi purpose Vehicle

Price : 44,00,000/- (Including VAT)

### Technical Specification

S. No	Particulars	Requirements	Remarks
6	Brake	<p>6.1 Front brakes shall be disc and rear brakes shall be disc/drum.</p> <p>6.2 Vehicle should have Intelligent Braking System with functions like;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Anti-Lock Braking System (ABS)</li> <li>Electronic Brake force Distribution (EBD)</li> <li>Hill-Start Assist Control (HHC)</li> <li>Hydraulic Brake Assist (HBA)</li> <li>Traction Control System (TCS)</li> <li>Brake Override System (BOS)</li> <li>Electrical Parking Brake (EPB)</li> </ul> <p>Automatic Emergency Braking System (AEB)</p> <p>6.3 Parking brakes shall be operated with hand</p>	
7	Steering	<p>7.1 Steering shall be electric power assisted</p> <p>7.2 Steering column shall be adjustable</p>	
8	Suspension	<p>8.1 Front suspension system type shall be McPherson Strut</p> <p>8.2 Rear suspension system can be Torsion Beam</p>	
9	Wheel & Tyres	<p>9.1 Wheel material shall be alloy</p> <p>9.2 Tyres shall be radial and tubeless</p>	
10	Features	<p>10.1 Shall have appropriate designed crumple zone and stiffened front and side body for protection during crash</p> <p>10.2 Shall have Electronic Stability Program (ESP)</p> <p>10.3 Shall be equipped atleast 4 front airbags</p> <p>10.4 Engine Sound Simulator (speed less than 30 km/h)</p> <p>10.5 Speed Sensing Automatic Latch</p> <p>10.6 All seats shall be equipped with independent seat belts</p> <p>10.7 Vehicle shall have Maintenance Reminder Function</p> <p>10.8 Vehicle shall have parking sensor and 360 degree camera along with Cruise controll feature.</p> <p>10.9 Shall be equipped with LED daytime running lights</p> <p>10.10 Shall be equipped with projector head lamps or halogen headlights</p> <p>10.11 Should support portable card key (NFC)</p>	
11	Seats	11.1 Seats should be comfortable with synthetic leather.	

Er. Balkrishna Chaudhary  
Mechanical Engineer  
NEC Reg. No.: 6834



## Procurement of Electric Multi purpose Vehicle

Price : 44,00,000/- (Including VAT)

### Technical Specification

S. No	Particulars	Requirements	Remarks
12	Windows, Windshield & mirror	12.1 Front windshield shall have wiper, washer and defogger	
		12.2 1st row and 2nd row Windows shall be powered slide	
		12.3 ORVM (outer rear view mirror) shall be adjustable from inside cabin	
		12.4 The vehicle must have blind spot Detection	
13	Climate Control	13.1 Vehicle shall have well insulated ventilation system with air filter	
		13.2 It shall have heating and cooling mechanism system using latest environment friendly refrigerant.	
		13.3 Climate control shall be manual or automatic, automatic is preferred over manual.	
14	Entertainment	14.1 Shall be equipment minimum with Radio with AUX and USB port, 4 speakers	
15	Gauges And Indicators	15.1 Speedometer indicating the speed in kilometres per hour.	
		15.2 Odometer indicating the distance in kilometres.	
		15.3 Fitted with all the gauges, indicators, signals as necessary for efficient operation, functional monitoring, vehicle performance and maintenance that includes (but not limited) Battery charge indicator with all standard items.	
		15.4 High beam warning light	
		15.5 Direction of turn indicator	
		15.6 Battery charge/discharge monitor	
		15.7 Driver and passenger seat belt reminder function	
16	Warranty	16.1 Traction Battery	8 years/160,000 kilometer
		16.2 Drive Motor	8 years/ 150,000 kilometer
		16.3 High-Voltage Electronic Control Assembly	4 years/ 100,000 kilometer
		16.4 Transmission, Gear box module	3 years/ 60,000 kilometer
17	Accessories	17.1 Air pump for tire.	
		17.2 Basic tire repair kit	

Er. Balkrishna Chaudhary  
Mechanical Engineer  
NFC Reg. No.: 6834