कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छ.ग.

फा.क. / 1063, 1074 / विद्युत / 2023

कोरबा, दिनांक 02.03.2023

## निविदा आमंत्रण सूचना

नगर पालिक निगम, कोरबा द्वारा लोक निर्माण विभाग, छ.रा.वि.मडल, एवं छत्तीसगढ़ अनुज्ञापन मंडल (विद्युत) में उचित श्रेणी में विद्युतीकरण कार्यों हेतु पंजीकृत/लाईसेंसी ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य हेतु प्रमुख अभियंता लोक निर्माण विभाग (विद्युत) रायपुर द्वारा दिनांक 01.06 2020 से प्रभावशील तर अन्यत्री स्ट्रियें से निम्नलिखित कार्य हेतु प्रमुख अभियंता लोक निर्माण विभाग (विद्युत) रायपुर द्वारा दिनांक 01.06.2020 से प्रमावशील दर अनुसूची पर,(निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान प्रतिशत दरों पर मैन्युअल निविदा फार्म ए बेबसाईट से डाउनलोड कर त्रि–लिफाफा पद्वति के माध्यम से मुहरबंद निविदाएं आमंत्रित की जाती है Ŧ

Я.	कार्य का नाम				नदाए आमात्रत	का जाता	5 :	
		प्राक्कलन राशि		निविदा	कार्यावधि	<i>वेकेदार</i>	निविदा	निविदा दर
			राशि	प्रपत्र का		का वर्ग	दस्तावेज	(भाग-ब)
	100 mil			मूल्य			(भाग-अ)	खुलने की
							खुलने की	े तिथि
1.	वार्ड क.14 पम्प हाउस (ओवरहेड	11.27.070 /					तिथि	
	८क) स नया गेरवाघाट बिज तक	11,27,078/-	8,500/-	750/-	०३ माह	वर्ग अ—	11.04.2023	13.04.2023
	तक सड़क बत्ती प्रदाय एवं स्थापना					श्रेणी		
	काय (							
	(जिला खजिन संस्थान न्यास मद)							
2.	21/2							
<b>Z</b>	अहिरन नदी ब्रिज से ओवरहेड वॉटर टेंक गजरा तक सडक बत्ती प्रदाय	16,86,909 /	12,700/-	750/-	०३ माह	वर्ग अ–	11.04.2023	13.04.2023
	एवं स्थापना कार्य।					श्रेणी	11.04.2023	10.04.2025
	(जिला खजिन संस्थान न्यास मद)							
शर्ते :	_							

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 1. दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी। 2

निविदा प्रपत्र नगर पालिक निगम कोरबा के बेबसाइड :www.korbamunicipal.in.एव www.uad.cg.gov.in से डाउनलोड किया जाकर निर्धारित निविदा प्रपत्र का शुल्क डी.डी. के साथ संबंधित कार्य का नाम पूर्ण विवरण सहित भरकर भेजना होगा। 3.

निविदा प्रपत्र स्पीड पोस्ट अथवा पंजीकृत डाक के माध्यम से ही स्वीकार किए जावेगे। निर्धारित तिथि को 3.00 बजे के पश्चात प्राप्त निविदाएँ 4.

जिन ठेकेदारों द्वारा 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 विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हे निविदा भरने की पात्रता नही होगी। 5.

निविदा प्रपत्र प्राप्त करने हेतु इच्छुक ठेकेदारों को आवेदन के साथ ऊचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो जानकारी पिछले वित्तीय वर्ष का आयुकर चुकता प्रमाण पत्र/पेन नम्बर पत्र एवं जी.एस.टी. का पंजीयन प्रमाण पत्र प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र एवं धरोहर राशि प्रस्तुत करना होगा।

- निविदा प्रपत्र त्रि–लिफाफा पद्वति से मान्य किया जावेगा। प्रथम लिफाफे में वांछित दस्तावेज ,अमानत राशि का टी.डी.आर/एफ.डी.आर एवं 6. निविदा प्रपत्र के शुल्क का डी.डी. जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम कोरबा के नाम पर देय होगा प्रस्तुत करना होगा, | द्वितीय लिफाफें में ठेकेदार द्वारा भरा निविदा प्रपत्र होगा । तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनों लिफाफे होगी तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत
- निविदा प्रपत्र उन्ही ठेकेदारों को दिया जायेगा जिन्हे इस प्रकार के कार्यों का अनुभव हो। 7.

पूर्ण रूप से भरी निविदा प्रपत्र उपरोक्त तिथि को 3.00 बजे तक प्राप्त की जा सकती है और उसी दिन 4.00 बजे ठेकेदारों एवं उनके 8. प्रतिनिधि यदि वे उपस्थित होना चाहे तो उनके समक्ष खोले जावेंगे। 9.

निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन ) अधिनियम 1996 एवं तद्अंतर्गत 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 प्रपत्र उन्हीं ठेकेदारों को प्रदाय किये जावेंगे जो कि कर्मचारी भविष्य निधि संगठन एवं राज्य कर्मचारी बीमा निगम 10. रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना होगा। अन्यथा निविदा प्रपत्र प्रदाय नहीं किया जावेगा।

सम्पूर्ण किए गए कार्यों के प्रत्येक चल देयको में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष के लिए एवं 05 प्रतिशत परफार्मेस सिक्यूरिटी 11. की गारंटी के रूप में प्रत्येक चल देयको में से 03 वर्ष रोकी जावेंगी।

निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्तमान में नगर निगम या अन्य विभागों में किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि 12. सहित मूल प्रति में शपथ पत्र प्रथम लिफाफा( अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।

- सफल निविदादाता से अनुबंध के पूर्व अतिरिक्त परफार्मेंस राशि जमा कराई जावेगी जब कि निविदा की दरों में कॉफी कमी हो जैसे 13. निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमनित लागत से 10 प्रतिशत से अधिक निविदा दर होने पर सफल निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत के 90 प्रतिशत अंतर की राशि के समतुल्य परफारमेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक एफ.डी.आर., पोस्ट ऑफिस, टाईम डिपाँजिट 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 समयावधि में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।
- शासन के विभिन्न विभागों जैसे— खनिज विभाग,श्रम विभाग,समाज कल्याण विभाग इत्यादि विभागों द्वारा समय—समय पर जारी निर्देशों 14. /आदेशों के पालन की समस्त जिम्मेदारी संबंधित ठेकेदार की होगी।

निर्धारित निविदा प्रपत्र,निविदा प्रपत्र शुल्क, अमानत राशि,,निविदा आमंत्रण सूचना पत्र में उललेखित दस्तावेज सही पाये जाने पर ही निविदा 15. दर संबंधित लिफाफा खोला जावेगा,अन्यथा निविदा निरस्त मानी जावेगी। 16

उक्त कार्य में लगे अभिकों को आवश्यक विद्युत सुरक्षा उपकरण उपलब्ध कराना अनिवार्य होगा, एवं कार्य के दौरान किसी प्रकार के दुर्घटना होने पर सम्पूर्ण जवाबदारी ठेकेदार की होगी।

निर्धारित निविदा प्रपत्र में उल्लेखित कंडिकाए स्वयमेव लागू मानी जावेगी एवं निविदा आमंत्रण सूचना निविदा का ही भाग माना जावेगा। 17.

कार्य हेतु लिफाफे पर कार्य का नाम,निविदा आमंत्रण सूचना कंमाक,निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना होगा। 18.

विकेदारों को उपरोक्त कार्य हेतु लगे अमिकों का भुगतान बैंक के माध्यम से किया जाना अनिवार्य होगा। 19. 20.

निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा। एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा।

निविदा के साबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अतिम एवं सर्वमान्य होगा। 21. 22

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

नोटः– 1. घरोहर राशि के रूप में एफ डी.आर. /टी.डी.आर. पृथक से लिफाफे में स्वीकार किए जावेंगे, जो आयुक्त,नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय हो।

2. उपरोक्त तिथियों में कोई तिथि को शासकीय / स्थानीय अवकाश होने की स्थिति में अगले कार्य दिवस को निर्धारित तिथि समय एवं स्थान माना जावे।

प्रतिलिपि :- प्रोग्रामर, संचानालय नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग नवा रायपुर (छ.ग.) को Uad.cg.gov.in में अपलोड किये जाने हेतु प्रेषित।

यन्ता कार्यमाल आवि नगर पालिक निगम कोरबा (छत्तीसगढ़)

ठेकेदार के हस्ताक्षर

नाम —.....

पूर्णपता —.....

मोबाईल नं.....

-----

## ON FICE OF THE MUNICIPAL CORPORATION, KORBA (C.G.) Abstract Sub :- Street Light Arrangement (C.G.)

## Sub :- Street Light Arrangement from Pump (Overhead Tank) to New Gervaghat Bridge W. No. 14

## <u>PWD (Elec. 01.06.2020)</u>

S. No	Ref.	<u>(Elec. 01.06.2020)</u>						
1	19.3	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount		
•	10.0	Supply of swaged steel tubular pole as per IS 2713 with base	9					
		hole for cable entry and earthing stud wolded						
		Painting Painting with one cost of rod ovide the						
	10 2 10							
	19.3.10	Designation 410 SP-30 height 9.00 metre	Each	10219.00	34	347446.0		
2	19.10	Erection of STEEL TUBULAR or "H" BEAM/ ISMB pole in						
		Concrete 1,3 b (1 cement : 3 coores and . C and						
		stone aggregate 40 mm nominal size) foundation and cement concrete collar of size 0.4 metre dia and 0.50 metre						
		height from ground level including excavation and refilling						
		etc. as per specification of length:						
	19,10,4	7 metre to 10 metre						
3	15.1		Each	2610.00	34	88740.00		
3		Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC insulated/XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminium						
		conductor power cable of 1.1 KV grade direct in ground at a						
		depth not less than 40 cm and upto 90 cm including	1 1					
		excavtion, sand cushioning, protective covering and refilling						
		the trench etc as per specification, IS: 1554 (1988, Part 1) / IS: 7098 (1988, Part 1).						
		4 x 16 sq. mm.	Metre	300.00	1020	306000.00		
		4 x 25 sq. mm.	Metre	321.00	50	16050.00		
4	15.3	upplying and laying following sizes one number FRLS 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. IS:						
		1554 (1988, Part 1) / IS: 7098 (1988, Part 1).						
	15.1.23	4 x 16 sq. mm.	Metre	103.00	111	11433.00		
5	15.4	Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC						
		insulated/ XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade in existing masonry						
		open duct as per Specification IS 1554 (1988, Part 1) SI:						
		7098 (1988 Part 1)						
		4 x 16 sq. mm.	Metre	94.00	108	10152.00		
6	15.28	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						
	1	Specification						
		16 sq. mm	Each	19.00	264	5016.00		
7	14.5	Supplying and fixing G.I. pipe along with wall or pole/ support with 2 Nos MS clamps for protection of under ground cable						
		in approved manner including bolts and nuts or metal dash						
		fasteners complete as per specification						
in the second		E0 mm dia	Metre	402.00		44700.00		
		50 mm dia	wene	403.00	111	44733.00		

5. NG	Ref.	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount
8	22 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 box for cable connection, fixed to pole with 2 Nos clamp made from 25x3mm GI flat with 2 No GI nuts bolts complete as per Specification 300x200x125 mm for 3 phase		989.00		33626.0
9	19.9	Supply and fixing following street light pole bracket on	Each	989.00	34	00020.0
		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 per Specification				
		Single Over Hang 1.0 metre Long	Each	1057.00	34	35938.0
10	3.11	Supplying and drawing following sizes of FRLS PVC insulated copper conductor, Multi Strand Wire in the existing surface/ concealed FRLS PVC, conduit/ PVC casing caping as Specification and IS :694 (2010)				
11	6.28	2 x 1.5 sq. mm	mtr.	26.00	305	7930.0
		Supplying, installation, testing and commissioning of following 230/250 volts LED street light fitting with all accessories like driver, heat sink made of die cast aluminium with IP 66 protection and 15 KV. surge protection on pole bracket, including connection, earthing, Separate housing for driver etc complete as per specification and P.F. should be greater than 0.9. LED chip efficacy ratio 2 120 lumens /watt.				
		90 watt	Each	5531.00	34	188054.0
12	7.10	Providing and fixing metal clad, TP&N switch fuse unit (re- wirable), 415/500 volts, with porcelain re-wireble fuses including drilling holes on the board, connections, earthing the body etc. as per specification. (Thimbeling shall be paid separately).				
		63 amps	Each	1915.00	1	1915.0
13	7.19	Fabrication, supply, installation, testing and commissioning of cubicle type 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 powder coated 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 per specification. (Only face area is to be measured)				
14	7.19.1	Upto 300 mm deep	Sqm	3818.00	0.48	1832 64
14	10.17	Providing and fixing penal mounting 230 volt LED type indicating lamp in existing cubical panel including, connections, testing and commissioning etc. as per Specification	Each	94.00	3	282 00
15	10.22	Providing and fixing following Time switch (timer) in existing panel including connection, testing and commissioning as per Specification Analoge type				

X	Ref.	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount
16	9	Supplying and fixing TP&N MCB, 440 volts, 'C' curve, suitable for lighting and other loads in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc. as required.				
	3	40 amps	Each	1275.00	1	1275.0
17	10.13	Providing and fixing 3 pole, 415/500 volts following rating (AC-1 Duty) power contactor in existing starter/ cubical panel including, connections, testing and commissioning etc. as required.				
	10.13.1	60 Amps	Each	3261.00	1	3261.0
18	12.19	Providing maintenance free earthing with following size GI pipe including making bore pit of minimum 150mm dia, providing and laying approved 12.19 make Earthing Electrode of Pipe-in-Pipe technology as per IS 3043(R 2016) -1987 made of corrosion free G.I. Pipes having outer pipe of 80mm dia and inner pipe of 50mm dia and filling with specified qty highly conductive compound around pipe and above that with soft soil in bore pit complete and providing masonry enclosure with cover plate having locking arrangement and watering pipe etc. as per specification		10055-00	1	10955.0
-		With 3 metre long GI Pipes and 50 kg back filling compound.	Each	10955.00	1	
19	12.18	recess for loop earthing along with existing surface/ concealed conduit/ submain wiring/ cable as per specification	Metre	19.00	19	361.0
20	31.11	Painting of following height steel tubular poles with two coat of aluminium paint of approved brand including cleaning the surface as per specification:				9554.0
		Above 8 metre and upto 10 metre	Each	281.00	34	9554.0

1

Sub Engineer Municipal Corporation, Korba (C.G.)

Assitt. Engineer Municipal Corporation, Korba (C.G.)

Executive Engineer Municipal Corporation, Korba (C.G.)