

## कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छ.ग.)

फा.क. ह्यत/2019 / 789

## सिस्टम टेंडर क. 54010 ई- प्रोक्यूरमेंट निविदा आमंत्रण सूचना

कोरबा, दिनांक 01.08.2019

नगर पालिक निगम, कोरबा द्वारा लोक निर्माण विमाग, छ.रा.वि.मडल, एवं छत्तीसगढ़ अनुज्ञापन मंडल (विद्युत) में उचित श्रेणी में विद्युतीकरण कार्य हेतु पंजीकृत/लाईसेंसी ठेकेंदारों से निम्नलिखित कार्य हेतु प्रमुख अभियंता, लोक निर्माण विमाग (विद्युत) रायपुर द्वारा दिनांक 01.07.2015 सें प्रमावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान प्रतिशत दरों पर ई—प्रोक्यूरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा आमंत्रित की जाती है :--

<b>T</b>	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि मै	धरोहर राशि रू में	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1	वार्ड क 22 सुभाष बौक से पोड़ी बहार मुक्तिधाम तक सड़क बत्ती प्रदाय एवं स्थापना कार्य।	13,94,771/-	10500/-	04 माह	वर्ग अ— श्रेणी	23.08.2019 甘

शर्त :-

9.

 निविदा दरे प्रचलित एस.ओ. आर. से कम या अधिक प्रतिशत दरों पर दिया जावे एस. ओ. आर.के अंतर्गत के आयटमों पर पृथक से आयटम दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी।

 निविदा ई-प्रोक्यूरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से ही स्वीकार किए जावेगे। निर्धारित तिथि को 3.00 बजे के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं की जावेंगी।

 जिन ठेकेदासें द्वास नगर पालिक निगम (साडा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य ना किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम (साडा) के हित के विरुद्ध कार्य किया गया हो उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।

4. निविदा हेतु इच्छुक ठेकेदारों को ऊचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पार्टनरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार की किए गए कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी पिछले वित्तीय वर्ष का आयकर चुकता प्रमाण पत्र /पेन नम्बर एवं जी.एस.टी. का पंजीयन प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम सबंधी प्रमाण पत्र, प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र एवं घरोहर राशि को स्केन कापी ऑनलाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।

निविदा उन्ही हेकेदारों को दिया जायेगा जिन्हे इस प्रकार के कार्यों का अनुमब हो।

6. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सिन्नर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन ) अधिनियम 1996 एवं तब्अंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत् पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का 1 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।

ठेके से संबंधित निविदा उन्हीं ठेकेदारों को प्रदाय किये जावेंगे जो कि कर्मचारी भविष्य निधि संगठन रायपुर एवं कर्मचारी राज्य बीमा

निगम से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो अन्यथा निविदा प्रपत्र प्रदाय नहीं किया जावेगा।

ह. निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्तमान में नगर निगम या अन्य विभागों में किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि सहित मल प्रति में शपथ पत्र देना अनिवार्य होगा।

सम्पूर्ण किए गए कार्यों के लिए प्रत्येक चल देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा सिश 01 वर्ष के लिए एवं 05 प्रतिशत परफार्मेस सिक्यूरिटी की

गारंटी के रूप में प्रत्येक चल देयकों में से 03 वर्ष रोकी जावेगी।

- 10. निविदा दरों असामान्य कमी प्रतीत होने पर सफल निविदा दाता से अनुबंध के पूर्व एस.ओ.आर. एवं निविदा दर की अंतर की राशि के समतुल्य परफारमेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बँक एफ.डी.आर., पोस्ट ऑफिस, टाईन डिपॉजिट अथवा एन.एस.सी. जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय होगा जो मांग तिथि से 15 दिवस के भीतर जमा करना अनिवार्य होगा। उपरोक्त राशि समयाविध में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।
- 11. ठेकेदारों को उपरोक्त कार्य हेत् लगे विद्युत श्रमिकों का भुगतान बैंक के माध्यम से किया जाना अनिवार्य होगा।

12. निविदा प्रपन्न अहस्तांतरणीय होगा। एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।

13. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।

14. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।

15. उपरोक्त निविंदा सूचना की विंस्तृत प्रतिं नगर पालिक निंगम ,कोरबा के साकेंत भवन स्थित विंद्युत शाखा से प्राप्त किये जा सकते हैं

कार्यपालन अभियन्ता नगर पालिक निगम कीरबा ( छत्तीसगढ)

## Date-Time Detail(s)

Seq.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expiry		Remarks
			Date	Time	Date	Time	
1	Release Tender		01.08.19	13.00	01.08.19	10.30	Release Tender
2		Bid Submission	01.08.19	10.30	22.08.19	17.30	
3	Tender Open		23.08.19	10.30	-		

EXECUTIVE ENGINEER

KORBA (CG)

For, Commissioner Korba (C.G.)

## OFFICE OF THE NAGAR PALIK NIGAM, KORBA (C.G.) **ABSTRACT**

rk SUPPLY AND FIXING OF STREET LIGHT FROM SUBHAS CHOWK TO PODIBHAR MUKTIDHA.NO-

As per SOR : SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD ELECTRICAL-01-07-2015]

S.	N RE	F ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUN
1	21.7	Supply of hot dipped galvanized (in single dip to average 65 micron)				
		octoganal pole made of 3mm thick steel sheet having window and flush				
		cover with locking arrangement at suitable height from base for cable		724		
		termination block, note suitably reinfered with well to be the			20 500	
		termination block, pole suitably reinforced with welded steel section at				
		window cut section to make the strength of pole unaffected, with following				
		minimum specifications including 3mm thick anchor plate, 4 nos 20mm dia				
-	-	foundation bolts of EN8 grade. (designed for wind speed upto 150km/hr)				
	1	7 metre high, dia 130mm at bottom and 70mm at top, base plate size	Each	32.00	10273.00	328,736.00
2	24.0	220x220x12mm, foundation bolts 700mm long				
4	21.9	Supply and fixing following street light pole bracket on existing pole made out				
		of 50 mm dia MS "B" class pipe welded to 300 mm long MS pole canopy of				
		suitable dia at a angle of 102.50 including having MS triangular stiffner of				
		size 150 X 50 X 5 mm thick, making arrangement for tightening the bracket				
		with pole by providing suitable size heavy duty nuts and bolts in canopy.				
		painting with one coat of approved steel primer etc. as required.	-			
	1	Single Over Hang 0.75 metre Long	Each	32.00	949.00	30,368.00
3	21.11	Erection of GI octogonal/ tubular pole on existing cement concrete foundation			0.000	00,000.00
		having grouted bolts and nuts, aligning in true vertical position as required.				
	6	8 metre high	Each	32.00	823.00	26,336.00
4	21.12	Designing and providing suitable RCC foundation in Cement Concrete 1:2:4	cum	12.00	4906.00	58,872.00
		(1 cement: 2 coarse sand: 4 graded stone aggregate 20 mm nominal size) for			1000.00	00,012.00
		3 mere to 12 metre high GI octagonal pole including steel reinforcement				
		(minimum 90kg per cum), form work, embeding 2 nos 50mm dia PVC pipe				
		for cable entry in each foundation, excavation disposal of surplus soil and				
		curing etc. as required.				
5	21.17	Supplying and fixing PVC water tight terminal box of approved make and				
		brand with detachable gland plate in bottom, hinged front openable cover,				
		rubber gasket, having 1 Nos 4way connector and 1 No SPMCB inside the				
	AT	box for cable connection, fixed to pole with 2 Nos clamp made from 25x3mm				
		GI flat with 2 No GI nuts bolts complete as required.			3,3	
1	1	250x200x125 mm for single phase	Each	12.00	700.00	0.500.00
6	17.1	Supplying and laying following sizes one number PVC insulated/ XLPE, PVC	EdCII	12.00	799.00	9,588.00
		sheathed, steel armoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade				
		direct in ground including excavation, sand cushioning, protective covering				
-		and refilling the trench etc as required.				4
	4	2 x 25 sq. mm	Maria	750.00		
	17.8	Supplying and laying following sizes one number PVC insulated/ XLPE, PVC	Metre	750.00	270.00	202,500.00
		sheathed, unarmoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade on				
		surface/ existing cable tray with 1 mm thick GI saddle as required.				
	5	2 x 25 sq. mm				
-	5.11		Metre	60.00	112.00	6,720.00
1		Supplying and drawing following sizes of FR PVC insulated copper				
		conductor, single core cable in the existing surface/ concealed, steel/ PVC				

-31	REF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUN
- 10	1	conduit/ PVC casing caping as required.				
_	+11/11	2 x 2.5 sq. mm	Metre	260.00	46.50	12,090.00
.9	0.2	Supplying, installation, testing and commissioning of following 230/250 volts			1 1 1 1 1	314.0
		LED street light fitting with all accessories like driver, heat sink made of die				
		cast aluminium with IP 66 protection and 5 KV surge protection on pole				
		bracket complete as required and furnishing 2 Yrs Guarantee certificate from				
		manufacturer.				
10	3		Each	32.00	20579.00	658,528.00
10	9.1	Supplying and fixing wall/ floor mounted metal board of welded construction,	sqm	2.00	2878.00	5,756.00
		fabricated with minimum 50mmX 50mm X 6mm angle iron frame work, with				
		horizontal and vertical intermediate members of suitable angle/flat iron for				
		mounting of switch gears including painting etc. as required.				
11	9.7	Supplying and fixing metal clad busbar chamber with 2 strip copper busbars				
		of following capacity and length, complete with all accessories, including				
		earthing the body etc. as required.				
	1	100 amps x 300mm long	Each	2.00	1065.00	2,130.00
12	9.12	Providing and fixing metal clad, TP&N double break fuse switch unit (HRC),				
		415/500 volts, with H.R.C. fuses including drilling holes on the board,				
	N. French	connections, earthing the body etc. as required. (Thimbeling shall be paid				
		separately).				
	1	63 amps	Each	2.00	3511.00	7,022.00
13	9.19	Fabrication, supply, installation, testing and commissioning of cubicle type			0011100	1,022.00
		compartmentalized wall/ floor mounted power cum control panel board of				
		specified size and following depth made out of not less than 2 mm thick				
		CRCA MS sheet with suitable size compartments for bus bars, switchgears				
		and necessary cutouts for voltmeters, ammeters etc as per specifications				
		including powder coating painting but without busbars, switchgears and other				
		accessories etc complete as required.	Mary I.			
		(Only face area is to be measured)				
	1	Upto 300 mm deep	eam	2.50	6492.00	16 220 00
14	14.2	Earthing with G.I. earth pipe 4.5 metre long, 40 mm dia including	sqm Set	2.00	3454.00	16,230.00
		accessories, and providing masonry enclosure with cover plate having	Set	2.00	3434.00	6,908.00
		locking arrangement and watering pipe etc. with charcoal and salt as				
		required.				
15	14.19	Providing and fixing 6 SWG dia G.I. wire on surface or in recess for loop	Mater	100.00	00.50	0.050.00
		earthing along with existing surface/ concealed conduit/ submain wiring/	Metre	100.00	20.50	2,050.00
		cable as required.				
6	16.3					
	10.0	Supplying and laying following size medium class G.I. pipe in ground below				
		road, path etc at a depth not less than 40 cm and upto 90 cm including				
		excavation, dismantling of road if required and refilling the trench with				
	1	excavated material, ramming and making the surface good etc. as required.				
7	1 11 10	50 mm internal dia	Metre	20.00	367.00	7,340.00
7	11.18	Supplying and fixing following rating, 240 volts TWO POLE ISOLATOR in the				
		existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc.				
	-	as required.				
	-	63 amps	Each	4.00	351.00	1,404.00
8		Supplying and fixing SP MCB, 240 volts, 'B' curve, suitable for lighting and				
		other loads in the existing MCB DB complete with connections, testing and				

S.N	REF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
1		commissioning etc. as required.				-
	2	40 amps	Each	8.00	313.00	2,504.00
19	- 1	Numbering of ceiling fan/ exhaust fan/ fluorescent fittings as required.	Each	32.00	9.50	304.00
20	17.3	Supplying and laying following sizes one number PVC insulated/ XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade in existing RCC/ HUME/ STONEWARE/ METAL/ HDPE pipe as required.				
	4	2 x25 sq. mm	Metre	70.00	109.00	7,630.00
21	17.28	Supplying, fixing and cramping suitable size and all type aluminium ferule/ lugs to following size 1.1 KV grade power cable core / lead, pressed with high pressure cramping tool including connection to switch gear/ MCCB etc as required.				
	4	25 sq. mm	Each	130.00	13.50	1,755.00

As per Estimate Amount Rs.

1394771.00

544=>

13,95,000/-

Sub Engineer Nagar Palik Nigam Korba (C.G.)

Astt. Engineer Nagar Palik Nigam Korba (C.G.)

E.E. Engineer Nagar Palik Nigam Korba (C.G.)