

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

फा.क./निर्माण /2019

सिस्टम टेन्डर नं. 50078
ई-निविदा आमंत्रण सूचना

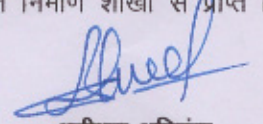
कोरबा, दिनांक 27/02/2019

लोक निर्माण विभाग से एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्यों हेतु प्रमुख अभियन्ता लोक निर्माण विभाग, रायपुर द्वारा (भवन) दिनांक 01.01.2015 एवं (विद्युत) दिनांक 01.08.2048 से प्रभावशील दर पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान दरों पर तथा शेड्यूल अनुसार आयटम दरो पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु ऑनलाईन ई-निविदा आमंत्रित की जाती है :-

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन (राशि लाख में)	धरोहर राशि रु में	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1	नगर निगम क्षेत्रांतर्गत विभिन्न जगहों पर शेड का निर्माण कार्य	100.00	75000/-	11 माह	वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी	23.03.2019 से

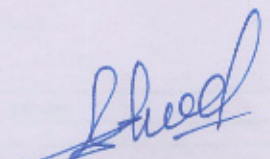
शर्त:-

1. 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 दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी।
2. 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 उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।
3. इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पार्टनरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार के किये गये कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी, आयकर प्रमाण पत्र/पैन नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन प्रमाण पत्र एवं अमानत राशि ऑनलाईन जमा करना अनिवार्य होगा, प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि रायपुर से पंजीकरण का कोड एवं धरोहर राशि का स्केन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।
4. सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिए प्रत्येक चल देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष के लिए एवं 5 प्रतिशत परफार्मेंस सिक्यूरिटी की गारंटी के रूप में से 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी।
5. जिन निविदाकारों द्वारा कर्मचारी भविष्य निधि संगठन एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम, रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो वे निविदाकार ही निविदा हेतु पात्र होंगे।
6. निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्तमान में नगर निगम या अन्य विभागों में उनके द्वारा किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि सहित मूलप्रति में वैध शपथपत्र देना अनिवार्य होगा।
7. 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 तहत पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का 1 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
8. ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
9. प्रयुक्त लोहा का बिल एवं टेस्ट रिपोर्ट तथा प्रयुक्त सीमेंट का बिल संलग्न करना अनिवार्य होगा।
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 परफार्मेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक एफ.डी.आर., पोस्ट ऑफिस, टाईम डिपोजिट 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।
11. निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
12. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
13. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने अथवा निरस्त करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
14. उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते हैं।


अधीक्षक अभियन्ता
नगर पालिक निगम
कोरबा (छत्तीसगढ़)

Date-Time Detail(s)

Seq. No.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expiry		Remarks
			Date	Time	Date	Time	
1	Release Tender		26.02.19	18.00	27.02.19	18.00	Release Tender
2		Bid Submission	27.02.19	18.00	22.03.19	17.30	
3	Tender Open		23.03.19	10.30	--	--	


SUPERINTENDENT ENGINEER
KORBA (CG)
For, Commissioner Korba (C.G.)

	RATE	AMOUNT
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

RATE	AMOUNT
------	--------

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	work.								
1.3	1:3:6 (1 cement : 3 coarse sand : 6 graded stone aggregate 40mm nominal size).								
		14	1.50	1.50	0.10	3.15			
		2X5	0.90	0.60	0.10	0.54			
		2X4	2.40	0.60	0.10	1.15			
		1	11.70	8.10	0.10	9.47			
					Total	14.31	cum	2970.00	42500.70
4	2.1 Providing and fixing form work including centring, shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all levels, for:								
1.1	Foundations, footings, bases of columns plinth beam, curtain wall in any shape and size and all type of wall below plinth level.								
	-COLUMN FOOTING	14X4	1.20	0.30		20.16			
	-COLUMN	14X4	0.30	1.50		25.20			
	-P BEAM	2X4	12.30	0.20		19.68			
		2X4	8.70	0.30		20.88			
						0.38			
					Total	86.30	sqm	139.00	11995.70
1.5	Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in shape								
	-COLUMN	14X4	0.30	3.30		55.44			
					Total	55.44	sqm	297.00	16485.68
1.8	Beams, lintels, cantilevers & walls								
	-L BEAM	2X4	12.30	0.20		19.68			
		2X4	8.70	0.20		13.92			
	-CHUJJA	2	13.50	0.60		16.20			
		2	9.90	0.60		11.88			
		2	9.90	0.10		1.98			
	-S BEAM	2X4	12.30	0.20		19.68			
		2X4	8.70	0.20		13.92			
	-CENTER BEAM	3X2	8.10	0.40		19.44			

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
					Total	116.70	sqm	202.00	23573.40
1.7	Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and shelves (cast in situ)								
		1	12.60	9.00		113.40			
		2	12.60	0.10		2.52			
		2	9.00	0.10		1.80			
					Total	117.72	sqm	235.00	27664.20
5	3.2 Providing and laying nominal mix reinforced cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost of form work.								
2.1	1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).								
	-COLUMN	14	1.20	1.20	0.30	6.04			
	-COLUMN	14	0.30	0.30	0.90	1.13			
	-P BEAM	2	12.30	0.30	0.30	2.21			
		2	8.70	0.30	0.30	1.56			
	-COLUMN	14	0.30	0.30	3.30	4.15			
	-L BEAM	2	12.30	0.20	0.20	0.98			
		2	8.70	0.20	0.20	0.69			
	-CHUJJA	2	12.50	0.60	0.10	1.50			
		2	8.70	0.60	0.10	1.04			
	-S BEAM	2	12.30	0.20	0.20	0.98			
		2	8.70	0.20	0.20	0.69			
	-CENTER BEAM	4	8.10	0.20	0.50	3.24			
	-SLABE	1	13.80	10.20	0.10	14.07			
					Total	38.28	cum	4163.00	159 359.64
6	3.12 Providing and placing in position reinforcement for								

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	R.C.C. work including straightening, cutting, bending, binding etc. complete as per drawings including cost of binding wire in foundation and plinth all complete:								
12.2	Thermo-Mechanically treated bars FE 500D								
			38.28	100.00		3828.00			
					Total	3828.00	kg	54.50	208626.00
7	7.5 Brick work with modular fly-ash lime bricks (FaLG Bricks) confirming to IS:12894-2002 of class designation 4.0 in foundation and plinth in:								
5.4	Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 coarse sand)								
		2X5	2.10	0.40	0.20	1.68			
		2X5	2.10	0.30	0.20	1.26			
		2X4	3.90	0.40	0.20	2.49			
		2X4	3.90	0.30	0.20	1.87			
	-S/S	2X5	2.10	0.20	2.40	10.08			
		2X2	3.90	0.20	2.40	7.48			
		2X5	2.10	0.20	1.20	5.04			
		2X2	3.90	0.20	1.20	3.74			
	Deduction--C G GATE	2	3.90	0.20	2.40	-3.74			
	Deduction--W	14	1.20	0.20	1.50	-5.04			
	Deduction--V	8	0.60	0.20	0.45	-0.43			
					Total	24.43	cum	3263.00	79715.09
8	7.6 Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth:								
		2X5	2.10	0.20	2.40	10.08			
		2X4	3.90	0.20	2.40	14.97			
		2X5	2.10	0.20	1.20	5.04			
		2X4	3.90	0.20	1.20	7.48			
	Deduction--C G GATE	2	3.90	0.20	2.40	-3.74			
	Deduction--W	14	1.50	0.20	1.20	-5.04			
	Deduction--V	8	0.60	0.20	0.45	-0.43			

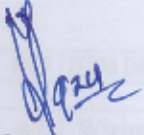
REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
		1	30.00	2.03		60.90			
		1	25.00	1.13		28.25			
		1	35.00	0.77		26.95			
					Total	144.85	kg	467.00	67644.95
15 14.13	Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade approved make putty (like Birla wall care, Alltek Superfine W/R of (NCL), Asian, ICI, Nerolac, J.K. wall putty) on walls to make the surface smooth and even.								
						175.05			
						154.56			
						92.88			
					Total	422.49	sqm	94.50	39925.31
16 14.9	Distempering with acrylic washable distemper to give an even shade.								
9.1	On new work (Two or more coats)								
						175.05			
						154.56			
					Total	329.61	sqm	38.00	12525.18
17 14.14	Finishing walls with water proofing cement paint of required shade to give an even shade.								
14.1	On new work (Two or more coats applied @ 3.84 kg/10 sqm)								
						92.88			
					Total	92.88	sqm	41.00	3808.08
18 14.22	Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with:								
22.1	Satin synthetic enamel paint								
	-C G GATE	1	3.90	2.40		9.36			
	-W	14X2	1.50	1.20		50.40			
	-V	8X2	0.60	0.45		4.32			

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
					Total	64.08	sqm	55.00	3524.40

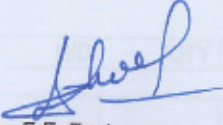
As per Estimate Amount Rs.

940091.58

Say Rs.


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.)

DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1. Short Point					3.00			
2. Medium Point					3.00	Point	282.00	756.00
3. Long Point					5.00	Point	394.00	2394.00
4. Extra for providing and fixing light plug point on board in surface PVC conduit point wiring with modular type 1 ph 3 amp socket outlet and 3 amp switch including cost of base and cover plate and G.I. box etc. as required.					25.00	Point	912.00	14904.00
5. Supplying and fixing following modular switch, socket, other accessories on the existing modular plate & switch box including connections but excluding modular plate etc. as					5.00	Point	240.00	2160.00

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

DETAILED ESTIMATE

Name of Work : INTERNAL ELECRIFACTION OF SHADE AT ..

As per SOR : SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD ELECTRICAL-01-08-2015]

SN	REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	4.7	Wiring for light/ fan/ exhaust fan / call bell point with 1.5 sqmm FR PVC insulated stranded copper conductor single core cable in surface PVC conduit, with 5 amp modular switch, modular base and cover plate, suitable size G.I. box and earthing the point with same size cable as required.								
	1	Short Point								
			3				3.00			
						Total	3.00	Point	252.00	756.00
	2	Medium Point								
			6				6.00			
						Total	6.00	Point	394.00	2364.00
	3	Long Point								
			28				28.00			
						Total	28.00	Point	518.00	14504.00
2	4.9	Extra for providing and fixing light plug point on board in surface PVC conduit point wiring with modular type 3 pin 5 amp socket outlet and 5 amp switch including cost of base and cover plate and G. I. box etc. as required.								
			9				9.00			
						Total	9.00	Point	240.00	2160.00
3	7.4	Supplying and fixing following modular switch, socket, other accessories on the existing modular plate & switch box including connections but excluding modular plate etc. as								

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	required.								
8	Fan regulator (two module size) electronic stepped type moving all rounds								
		14				14.00			
					Total	14.00	Each	203.00	2842.00
4	8.1 Supplying, installation, testing and commissioning of following sizes ceiling fan including wiring the down rods of standard length up to 30 cm with 1.5 sq. mm FR PVC insulated, copper conductor, single core cable, earthing etc. complete as required.								
	2 1200 mm sweep	14				14.00			
					Total	14.00	Each	1503.00	21042.00
5	8.6 Supplying, installation, testing and commissioning of following sizes heavy duty (continuous running) 1400 rpm exhaust fan in existing opening in wall including earthing etc. complete as required.								
	1 300 mm sweep	1				1.00			
					Total	1.00	Each	2558.00	2558.00
6	8.11 Supplying, installation, testing and commissioning of following T-5 fluorescent fitting (luminaries) complete with electronic ballast but without fluorescent lamp, on ceiling/ wall surface, earthing the fitting etc. as required.								
	1 Single box type with decorative end caps						Each	635.00	
7	8.18 Supplying, fixing, testing and commissioning of following CFL (Built in choke type) in existing								

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	lighting luminaries as required.								
5	20 Watt								
		21				21.00			
					Total	21.00	Each	233.00	4893.00
8	11.3 Supplying and fixing on surface/ recess following way, 240 volts SP&N MCB distribution board consumer unit 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 required. (But without MCB/RCCB/Isolator)								
2	2 + 8 way								
		2				2.00			
					Total	2.00	Each	816.00	1632.00
9	11.10 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 required.								
1	6 amps to 32 amps								
		1				1.00			
					Total	1.00	Each	154.00	154.00
10	14.2 Earthing with G.I. earth pipe 4.5 metre long, 40 mm dia including accessories, and providing masonry enclosure with cover plate having locking arrangement and watering pipe etc. with charcoal and salt as required.								
		1				1.00			
					Total	1.00	Set	3454.00	3454.00

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
11 14.18	Providing and fixing 6 SWG dia G.I. wire on surface or in recess for loop earthing as required.								
		1	25.00			25.00			
					Total	25.00	Metre	37.50	937.50
12 17.8	Supplying and laying following sizes one number 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 required.								
13	4 x 10 sq. mm.								
		1	15.00			15.00			
					Total	15.00	Metre	108.00	1620.00

As per Estimate Amount Rs. 58916.50

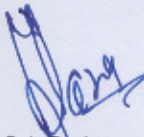
Say Rs.

PART A. 9,40,091 = 58

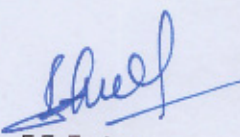
9,99,008 = 08

Say

10,00,000 = 00


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


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


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