

“कला, संस्कृतियुक्त, स्वच्छ, समुन्नत टोखा नगर”

टोखा नगरपालिका

न्यायी नगरपालिका

नगर कार्यपालिकाको कार्यालय



पत्र संख्या :- ०८०/८१

चलानी नं.:- ३६०४

नेपाल सरकार
नगर कार्यपालिकाको कार्यालय
मैजुहिटी, काठमाडौं
बागमती प्रदेश, नेपाल
२०७३

मैजुहिटी, काठमाडौं
बागमती प्रदेश, नेपाल

मिति - २०८०/११/१६

ने.स.- ११४४ सिल्लागा, ४ बुधवार

बिषय — दररेट पेश गर्ने सम्बन्धमा ।

श्री निर्माण व्यावसायीहरू/ सप्लायर्सहरू

तेह्रौं नगरसभाको सि.नं. ७२५ मा वडा नं. ६ स्थित सडक बत्ती जडान तथा मर्मत कार्यको लागि विनियोजित बजेटको कार्यक्रम कार्यान्वयनको लागि तयार भएको संलग्न BOQ अनुसारको दररेट तपशिलको मिति, समय र स्थानमा तपशिलका कागजातहरू सहित खामबन्दी प्रस्ताव पेश गर्नु हुन अनुरोध छ ।

प्रस्ताव साथ संलग्न गर्नु पर्ने कागजातहरू:

१. सम्बन्धित फर्म/ कम्पनिको निवेदन
२. कम्पनि / फर्म दर्ता नविकरण प्रमाणपत्रको प्रतिलिपी
३. आ.ब.२०८०/८१ को लागि नविकरण भएको निर्माण व्यावसायी ईजाजतपत्र
४. भ्याट दर्ता प्रमाणपत्र
५. आ.ब.२०७९/८० को करचुक्ता प्रमाणपत्र
६. कार्यालयबाट जारी संलग्न BOQ मा फर्मको छाप र आधिकारीक व्यक्तिको दस्तखत हुनुपर्ने ।
७. संलग्न Technical Specifications fully comply गरी सहिछाप गरेको हुनु पर्ने ।

खामबन्दी प्रस्ताव पेश गर्नु पर्ने अन्तिम मिति,समय र स्थान		प्रस्ताव खोलिने मिति, समय र स्थान	
मिति	२०८०/११/२२ गते	मिति	२०८०/११/२२
समय	मध्यान्ह १२:०० वजे भित्र	समय	दिनको १:०० वजे
स्थान	टोखा नगरपालिका कार्यालय, मैजुहिटी, काठमाडौं	स्थान	टोखा नगरपालिका कार्यालय, मैजुहिटी, काठमाडौं

पूनश्च: छनौट भई सम्झौता गर्न नआएमा कालो सूचिमा राखिने प्रकृया अगाडि बढाईनेछ । अन्य कुरा सावर्जनिक खरिद ऐन तथा नियमावली वमोजिम हुनेछ ।



(अनिल प्रसाद जोशी)
बरिष्ठ शाखा अधिकृत

स्थानीय तह
दोखा नगरकार्यपालिकाको कार्यालय
कार्यालय कोड नं.:

BILL OF QUANTITY (BOQ)

कार्यालय वा परिषेजनाको नाम: वार्ड नं. ०६ अन्तर्गत वडाका विभिन्न स्थानहरूमा सडक बत्ति जडान कार्यक्रम २०८०-८१
कार्यक्रम / येजनाको नाम र कार्यान्वयन हुने स्थल: वार्ड नं. ०६ अन्तर्गत वडाका विभिन्न सडकहरूमा
सम्पन्न हुने अनुमानित अवधि:



S.No	Description	Qty	Unit	Rate		Total
				In Figures	In Words	
1.00	Supply and Fitting of 100 watt AC street LED light with automatic light controller including all the necessary accessories as per specification all complete.	42.00	Set			
2.00	Supply and Fitting of 50 watt AC street LED light with automatic light controller including all the necessary accessories as per specification all complete.	75.00	Set			
3.00	MS light arms including supplying, fixing and all complete	117.00	Set			
				Sub Total		
				VAT 13%		
				Total		

[Signature]

[Signature]
20801916

[Signature]

Prepare By:-

Checked By:-

Approved By:-

Technical Specifications(As per NEPQA)



1 Street Light

S. No. Requirements

- 1 Manufacturer Name:
- 2 Brand/Model:
- 3 Type : SMD
- 4 Power : 50(+/-2) watt LED Lamp (minimum), 100,(+/-5) watt LED Lamp (minimum),
- 5 LED Efficacy : at least 130 Lumen/Watt
- 6 Input Range: 90-275VAC
- 7 LED Beam angle: equal or greater than 2*50 degree
- 8 Color Temperature : 5000-6300 K
- 9 Minimum Features: Auto shut down, auto restart, Open and short circuit protection, overvoltage protection.
- 10 CRI : ≥ 70
- 11 Driver efficiency: Must have Driver Circuit cum Charge Controller with not less than 88% efficiency.
- 12 Surface Temperature: Must remain below 50 degree celsius.
- 13 Working Life: Greater than 50,000 hours
- 14 Certification : RETS Certified.(Lab test must be carried out by the contractor before installation as per site Engineer.)
- 15 IP Rating :Must Submit $IP \geq 66$ or above Compliance Certificate.
- 16 THD: $< 10\%$
- 18 Power Factor: ≥ 0.91
- 19 Warranty Period: Minimum period of 2 years.
20. SPD:10 kv

A. Technical Datasheet, Brochure, IS Certificates, Manufacture's warranted letter from Authorized dealers/manufacture, Technical Specification Detail are essential. Product should have Photosensor compulsory. Need to turn on at night time and turn off at day time automatically.

B. In case of problems occurred within warranty period must be solved within 24 hours.

C. Must incorporate all necessary accessories in case of missing BOQ in order to complete whole installation package.

D. Light power supply should be given from NEA (Nepal Electricity Authority) grid.

E. Light height and alignment should be according to NEA rules & regulations.

F. Hot dip galvanized light arms must be provided for fix AC Light for proper alignment.