

# कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा.क. 220/2024

सिस्टम टेंडर नं. 153930

कोरबा दिनांक 11.03.2024

## ई-निविदा आमंत्रण सूचना

कार्यालय नगर पालिक निगम, कोरबा द्वारा लोक निर्माण विभाग एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से प्रमुख अभियंता लोक निर्माण विभाग, रायपुर द्वारा भवन कार्य हेतु दिनांक 01.01.2015 एवं विद्युत हेतु दिनांक 01.06.2020 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ शेड्यूल अनुसार प्रतिशत दर पर ई-प्रोक्युरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा प्रपत्र फार्म A में निविदा आमंत्रित की जाती है :-

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि (लाख में)	धरोहर राशि (FDR/TDR)	कार्यावधि	निविदा प्रतिभागी शुल्क (DD)	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की तिथि
1	नगर पालिक निगम कोरबा क्षेत्रांतर्गत सेन्ट्रल स्टोर से स्टेडियम चौक तक रेलिंग सहित डिवाइडर एवं विद्युतीकरण का कार्य (जिला खनिज न्यास)	128.00	96000/-	6 माह	3000/-	वर्ग सी एवं प्रवर श्रेणी	04.04.2024 से .....

शर्त:-

- 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
- 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।
- इच्छुक 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 नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन प्रमाण पत्र एवं अमानत राशि के FDR/TDR की प्रति ऑनलाईन अपलोड करना अनिवार्य होगा, प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि रायपुर से पंजीकरण का कोड, निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमाण्ड ड्राफ्ट एवं धरोहर राशि FDR/TDR, शपथपत्र का स्केन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।
  - अमानत राशि का वैध FDR/TDR, निविदा प्रतिभागी शुल्क का DD एवं शपथ पत्र 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 कोसाबाड़ी पिन- 495677 कोरबा को उपलब्ध कराना अनिवार्य होगा।
  - 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 (राशि रु. 100/- नॉनज्यूडिशियल स्टाम्प) निविदा आमंत्रण दिनांक 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 प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिए प्रत्येक चल देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष के लिए एवं मरम्मत एवं संधारण मद को छोड़कर शेष कार्यों में 5 प्रतिशत परफार्मेंस सिक्युरिटी की गारंटी के रूप में से 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी।
- समान प्रकृति के कार्यों का कार्यानुभव पिछले 03 वित्तीय वर्षों में से किसी भी वित्तीय वर्ष में 50 प्रतिशत कार्य का अनुभव होना अनिवार्य होगा।
- 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।
- निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तदंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का 1 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
- ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लोई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
- प्रयुक्त लोहा का बिल एवं टेस्ट रिपोर्ट तथा प्रयुक्त सीमेंट का बिल संलग्न करना अनिवार्य होगा।
- 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 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 समयावधि में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।
- निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
- निविदा प्रपत्र फार्म -ए की कंडिका 11 अनुसार एस्कलेशन देय नहीं होगा।
- निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
- निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने अथवा निरस्त करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
- उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते हैं।

कार्यपालक अभियंता  
नगर पालिक निगम  
कोरबा (छत्तीसगढ़)

प्रतिलिपि-

प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, रायपुर को uad.cg.gov.in में अपलोड करने हेतु प्रेषित।

### Date-Time Detail(s)

Seq. No.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expiry		Remarks
			Date	Time	Date	Time	
1	Release Tender		11.03.2024	15.00	11.03.2024	15.00	Release Tender
2		Bid Submission	11.03.2024	15.00	03.04.2024	17.30	
3		Physical Document Submission	11.03.2024	15.00	04.04.2024	15.00	
4	Tender Open		04.04.2024	16.00	--	--	

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

TENDER/NIT HEADER DETAIL			
ORGANIZATION NAME	Urban Administration and Development Department (UADD)	PROCUREMENT CATEGORY	WORKS
TENDER NO.	153930	TENDER DEALING OFFICER	Akhileshwar Prasad Shukla (DFLT)
NUMBER OF ITEMS ALREADY ATTACHED	1	MATCHING	NO
CURRENCY	INR - INDIAN RUPEE	TENDER CATEGORY	PERCENTAGE
NIT TYPE	RESTRICTED TENDER	OFFICE/DIVISION (PWD)	COMMISSINOR, MUNICIPAL CORPORATION, KOREA
VENDOR CLASS	A, B, C	NAME	TENDER SECTION
PROBABLE AMOUNT OF CONTRACT (PAC) (INR)	12800035.00	SECTION/CIRCLE (PWD)	
DIVISION / DISTRICT NAME	MUNICIPAL CORPORATION, KORBA	NAME	
DESCRIPTION	fno. 200/ const/T.P.Nagar Zone/ 2022/YMC		
DETAILED DESCRIPTION	Construction of Divider with Railing from central Store to Stadium at T.P.Nagar Zone		
IS AUCTION ENABLED?	N	BID PART NUMBER	1
NUMBER OF BID PART(S)	2		

## ATTRIBUTE(S)

ATTRIBUTE NAME	ATTRIBUTE VALUE
BID VALIDITY PERIOD (in days)	120
Tender / Work Completion Time (in months)	6 (VALUE)
Required Past Technical Experience	AS PER Tender Document / NIT
Required Financial Turnover (in INR)	AS PER NIT
Required Bid Capacity (in INR)	AS PER NIT

## PAYMENT DETAILS

DETAILS	
Tender/Processing/Bid	N/A
Fees	
EMD/Bid Security	96000.00 INR

## DATE-TIME DETAIL(S)

BID SUBMISSION START DATE	Mar 11, 2024 01:30:36:PM	BID DUE DATE	Apr 3, 2024 05:30:45:PM
BID OPEN DATE (SCHEDULED)	Apr 4, 2024 04:00:15:PM	PHYSICAL DOC SUBMISSION END DATE	Apr 4, 2024 03:00:38:PM

## PRE-BID DISCUSSION DETAILS

PRE-BID DISCUSSION NOT REQUIRED

## ALTERNATE BID DECRYPTOR(S)

USER DETAILS	
MR BUYER ADMIN (DFLT)	
- MANORANJAN SARKAR (DFLT)	
- Mitresh Verma (DFLT)	
- Ramkumar Maheshwari (DFLT)	
- ARUN KUMAR SHARMA (DFLT)	
- Vinod kumar Sandilya (DFLT)	
- Akhileshwar Prasad Shukla (DFLT)	

## TERM AND CONDITION DETAIL(S) - SPECIAL TERM(S)

SL. NO.	CATEGORY	DESCRIPTION
1	SPECIAL TERM(S)	SPECIAL TERM(S) AS PER Tender Document / NIT

## TENDER SPECIFIC REQUIRED ATTACHMENT(S)

## Envelop B

SL. NO.	SUPPORTING DOCUMENT NAME	MANDATORY	ALLOW EXEMPTION	GROUP
1	PARTNERSHIPDEED/MOA OFCOMPANY (IFREQUIRED)	YES	NO	OTHER
2	DECLARATION FOR NOT BEINGBLACK LISTED	YES	NO	OTHER
3	LIST OFTECHNICALSTAFFDETAIL	YES	NO	OTHER
4	GST CERTIFICATEFROMCHHATTISGARH	YES	NO	OTHER
5	DECLARATIONFOR NOT ABOVE TOTAL WORK OF REGISTRACITION CAPACITY	YES	NO	OTHER
7	REGISTRATIONCERTIFICATE (ANY GOVTDEPTINCHHATTISGARH	YES	NO	OTHER

**OFFICE OF THE MUNICIPAL CORPORATION, KORBA (C.G.)**  
**DETAILED ESTIMATE**

Name Of Work - Construction of Divider with Railing from central store to stadium at T.P.nagar zone

Schedule of rates public works department [PWD BUILDING-01-01-2015]


**SINGLE DIVIDER**


S. No.	S.O. R. NO	Item	Nos	L.	B.	H/D	Quantity	Unit	Rates	Amount
1	16	16.43 Demolishing cement concrete including disposal of material within 50 metre lead.	1	1140.0	0.6	0.4	239.4	cum	549.00	131430.60
2	1	Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and hard moorum under floor in layers not exceeding	1	1140.0	0.6	0.1	68.4			
						Total	68.4	cum.	371.00	25376.40
3	3.1.3	Providing and laying nominal mix cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all	1	1140.0	0.6	0.1	68.4			
						68.4		Cum.	2970.00	203148.00
4	2	Providing and fixing formwork including centering, shuttering, strutting, staging								
	2.1.7	Wall of any thickness including attached pillars, buttresses etc	2	1140.0		1.0	2280.0			
						Total	2280.0	sqm.	139.00	316920.00
5	3	Providing and laying nominal mix reinforced cement concrete with crushed stone aggregate								
	3.3.1	M-20 grade	1	1140.0	0.6	0.4	239.4			
			1	1140.0	0.45	0.7	359.1			

जिला खनिज संस्थान न्यास मद

			2	550.0	0.2	0.2	44.0				
							TOTAL	642.50	cum.	4163.00	2674727.5
6	3	Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including straightening, cutting, bending, binding etc.						642.50			
							Total	41762.50	KG.	54.50	2276056.25
		Thermo-Mechanically treated bars FE 500D									
		65Kg / cum. of R.c.c. work									
7		Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix:									
			2	550	1.1		1210.00	sqm	113.00		136730.00
8	14	Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade approved make putty (like Birla wall care, Alltek									
		both side	1	1140.00	1.70		1938.00				
			2	550.00	1.10		1210.00				
							Total	3148.00	sqm.	94.50	297486.00
9	14	Painting exterior surface with ACRYLIC SMOOTH exterior paint of required shade as per manufacturer's									
10	4.15	On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm over and including priming coat of Total quantity of Putty						3148.00	sqm.	56.00	176288.00

11	Steel work in tubular (round, square or rectangular hollow tubes etc.) structure in built-up sections, trusses and frame work including cutting, hoisting, fixing in position upto a height of 5m above plinth level, consisting of columns, trusses, roof and bottom purlins, base plate, holding down bolts, wind ties bracing (if required), bolts, nuts and washers for fastening etc. complete with applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer.	1	7315.0	1	3.18	23261.70			
		2	1240.0	1	5.16	12796.80			
						36058.50	kg	88.50	3191177.25
12	Applying priming coat on steel work with red oxide zinc chromate primer	2	1240	1		2480.00	sqm.	17.50	43400.00
13	14.22 Painting on new work (two or more coats) to give an even shade								
	Premium synthetic enamel paint					2480.00	sqm	47.00	116560.00
<b>Total B</b>									<b>9589300.00</b>
<b>External electrification=</b>									<b>3210735.00</b>
<b>TOTAL=</b>									<b>12800035.00</b>
<b>SAY RS.=</b>									<b>12800000.00</b>

  
Asst. Engineer  
Municipal Corporation  
Korba (C.G.)

  
Asst. Engineer  
Municipal Corporation  
Korba (C.G.)

  
Executive Engineer  
Municipal Corporation  
Korba (C.G.)

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

## DETAILED ESTIMATE

ELECTRIFICATION						
ELECTRICAL SOR 01.08.2020						
SLNo.	SOR No.	Description	unit	Qty	Rate	Amount
1	19.9	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.				
	19.9.7	Double Over Hang 1.50 metre Long	Each	60.00	1869.00	112140.00
2	19.8	Supply of hot dipped galvanized (in single dip to minimum 75 micron) octogonal pole made of 3mm thick steel grade E-350 sheet having window and flush cover with locking arrangement at suitable height from base for cable termination block, pole suitably reinforced with welded steel section at window cut section to make the strength of pole unaffected, with following minimum specifications with 4 way terminal connector including 4mm thick anchor plate, 4 nos				
	19.8.3	9 metre high, dia 155mm at bottom and 90mm at top, base plate size 260x260x16mm, foundation bolts 750mm	Each	50.00	13974.00	698700.00
3	19.11	Erection of GI octogonal/ tubular/conical pole on existing cement concrete foundation having grouted bolts and nuts, allgning in				
	19.11.9	9 metre high	Each	50.00	985.00	49250.00
4	32.7	Supplying following sizes FRLS PVC Insulated, PVC sheathed, steel armoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade and as per IS: 1554 (1988, Part 1) /				
	32.7.9	3 x 25 sq. mm	Metre	750	97	72750.00
5	19.12	Designing and providing suitable RCC foundation in Cement Concrete 1:2:4 (1 cement: 2 coarse sand: 4 graded stone aggregate 20 mm nominal size) for 3 mere to 12 metre high GI octogonal pole including steel reinforcement form work, embedding 2 nos 50mm dia PVC pipe for cable entry in each foundation, excavation disposal of				
		TOTAL pole (0.8x.8x.8x.8) at Every 20 mtr	cum	30.00	8219	156570.00


6	14.2	Supplying and laying HDPE pipe of 4kg/Sqcm 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 excavated material, ramming and making				
	14.2.1	63 mm outer dia	Metre	1200	120	144000.00
7	14.3	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 excavated material, ramming and making				
	14.3.3	100 mm internal dia	Metre	1200.00	510.00	108000.00
	14.3.4	150 mm internal dia	Metre	600.00	1180.00	70800.00
8	15.1	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 excavation, sand cushioning, protective covering and refilling the trench etc as per specification,				
	15.1.24	4 x 25 sq. mm.	Metre	1500.00	321	481500.00
9	15.23	Supplying and making end termination with brass compression gland and aluminum lugs for following size armoured aluminum conductor power cable of 1.1 KV grade as				
	15.23.25	4 X 25 sq. mm (25 mm)	Each	200.00	104.00	20800.00
10	12.1	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				
			Set	5.00	3243.00	16215.00
11	12.3	Earthing with copper earth plate 600 mm X 600 mm X 3 mm thick including accessories, and providing masonry enclosure with cover plate having locking arrangement and watering pipe, with				
			Set	5.00	6209.00	31045.00
12	12.12	Supplying and laying 6 SWG G.I. wire at 0.50 metre below ground level for conductor earth electrode, including soldering, excavation and refilling the trench etc. as				
			Metre	200.00	35.00	7000.00


P.T.O.




13	7.10	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,					
	7.19.1	Upto 300 mm deep	sqm	15.00	6518.00		102270.00
13	7.20	Supply, installation, testing and commissioning of 4 pole (3 phase + neutral) aluminium bus bars in existing cubicle type compartmentalized wall/ floor mounted panel board along with suitable size and					
	7.20.1	100 amp (20x3mm)	Metro	5.00	717.00		3585.00
14	7.15	Providing and making interconnection in cubical panel between BBC and switchgears with following size FRLS PVC insulated aluminium conductor wire lead of length upto 50cm including providing aluminium thimbles on both ends as per specification					
	7.15.2	16 sqmm (63 amp)	Each	5.00	55.00		275.00
15	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 =					
	9.1.4	3 pole MCCB, 100A, Adjustable Thermal - Magnetic Release, 25KA	Each	30.00	3734.00		112020.00
16	9.11	Supplying and fixing SP MCB, 240 volts, 'C' curve, suitable for inductive load in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc.					
	9.11.2	6 amps to 32 amps	Each	20.00	148.00		2960.00
17	9.12	Supplying and fixing DP MCB, 240 volts, 'C' curve, suitable for lighting and other loads in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc.					
	9.12.2	6 amps to 32 amps	Each	10.00	411.00		4110.00
18	9.16	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.					
	9.16.5	63 amps	Each	5.00	1316.00		6580.00
19	10.17	Providing and fixing panel mounting 230 volt LED type indicating lamp in existing cubical panel including, connections, testing and commissioning etc. as per specification.	Each	20.00	94.00		1880.00

20	10.18	Providing and fixing panel mounting following rating analog type ammeter of size 100x100 (NS) in existing cubical panel including, connections, testing and				
	10.18.2	0-100 amps	Each	20.00	372.00	7440.00
21	10.20	Providing and fixing panel mounting 0-500 volt voltmeter of size 100x100 (NS) in existing cubical panel including, connections, testing and commissioning etc.				
	10.20.1	Analog type	Each	5.00	397.00	1985.00
22	10.21	Providing and fixing panel mounting selector switch in existing cubical panel including, connections, testing and commissioning etc.				
	10.21.1	For voltmeter	Each	5.00	189.00	945.00
	10.21.2	For ammeter	Each	5.00	207.00	1035.00
		<b>LED FOR POLE</b>				
23	6.28	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				
	6.29.2	135 watt		120.00		
			Each	120.00	8088.0	970560.00
		<b>Total cost in Lacs</b>				<b>32,10,735.00</b>

  
 सहायक अभियंता,  
 नगर पालिक निगम,  
 कोरवा (छ. ग.)

  
 उप अभियंता  
 नगर पालिक निगम  
 कोरवा (छ. ग.)

  
 कार्यपालक अभियंता  
 नगर पालिक निगम  
 कोरवा (छ. ग.)