



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

मुख्य कार्यालय – साकेत भवन, आई.टी.आई. चौक, कोरबा (छ.ग.)

मु.का. दूरभाष : 221288, 222672, फैक्स : 07759-221929, पो. बॉक्स नं.-12 पिन कोड – 495677

फा.क्र./8412/8420/8422/8423/टी.पी. नगर जोन/ 2019/

कोरबा, दिनांक 12.09.2019

निविदा आमंत्रण की सूचना

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

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि में	घरोहर राशि रु में	निविदा प्रपत्र का मूल्य	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा प्रपत्र प्राप्त करने आवेदन की अंतिम तिथि	निविदा प्रपत्र प्राप्त करने की अंतिम तिथि	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1	वार्ड क्र. 02 अंतर्गत सामुदायिक शेड का निर्माण एवं मरम्मत तथा जलाराम मंदिर के पास शौचालय एवं मूत्रालय का निर्माण कार्य। (महापौर मद)	12,00,000/-	9,000/-	750/-	03 माह	सक्षम श्रेणी	23.09.2019	25.09.2019	04.10.2019
2	वार्ड क्र. 31 अंतर्गत खरमोरा सामुदायिक भवन में अतिरिक्त सुविधा की व्यवस्था एवं मरम्मत कार्य। (महापौर मद)	7,00,000/-	5,500/-	750/-	03 माह	सक्षम श्रेणी	23.09.2019	25.09.2019	04.10.2019
3	वार्ड क्र. 31 अंतर्गत रिस्दी चौक झगरहा रोड में सदगुरु कबीर आश्रम के समीप शौचालय एवं मूत्रालय का निर्माण कार्य। (महापौर मद)	7,00,000/-	5,500/-	750/-	03 माह	सक्षम श्रेणी	23.09.2019	25.09.2019	04.10.2019
4	वार्ड क्र. 47 अंतर्गत जमनीपाली मोहन टाकीज मुख्य मार्ग से रेशम साहू के निवास तक सीमेंट कांक्रीट रोड एवं आर.सी.सी. नाली का निर्माण कार्य। (महापौर मद)	10,00,000/-	7,500/-	750/-	03 माह	सक्षम श्रेणी	23.09.2019	25.09.2019	04.10.2019

शर्तें:-

- 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।
- निविदा प्रपत्र की प्रतियाँ नगर पालिक निगम, साकेत भवन रामपुर, कोरबा कार्यालय से उपरोक्त कार्यों हेतु नाम के सममुख अंकित राशि नगद जमा कर उपर लिखित तिथि तक सायं 5:00 बजे तक अवकाश के दिनों को छोड़कर प्राप्त की जा सकती है। यदि निविदा प्रपत्र डाक द्वारा मंगाना हो तो रु. 50/- अधिक भेजने होंगे तथा निविदा समय पर मिलने या न मिलने की जिम्मेदारी इस कार्यालय की नहीं होगी।
- निविदा प्रपत्र स्पीड पोस्ट अथवा पंजीकृत डाक के माध्यम से ही स्वीकार किए जावेगे। निर्धारित तिथि को 3.00 बजे के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं की जावेंगी।
- 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।
- निविदा प्रपत्र प्राप्त करने हेतु इच्छुक ठेकेदारों को आवेदन पत्र के साथ उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पार्टनरशिप डीड)की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार की किए गए कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी पिछले वित्तीय वर्ष का आय प्रमाण पत्र/पैन नम्बर पत्र एवं जी.एस.टी. पंजीयन प्रमाण पत्र प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र एवं घरोहर राशि सहित निविदा प्रपत्र प्राप्त करने के अंतिम तिथि को 5.30 बजे सायं तक आवेदन प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- पूर्ण रूप से भरी निविदा प्रपत्र उपरोक्त तिथि को 15.00 बजे तक प्राप्त की जा सकती है और उसी दिन 16.00 बजे ठेकेदारों एवं उनके प्रतिनिधि यदि वे उपस्थित होना चाहे तो उनके समक्ष खोले जावेंगे।
- सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिये 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि रनिंग देयको के साथ 01 वर्ष एवं 5 प्रतिशत पृथक से 03 वर्ष की गारंटी के लिये परफार्मेंस सिक्यूरिटी के रूप में रोकी जावेगी।
- 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।
- ठेके से संबंधित निविदा प्रपत्र उन्हीं ठेकेदारों को प्रदाय किये जावेंगे जो कि कर्मचारी भविष्य निधि संगठन एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो अन्यथा निविदा प्रपत्र प्रदाय नहीं किया जावेगा।
- 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 मूल प्रति में शपथ पत्र देना अनिवार्य होगा।
- ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई ऐश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
- कार्य में उपयोग हेतु 43 ग्रेड ओ.पी.सी. सीमेंट की खरीदी ठेकेदारों को स्वयं करनी होगी।
- 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।

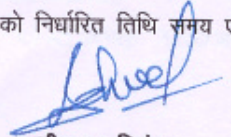
निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा

निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त के द्वारा अधिनस्त अधिकारियों का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।

निविदा प्रपत्र कय कर अथवा वेबसाईट से सीधे डाउनलोड कर निविदा प्रपत्र हेतु निर्धारित राशि की अतिरिक्त डिमॉंड ड्राफ्ट सहित अपनी भरी हुई निविदा नगर पालिक निगम में रजिस्टर्ड/स्पीड पोस्ट द्वारा अमानत राशि के साथ प्रस्तुत करें।

नोट:-

1. अमानत राशि के रूप में एफ.डी.आर./टी.डी.आर. अथवा नगद जमा रसीद पृथक से लिफाफे में स्वीकार किए जावेंगे आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय हो।
2. उपरोक्त तिथियों में किसी भी तिथि को शासकीय/स्थानीय अवकाश होने की स्थिति में अगले कार्य दिवस को निर्धारित तिथि समय एवं स्थान माना जावे।



अधीक्षक अभियंता
नगर पालिक निगम
कोरबा (छ.ग.)

1/4

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

DETAILED ESTIMATE

Work:- construction and Maintenance of community shed and construction of toilet and Urinal Near Jalaram Temple at ward no 02

As per SOR: Schedule of rates public works department [PWD BUILDING-01-01-2015]

S. N.	SOR Ref.	ITEM DESCRIPTION	NO	L	B	D/H	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	1.1	Excavation for all types and sizes of foundations, trenches and drains or for any other purpose including disposal of excavated stuff upto 1.5 m lift and lead upto 50m (at least 5m away from the excavated area), including dressing and leveling of								
	1	In all types of soil								
		column	9	1.80	1.80	2.10	61.24			
			3	3.25	0.80	0.60	4.68			
			2	4.40	0.80	0.60	4.22			
			3	3.20	0.80	0.60	4.61			
			3	3.35	0.80	0.60	4.82			
						Total	79.57	Cum	185.00	14720.82
	1.6	Extra for every additional lift of 1.5 m or part thereof.	9	1.8	1.8	0.6	17.50	cum	26.50	463.64
2	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	Foundations, footings, bases of columns plinth beam, curtain wall in any shape and size and all type of wall below plinth level								
		raft c1	9	4	1.60	0.35	20.16			
		footing	9	4	1.10	0.60	23.76			
		column below plinth	9	2	0.400	1.30	9.36			
			9	2	0.300	1.30	7.02			
		plinth beam	3	2	10.350	0.40	24.84			
			2	2	11.450	0.40	18.32			
			1	2	4.850	0.40	3.88			
						Total	107.34	Sqm	139.00	14920.26
	5	Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in shape								
			9	1.4		2.9	36.54			
			9	1.4		0.6	7.56			
						Total	44.10	sqm	297.00	13097.70
	7	Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and shelves (cast in situ)								
		SLAB	1	10.75	12.05		129.54			
			2	10.75	0.125		2.69			
			2	12.05	0.125		3.01			
		chajja	6	1.80	0.600		6.48			
						Total	141.72	sqm	235.00	33303.61

		6	10.350		0.20	12.42			
		4	11.450		0.20	9.16			
		2	4.850		0.20	1.94			
	t beam	6	10.350		0.20	12.42			
		4	11.450		0.20	9.16			
		2	4.850		0.20	1.94			
		1	6.00		0.50	3.00			
		1	6.00	0.30		1.80			
					Total	51.84	sqm	202.00	10471.68
3	1.18	Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and hard moorum under floor in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering, including dressing etc.							
		column	9	1.80	1.80	0.15	4.37		
			3	3.25	0.80	0.10	0.78		
		below plinth	2	4.40	0.80	0.10	0.70		
			3	3.20	0.80	0.10	0.77		
			3	3.35	0.80	0.10	0.80		
		filling under floor	1	10.85	9.95	0.40	43.18		
						Total	50.61	Cum	371.00
4	3.1	Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost of form work.							
	3	1:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8 graded stone aggregate 40mm nominal size).							
		column	9	1.80	1.80	0.15	4.37		
			3	3.25	0.80	0.10	0.78		
			2	4.40	0.80	0.10	0.70		
			3	3.20	0.80	0.10	0.77		
			3	3.35	0.80	0.10	0.80		
			1	10.85	9.95	0.10	10.80		
						Total	18.23	Cum	2659.00
5	1.17	Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in trenches, plinth,sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depthconsolidating each deposited layer by ramming and watering with a							
						Total =	79.57	Cum	65.00
6	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							
	1	1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).							
		raft c1	9	1.40	1.40	0.35	6.17		
		footing	9	1.00	1	0.60	5.40		
		column below plinth	9	0.30	0.400	1.30	1.40		
		plinth beam	3	10.35	0.200	0.40	2.48		
			2	11.45	0.200	0.40	1.83		
			1	4.850	0.200	0.40	0.39		

			Total	17.68	Cum	4163.00	73610.17
	structure 3.2.1+3.4						
		9	0.30	0.40	2.90	3.13	
	LITTEL BEAM	3	10.350	0.20	0.20	1.24	
		2	11.450	0.20	0.20	0.92	
		1	4.850	0.20	0.20	0.19	
	TOP BEAM	3	10.350	0.20	0.20	1.24	
		2	11.450	0.20	0.20	0.92	
		1	4.850	0.20	0.20	0.19	
		1	6.00	0.30	0.50	0.90	
	chajja	6	1.80	0.60	0.10	0.65	
	plate form	1	15.95	0.80	0.15	1.91	
	SLAB	1	10.95	12.05	0.125	16.49	
				Total	27.79	Cum	4163.00
							115695.75
7	3.12 Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including straightening, cutting, bending, binding etc. complete as per drawings including cost of binding wire in foundation and plinth all						
		100		45.47		4547.34	
				Total	4547.34	kg	54.50
							247830.23
	1.19 Providing filling and compacting local earth (from approved source pit) in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering, including dressing etc. Complete						
		1	12.05	10.95	0.4	52.78	
				Total	52.78	Cum	242.00
				=			12772.52
8	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:						
	3 Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 coarse sand)						
		3	9.45	0.20	0.60	3.40	
		2	10.65	0.20	0.60	2.56	
		1	4.45	0.20	0.60	0.53	
		18	0.90	0.20	0.60	1.94	
		3	10.85	0.90	0.30	8.79	
				Total	17.22	Cum	3350.00
							57702.08
	super structure 7.5.3+7.6						
		3	9.45	0.20	2.90	16.44	
		2	10.65	0.20	2.90	12.35	
		1	4.45	0.20	2.90	2.58	
		2	12.05	0.20	0.60	2.89	
		2	10.95	0.20	0.60	2.63	
				Total	36.90	Cum	3471.00
							128072.96

		and fixing ceramic glazed tiles conforming to IS : 15622 of approved make, colours, shades and size on wall and dados over 12 mm thick bed of cement Mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) and jointing with grey cement slurry @ 3.3kg per sqm including pointing in white cement mixed with matching pigment								
	2	Size above 200x300mm								
		above kitchen plate form	1	15.95		0.90	14.36			
						Total	14.36	sqm	587.00	8426.39
10	12.46	15 mm thick Table rubbed polished Granite stone slab in risers and treads of steps skirting dado and pillars laid on 12mm (Average) thick base of cement mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) and jointed with grey cement slurry including rubbing and polishing etc. complete (single stone is to be used for risers and treads of steps and width of stone for skirting and dado shall be equal to the height of skirting & dado and length of 1.0 m).								
	1	IGranite stone grey/pink								
			1	15.95	1.00		15.95			
						Total	15.95	sqm	1869.00	29810.55
						=				
11	9.15	Providing and fixing M.S. grill of approved pattern made of M.S. flats or square or round bars welded to steel frame of windows etc. including applying a priming coat welded to frame with all necessary fitting complete including applying a priming of red oxide zinc chromate primer.								
		door	3	30.00			90.00			
		window	6	45.00			270.00			
		ventilator	6	18.00			108.00			
						Total	468.00	Kg	67.50	31590.00
						=				
12	9.11	Providing and fixing in position collapsible steel shutters with vertical channels 20x10x2mm and braced with flat iron diagonals 20x5mm size with top and bottom rails of T-iron 40x40x6mm with 38mm steel pulleys complete with bolts, nuts, locking arrangement stoppers, handles including applying a priming coat of								
			1	2.40		2.10	5.04			
						Total	5.04	sqm	3330.00	16783.20
13	11.1	Providing and making 6mm thick cement plaster of mix								
	2	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)								

			1	10.95	12.05		131.95			
			6	1.80	0.60		6.48			
						Total	138.43	sqm	87.00	12043.19
	1.2	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix								
	4	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)								
			2	10.35		4.95	102.47			
			2	11.45		4.95	113.36			
						Total	215.82	sqm	91.50	19747.53
15	11.3	Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix:								
	4	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)								
			4	9.95		3.30	131.34			
			2	10.85		3.30	71.61			
			2	4.85		3.30	32.01			
						Total	234.96	sqm	107.00	25140.72
16	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.								
							589.21			
			12	1.8		1.2	25.92			
						Total	563.29	sqm	94.50	53230.67
17	14.1	Wall painting with acrylic premium emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade.					373.39	sqm	44.50	16615.74
	1	On new work (Two or more coats)								
18	14.14	Finishing walls with water proofing cement paint of required shade to give an even shade.					215.82	sqm	41.00	8848.62
	1	On new work (Two or more coats)								
19	8.13	Providing and fixing flush door shutters, conforming to IS 2202 (Part 1), interior grade, commercial type, core of block board construction with frame of first class hard wood and well matched commercial ply veneering with vertical grains, cross bands and								
	2	35 mm. thick (single leaf)+8.15 single leaf								
			2	1.00		2.10	4.20			
						Total	4.20	sqm	1370.00	5754.00
20	8.137	Providing and fixing stainless steel sliding door bolts with 16mm rod, 2.5mm thick flap, necessary stainless steel nuts bolts and screws etc complete.								
	2	250mm					6.00			

					Total	6.00	nos	228.00	1368.00
		Providing and fixing stainless steel door latch with 12mm rod, 2.5mm thick flap, necessary stainless steel screws etc complete.							
	2	200mm				6.00			
					Total	6.00	nos	85.00	510.00
22	8.139	Providing and fixing stainless steel tower bolts (Barrel type) with necessary stainless steel screws etc complete.							
	3	150 x10mm			Total	8.00	nos	57.50	460.00
23	8.141	Providing and fixing Stainless steel "D" shape door handles made of 10mm dia rod with necessary stainless steel screws etc complete.							
		8.141.2 150 mm			Total	8.00	nos	49.50	396.00
24	8.58	Providing and fixing bright finished brass butt hinges with brass polished MS screws complete:							
		8.58.1 125x85x5.50 mm (Heavy			Total	4.00	nos	245.00	980.00
25	8.143	Providing and fixing stainless steel hanging door stopper with necessary stainless steel screws complete.							
	1	Single			Total	8.00	nos	47.00	376.00
26	14.22	Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with:							
	2	Premium synthetic enamel paint	12	1.50	1.20	21.60			
			4	1.00	2.10	8.40			
			2	2.40	2.10	10.08			
			6	0.90	0.60	3.24			
					Total	43.32	sqm	47.00	2036.04
27	9.47	Providing and fixing aluminium work for doors, windows, ventilators and partitions made out of extruded aluminium standard sections (mainsection with minimum 1.5mm thickness) conforming to IS: 733, IS: 1285mitred and jointed mechanically including aluminium cleats, neoprene weather stripping gasket beveled edge beading, screws duly fixed in wall/ floor with fixing clips or hold fasteners or bolts and nuts as required aluminium sections shall be anodized transparent or dyed to approved shade according to IS:							
	9.47.1	For fixed portion				87.00	kg	331.00	28797.00
28	9.47.2	For shutter of doors, windows & ventilators including providing and making provision for fixing of fitting wherever required including the cost of PVC/				80.00	kg	338.00	27040.00

ing and fixing glazing in
minium door, window, ventilator
shutters
and partitions etc. with PVC/
neoprene gasket etc. complete. (Cost
aluminium snap beading shall be
paid in basic item):

9.51.2 With float glass panes of 5
mm thickness

30 KOTA stone slab 25mm thick in
risers and treads of steps, skirting
dado and pillar laid in 12mm
(Average) thick cement mortar 1:3 (1
cement : 3 coarse sand) and jointed
with grey cement slurry mixed with
pigment to match the shade of the
slab including rubbing and polishing
complete. (single stone is to be used
for riser and treads of steps and the
width of stone for skirting and dado
shall be equal to the height of
skirting/ dado up to length of 1.0 M.)

1 10.65 9.95

6

1.50

1.20

10.80

6

0.90

0.60

3.24

Total

14.04

sqm

708.00

9940.32

=

Total

105.97

sqm

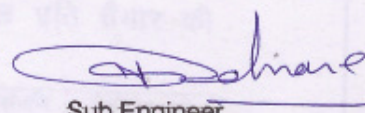
990.00

104907.83

TOTAL= 1199875.09

say Rs. = 1200000.00


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


Sub Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)