कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा क 1283/विद्युत शाखा/2024

सिस्टम टेण्डर नं. 163550

कोरवा दिनांक 27.12.2024

दितीय ई—निविदा आमंत्रण सूचना कार्यालय नगर पालिक निगम, कोरवा द्वारा छरा वि मडल एव छत्तीसगढ अनुज्ञापन मंडल (विद्युत) मे उचित श्रेणी मे विद्युतीकरण कार्य हेतु पंजीकृत/लाईरोसी ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य के पार्ट-ए हेतु प्रमुख अभियंता लोक निर्माण विभाग (विद्युत) रायपुर 01.06.2020 सं प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान प्रतिशत् दरों पर एवं पार्ट–वी हेतु शेडयूल अनुसार आयटम दर पर ई-प्रोक्यूरमेंट (E- Tendering) के माध्यम से निविदा आमंत्रित की जाती है

क	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि	धरोहर राशि	कार्यावधि	निविदा प्रतिभागी	ठेकेदार का	निविदा खुलन
	6	(लाख मं)	(FDR/TDR)		शुल्क (DD)	वर्ग	की तिथि
	नगर पालिक निगम कोरवा क्षेत्रान्तर्गत् राजीव गांधी ऑडिटोरियम में लाईट,पंखा एवं डी.जी. रोट प्रदाय एवं स्थापना कार्य । (जिला खनिज संस्थान मद)	33,74,399 / -	25500 / -	4 माह	3000/-	वर्ग अ एव प्रवर श्रेणी	15 01 2025 सं
	त-		det en la companya			and the second	

1

2

3

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

जिन ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम (साडा) के हित के विरुद्ध कार्य किया गया हो उन्हे निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।

- निविदा प्रपन्न प्राप्त करने हेत् इच्छक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पाटर्नरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी, विगत 3 वर्षों का आयकर चुकता प्रमाण पत्र / पेन नम्पर, जी एस टी पंजीयन प्रमाण पत्र एव अमानत राशि के FDR/TDR की प्रति ऑनलाईन अपलोड करना अनिवार्य होगा. प्रशिक्षित यत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि रायपुर से पंजीकरण का कोड, निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमाण्ड ड्राफ्ट एव धरोहर राशि FDR/TDR, शपथपत्र का रकेन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा ।
 - अमानत राशि का वैध FDR/TDR, निविदा प्रतिभागी शल्क का DD एवं शपथ पत्र (निर्धारित प्रारूप में) की मूल प्रति लिफाफा में कार्य का नाम एवं अन्य विवरण अंकित कर केवल स्पीड पोस्ट/रजिस्टर्ड डाक के माध्यम से निविदा खुलने की तिथि में दोपहर 3.00 बजे तक आयुक्त,नगर पालिक निगम,कोरबा साकेत भवन, आई.टी.आई.चौक रामपुर कोसाबाडी पिन– 495677 कोरबा को उपलब्ध कराना अनिवार्य होगा।
 - निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्त्तमान में नगर निगम या अन्य विभागों में उनके द्वारा किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि निर्धारित प्रारूप में वैध शपथपत्र (राशि रू. 100/– नॉनज्यूडिशियल स्टाम्प) निविदा आमंत्रण दिनाक के पश्चात का, निविदा क्रमांक एवं कार्य का नाम अंकित करना अनिवार्य होगा।
 - अमानत राशि का FDR/TDR एवं निविदा प्रतिभागी शुल्क का DD जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम,कोरबा के नाम पर देय हो प्रस्तत करना अनिवार्य होगा।
- सम्पूर्ण किए गए कार्यों के प्रत्येक देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष की गांस्टी के लिए एवं पृथक से 5 प्रतिशत परफारेमेंस 4 सिक्यूरिटी की गारंटी के रूप में प्रत्येक देयकों में से 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी। जिसे कार्यपूर्णता के 01 वर्ष पश्चात सुरक्षा राशि एवं 03 वर्ष पश्चात परफारमेंस गारंटी की राशि को कार्य के सही स्थिति में होने पर वापस की जावेगी।
- निविदा उन्ही ठेकेदारों को दिया जावेगा,जिन्हें इस प्रकार के कार्यो का अनुभव होगा। 5

जिन निविदाकारों द्वारा कर्मचारी भविष्य निधि संगठन एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम, रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो वे 6 निविदाकार ही निविदा हेत पात्र होंगे।

- निविदा में सफल निविदकार को ऐसे कार्य जिसकी अनुबंध राशि रू. 10.00 लाख या उससे अधिक है,उनको प्रत्येक कार्यो हेतु पृथक से छ 7 ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तद्अंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत् पंजीयन कराकर प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा अन्यथा की सिध्थति में देयक भुगतान किया जाना समव नहीं होगा। तथा निर्माण लागत का 1 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
- निविदा की दरों में काफी कमी हो जैसे निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत से 10 प्रतिशत से अधिक निविदा दर होने पर 8 सफल निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत के 90 प्रतिशत अंतर की राशि के समतुल्य परफार्मेस गांरटी के रूप में कार्य के अनुबंध संपादन के पूर्व राष्ट्रीयकृत बैंक का एफ.डी.आर. /टी.डी.आर. ऑफिस अथवा टाईम डिपॉजिट जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम कोरबा के नाम से देयें होगा जो मांग तिथि से 15 दिवस के भीतर जमा करना अनिवार्य होाग। उपरोक्त राशि को जमा न करने की दशा में निविदा निरस्त कर दी जावेगी।
- शासन के विभिन्न विभागों जैसे:– खनिज विभाग, श्रम विभाग, समाज कल्याण विभाग इत्यादि विभागों द्वारा समय–समय पर जारी 9 निर्देशो/आदेशों के पालन की समस्त जिम्मेदारी संबधित ठेकेदार की होगी।
- ठेकेदार यदि कार्य को अपूर्ण रिथति में छोड़ता है तो निविदा प्रपन्न में उल्लेख अनुसार इस संबंध में प्रावधान के अन्तर्गत कार्यवाही की 10. जावेगी ।
- कार्य प्रारंभ नहीं करने अथवा अपूर्ण स्थिति में छोड़ने पर निगम द्वारा ठेकेदार के विरूद्ध तत् समय में एमआइसी द्वारा स्वीकृत प्रस्ताव के 11. अधीन कार्यवाही की जावेगी। जिसकी सम्पूर्ण जवाबदारी ठेकेदार की होगी।

व्रमश: 2

प्रदाय किये जाने वाले 250 के.की.ए.डीजल जनरेटर सेट किर्लोस्कर,कोहलर,काम्पटन ग्रीत्स या टाटा मेक का होना चाहिए । प्रदाय एवं स्थापित किये जाना वाला वॉल फेन,काम्पटन ग्रीत्स , हैवेल्स या अलगोनार्ड मेक का होना चाहिए तथा फैन को दीवाल पर

20 X 20 सें.मी. X 5 mm लोहे के प्लेट पर इंजीनियर इंचार्ज के निर्देशानुसार स्थापित करना होगा। 14. अक्त कार्य में लगे श्रमिको को विद्युत सुरक्षा उपकरण उपलब्ध कराना अनिवार्य होगा, एवं किसी प्रकार से दुर्घटना होने की स्थिति में सम्पूर्ण जिम्मेदारी आपकी होगी।

- 15. निविदा प्रपन्न फार्म –ए की कडिका 11 अनुसार एसकलेशन देय नहीं होगा।
- 16 ठेकेदार को निर्माण कार्य के दौरान निर्माण एवं अपशिष्ठ प्रबंधन नियम 2016 में किये गये प्रावधानों का पालन करना अनिवार्य होगा।

1/2//

- 17. ठेकेदार द्वारा संपादित किये गए कार्यों के देयकों का भुगतान बजट आबंटन और राशि उपलब्ध होने पर किया जावेगा।
- 18. निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा।
- 19 निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
- 20. निविदा स्वीकृत करने अथवा अरवीकृत करने अथवा निरस्त करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
- 21. उपरोक्त निविदा सूचना की विरतृत जानकारी नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते है।

कार्यपालन

मार प्रालिक निगम करकोरबा (छत्तीसगढ)

JUMPER T

प्रतिलिपि–

12

प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासिन एवं विकास विभाग, रायुपर को uad.cg.gov.in में अपलोड करने हेतु प्रेपित।

OFFICE OF THE MUNICIPAL CORPORATION, KORBA (C.G.) Abstract

Sub :- Supply & Fixing of Light , Wall Fan, & DG Set at Rajiv Gandhi Auditorium at T.P. Nagar Korba

Part "A" PWD (Elec. 01.06.2020) SOR

C NO		Fait A PVVD (Elec. 01.00.2				
S. No	1.01.	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount
1	15.15	Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC insulated, PVC sheathed, unarmoured, copper conductor control /power cable of 1.1 KV grade on surface/ existing cable tray with 1 mm thick GI saddle as per specification and IS: 694 (2010).				
1	15.15					10,000,000
	15.15. 15.15.	4 x 1.5 sq. mm	Metre	125.00	100	12500.00
\$.2 \$	15.8	4 x 10 sq. mm Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC insulated/ XLPE, PVC sheathed, unarmoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade on surface/ existing cable tray with 1 mm thick GI saddle as per specification, IS: 1554 (1988, Part 1) / IS: 7098 (1988, Part 1).	Metre	411.00	100	41100.00
5	15.8.3	2 x 10 sq. mm	Metre	94.00	300	28200.00
S	15.8.1	4 x 10 sq. mm.	Metre	115.00	200	23000.00
	15.8.1	4 x 16 sq. mm.	Metre	122.00	200	24400.00
© 3 ©	5.4	Supplying and fixing following modular switch, socket, other accessories on the existing modular plate & switch box including connections but excluding modular plate etc. as per specification.				
	5.4.4	15/16 amp switch	Each	89.00	40	3560.00
9 .	5.4.6	6 pin 15/16 amp socket outlet	Each	120.00	40	4800.00
34 39 39 39 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	6.29	Supplying of following 230/250 volts LED Flood 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, Seperate housing for driver etc complete as per specification and P.A. should be greater than 0.9. LED chip efficacy ratio \geq 120 lumens /watt.				
	6.29.5	100watt	Each	6288.00	30	188640.00
5 5	7.2	Supplying and fixing wall mounted metal board of welded construction, fabricated with minimum 35 mm X 35 mm X 6 mm angle iron frame work, with 25 mm X 6 mm flat iron as intermediate members including painting etc. as per specification.	sqm	2861.00	6	17166.00
9.6 9	7.8	Supplying and fixing metal clad busbar chamber made of 2.0 mm thick CRCA MS powder coated sheet with 4 strip copper busbars of following capacity and length, complete with all accessories, including earthing the body etc. as per specification.			e Solar	
	7.8.5	200 amps x 450mm long	Each	3704.00	2	7408.00
9.7 9	9.1	Providing and fixing following rating and breaking capacity MCCB in existing cubicle panel board including drilling holes in cubicle panel, making connections, etc. as per specification, IS/ IEC: 60947-2 and Ics = 100 % Icu.				
) .		4 pole MCCB, 125A, Adjustable Thermal - Magnetic				이 아이는 것이 아이는 것이 않았다.

No	Ref.	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount
0		Supplying and fixing on surface/ recess following way, 240 volts SP&N MCB distribution board of sheet steel phosphatized and powder painted complete with tinned copper busbar, neutral busbar, earth bar, din bar, detachable gland plate, including interconnections, earthing etc. as per specification. (But without MCB/RCCB/Isolator)				
		4 way, Single door	Each	567.00	10	5670.00
	9.2.7	12 way, Double door	Each	1101.00	4	4404.00
		Supplying and fixing on surface/ recess horizontal type following way, 415 volts, TPN MCB distribution board of sheet steel phosphatized and powder painted, complete with tinned copper busbar, neutral busbar, earth bar, din bar, detachable gland plate, including interconnections, earthing etc. as per specification. (But without MCB/RCCB/Isolator)				
		6 way Double door	Each	2038.00	2	4076.00
Ū		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 commissioning etc. as per specification.		2000.00		
		6 amps to 32 amps	Each	151.00	12	1812.00
1	9.18	Supplying and fixing 4 Pole MCB, 440 volts in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc. as per specification.				
	9.18.1	80 amps	Each	5536.00	6	33216.00
2	9.20	Supplying and fixing following rating, 415 volts, FOUR POLES, ISOLATOR in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc. as per specification.	Lach	5556.00		00210.00
	9.20.3	100 amps	Each	647.00	6	3882.00
3	9.19	Supplying and fixing following rating, 240 volts TWO POLE ISOLATOR in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc. as per specification.	Lucit	047.00	0	3662.00
	9.19.3	63 amps	Each	337.00	12	4044.00
4	10.9	Providing and fixing metal clad, TP&N 4 pole automatic change over switch unit, 415/500 volts, including drilling holes on the board, connections, earthing the body, testing and commissioning etc. as per specification.				10 17.00
	10.9.3	250 amps	Each	61854.00	1	61854.00
.5	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	12	1128.00
6	10.20	Providing and fixing penal mounting 0-500 volt voltmeter of size 100x100 (NS) in existing cubical panel including, connections, testing and commissioning etc. as per specification.				
7	10.20.		Each	835.00	4	3340.00
7	10.21	Providing and fixing penal mounting selector switch in existing cubical panel including, connections, testing and commissioning etc. as per specification.				3340.00
	10.21.	For voltmeter	Each	189.00	2	378.00

5 5

ľ.

	Ref.	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount
No 18	12.19	Providing maintenance free earthing with following size GI pipe including making bore pit of minimum 150mm dia, providing and laying approved 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:				
	12.19.	With 3 metre long GI Pipes and 50 kg back filling compound.	Each	10955.00	2	21910.00
19	12.8	Providing and fixing 25 mm X 5 mm copper strip on surface or in recess for connections etc. as per specification.	Metre	528.00	20	10560.00
20	_	Providing and fixing 6 SWG dia G.I. wire on surface or in recess for loop earthing along with existing surface/ concealed conduit/ submain wiring/ cable as per specification.	Metre	19.00	300	5700.00
	21.3	Supplying, installation, testing and commissioning of following capacity diesel Generating Set (alternator directly coupled to diesel engine) compete in all respect broadly comprising of following and as per CPCB 2 norms (upto date ammended), including following specification. A. Alternator : Self excited, brush less type, of following capacity, 3 phase, 415 volts 50 Hz, 4 pole, AC alternator complete with all accessories.B. Engine : water cooled diesel engine of suitable BHP for rated alternator at 1500 rpm, turbo charged, direct injection type, 4 stroke, 4/6 cylinder including specified size fuel tank of approved design and shape duly calibrated and painted with one coat of primer and two coats of synthetic enameled paint of approved colour, residential type silencer with exhaust MS pipe (upto 2 metre beyond silenser) duly wrapped with asbestos rope of legging of specified quality and specification.C. AMF Panel : Cubical, compartmentalized, AMF panel board with all suitable size power and control contactor				
1000	21.3.1	250 KVA	Set	2430754.00) 1	2420754.00
<u>2</u> 2		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 excavtion, sand cushioning, protective covering and refilling the trench etc as per specification, IS: 1554 (1988, Part 1) / IS: 7098 (1988, Part 1).				2430754.00
		3.5 x 240 sq. mm.	Metre			and the second

10	Ref.	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount
>		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 per specification.				đ
T	_	240 sq. mm	Each	54.00	8	432.00
		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, connections, earthing the body etc. as per specification. (Thimbeling shall be paid separately).	Laun			
	7.12.5	400 amps	Each	13453.00	1	13453.00
	÷.				Total Rs	3044399.00

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

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

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

OFFICE OF THE MUNICIPAL CORPORATION, KORBA (C.G.) Abstract _{Gub} :- Supply & Fixing of Light , Wall Fan, & DG Set at Rajiv Gandhi Auditorium at T.P. Nagar Korba

Part "B" Item Rate

No	Ref.	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount
1	501	Supply & Fixing Air Cirulator Wall Mounting Fan 750 mm (30 inch) Single Face, Air Delivery 22200 Cu.mtr/ Per minute Wattage 250 W Make Crompton Model EXHD Wall- 1 as per Direction of Engineer in charge	Each		22	
					Total Rs	

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