



कार्यालय नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा.क./8541/टी.पी.नगर जोन/2020/

कोरबा दिनांक 04.03.2020

निविदा आमंत्रण सूचना

लोक निर्माण विभाग से एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य हेतु प्रमुख अभियंता लोक निर्माण विभाग (भवन), रायपुर द्वारा प्रचलित PWD Building SOR 01.01.2015 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान दरो पर तथा शेड्यूल अनुसार आईटम दरों पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु मैनुअल निविदा वेब साईड से डाउनलोड कर त्रि-लिफाफा पद्धति माध्यम से आमंत्रित की जाती है।

- 01 निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि — 26.03.2020 सायंकाल 3:00 बजे तक
- 02 निविदा खुलने की अंतिम तिथि — 26.03.2020 सायंकाल 4:00 बजे तक

क.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि	धरोहर राशि	निविदा प्रपत्र का मूल्य	निविदा प्रपत्र	अर्थावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की तिथि
1	वार्ड क्र.02 गेवराघाट मोहल्ला तुलसी नगर चौक के पास कुर्मी क्षत्रिय कल्याण समिति परिसर में सरदार वल्लभ भाई पटेल प्रतिमा के पास सामुदायिक भवन निर्माण। (विधायक मद)	10,00,000/-	7,500/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	26-03-2020

निविदा की शर्त :-

- निविदा दरें प्रचलित सी.एस.आर. से कम या अधिक प्रतिशत दरों पर दिया जावे, सी.एस.आर. के अंतर्गत के आईटमो पर पृथक से आईटम दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी।
- निविदा के दस्तावेज हाथो — हाथ न लिया जाकर रजिस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से प्राप्त किया जावेगा। अन्य माध्यमो यथा कोरियर, सर्विस,साधारण डाक इत्यादि से प्राप्त अथवा समयावधि के पश्चात प्राप्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा। निविदा प्रपत्र आयुक्त नगर पालिक निगम, साकेत भवन आई.टी.आई.चौक कोरबा, जिला — कोरबा (छ.ग.) पिन नं.—495677 के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को सायं 3:00 के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं किए जावेंगे।
- निविदा प्रपत्र नगर पालिक निगम,कोरबा के वेबसाईट WWW.korbamunicipal.in/uad.cg.gov.in डाउनलोड किया जाकर नवीन निविदा प्रपत्र Form- A/B/ABC (जारी दिनांक समस्त संशोधनों के साथ) निर्धारित शुल्क की डीडी के साथ संबंधित कार्य का नाम पूर्ण विवरण सहित भरकर भेजना होगा।
- निविदा प्रपत्र त्रि- लिफाफा पद्धति से मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगा :-
(अ) प्रथम लिफाफा में ठेकेदार का जीवित पंजीयन प्रमाण पत्र,आयकर चुकता प्रमाण पत्र,निविदा सूचना आमंत्रण में उल्लेखित अन्य दस्तावेज के साथ निर्धारित प्रपत्र शुल्क का डीडी एवं अमानत राशि का टी.डी.आर./एफ.डी.आर.जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम,कोरबा के नाम पर देय होगा प्रस्तुत करना होगा।
(ब) द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा निविदा प्रपत्र होगा।
(स) तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनों लिफाफाएँ होगी तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत करना होगा।
- जिन ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम,(साड़ा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम (साड़ा) के हित के विरुद्ध कार्य किया गया हो उनहे निविदा भरने की प्राप्ति 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 (पार्टनर शीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार के किये गये कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी पिछले वित्तीय वर्ष का आयकर प्रमाण पत्र/पैन नम्बर, शपथ पत्र, जी.एस.टी. पंजीयन एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र,कर्मचारी भविष्य निधि संगठन,कर्मचारी राज्य बीमा निगम रायपुर से पंजीयन एवं विस्तृत निविदा आमंत्रण सूचना (एन.आई.टी.) हस्ताक्षर युक्त एवं निर्धारित प्रारूप में निविदा आमंत्रण सूचना के कंडिका क्र.04 के लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- कार्य हेतु लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना क्रमांक,निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना होगा।
- निविदाकार का यह दायित्व है कि वे निविदा भरने के पूर्व स्थल का स्वयं निरीक्षण कर लें ताकि प्रारंभ करने में किसी प्रकार की कठिनाई न हो।
- निर्धारित निविदा प्रपत्र में उल्लेखित कंडिकाएँ स्वमेव लागू मानी जावेगी एवं निविदा आमंत्रण सूचना निविदा का ही भाग माना जावेगा।
- निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र,निविदा प्रपत्र शुल्क, अमानत राशि, निविदा आमंत्रण सूचना पत्र में उल्लेखित दस्तावेज सही पाये जाने पर ही निविदा दर संबंधित लिफाफा खोला जावेगा,अन्यथा निविदा निरस्त कर दी जावेगी।
- ठेकेदार को अपनी दरे संबद्ध एवं अंको में लिखना अनिवार्य होगा।
- शासन के विभिन्न विभागों जैसे :- खनिज विभाग,श्रम विभाग,समाज कल्याण विभाग,इत्यादि विभागों द्वारा समय-समय पर जारी निर्देशों/आदेशों के पालन की समस्त जिम्मेदारी संबंधित ठेकेदार की होगी।
- ठेकेदार यदि कार्य को अपूर्ण स्थिति में छोड़ता है तो निविदा प्रपत्र में उल्लेख अनुसार इस संबंध में प्राक्धान के अंतर्गत कार्यवाही की जावेगी।
- कार्य प्रारंभ नहीं करने अथवा अपूर्ण स्थिति में छोड़ने पर निगम द्वारा ठेकेदार के विरुद्ध तत् समय में एम.आई. सी.द्वारा स्वीकृत प्रस्ताव के अधीन कार्यवाही की जावेगी संपूर्ण जवाबदारी ठेकेदार की होगी।
- सफल निविदा दाता से अनुबंध के समय अतिरिक्त परफार्मेंस राशि जमा कराई जावेगी जब की निविदा की दरों में काफी कमी हो जैसे निविदा दाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत से 10 प्रतिशत से अधिक निविदा दर होने पर सफल निविदा दाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत के 90 प्रतिशत अंतर की राशि के समतुल्य परफार्मेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक का एफ.डी.आर./टी.डी.आर.आफिस

16. सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिये 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि रनिंग देयको के साथ 01 वर्ष के लिए परफार्मेंस सिक्यूरिटी के रूप में तथा परफार्मेंस सिक्यूरिटी राशि 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी।
17. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तदअंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का 01 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
18. 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 मूलप्रति में वैध शपथ पत्र कंडिया क्र.- 04 के प्रथम लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
19. ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फलाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
20. निविदा प्रपत्र अहस्तातारणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
21. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त के द्वारा अधीनस्थ अधिकारियों का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
22. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार नगर पालिक निगम, कोरबा के पास सुरक्षित रहेगा।
23. निविदा खुलने की तिथि में अवकाश होने पर अगामी तिथि को निविदा संबंधित कार्यवाही मानी जावेगी।

01. अमानत राशि के रूप में एफ.डी.आर./टी.डी.आर. अथवा नगर जमा रसीद पृथक से लिफाफे में स्वीकार किये जायेंगे जो आयुक्त नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम से देय हो।
02. 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।

कार्यपालन अभियंता
नगरपालिका निगम
कोरबा(छ.ग.)

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

DETAILED ESTIMATE

name of work:-Construction of Community building Near Sardar vallabh bhai patel statue periphery of kurmi chhatriya kalyan samiti near Tulsinagar chowk gervaghat basti 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	10	1.50	1.50	1.50	33.75			
			2	6.20	0.60	0.80	5.95			
			5	4.70	0.60	0.80	11.28			
						Total	50.98	Cum	185.00	9431.67
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	10	4	1.40	0.30	16.80			
		footing	10	4	1.00	0.60	24.00			
		column below plinth	10	2	0.400	1.80	14.40			
			10	2	0.200	1.80	7.20			
		plinth beam	2	2	12.400	0.30	14.88			
			5	2	6.400	0.30	19.20			
						Total	96.48	Sqm	139.00	13410.72
	5	Columns, Pillars, Piers and likes-rectangular or square in shape								
			10	1.2		2.9	34.8			
			10	1.2		0.6	7.2			
						Total	42.00	sqm	297.00	12474.00
	7	Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and shelves (cast in situ)								
		SLAB	1	13.00	7.00		91.00			
			2	13.00	0.125		3.25			
			2	7.00	0.125		1.75			
		chajja	8	1.80	0.600		8.64			
			8	2.40	0.100		1.92			
			1	6.40	0.600		3.84			
						Total	110.40	sqm	235.00	25944.00
	8	Beams, lintels, cantilevers & walls								
			4	12.40	0.30		14.88			
			4	6.40	0.30		7.68			

		4	12.40	0.30		14.88			
		4	6.40	0.30		7.68			
	latken beam	6	6.00	0.50		18.00			
		6	6.00	0.30		10.80			
		2	6.00	0.30		3.60			
					Total	77.52	sqm	202.00	15659.04
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	10	1.50	1.50	0.10	2.25			
		2	6.20	0.60	0.10	0.74			
	below plinth	5	4.70	0.60	0.10	1.41			
	filling under floor	1	12.00	6.00	0.40	28.80			
					Total	33.20	Cum	371.00	12318.68
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	10	1.50	1.50	0.10	2.25			
		2	6.20	0.60	0.10	0.74			
		5	4.70	0.60	0.10	1.41			
		1	12.00	6.00	0.10	7.20			
					Total	11.60	Cum	2659.00	30855.04
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	50.98	Cum	65.00	3313.83
					=				
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	10	1.40	1.40	0.30	5.88			
	footing	10	1.00	1.0	0.60	6.00			
	column below plinth	10	0.20	0.400	1.80	1.44			
	plinth beam	2	12.40	0.200	0.30	1.49			
		5	6.40	0.200	0.30	1.92			
					Total	16.73	Cum	4163.00	69638.66
	super structure 3.2.1+3.4								
	C1	10	0.20	0.40	2.90	2.32			
	LINTEL BEAM	2	12.40	0.20	0.30	1.49			
		2	6.40	0.20	0.30	0.77			
	TOP BEAM	2	12.40	0.20	0.30	1.49			
		2	6.40	0.20	0.30	0.77			
		3	6.40	0.20	0.50	1.92			

	SLAB	1	13.00	7.00	0.125	11.38			
	chajja	8	1.80	0.600	0.10	0.86			
		1	6.400	0.600	0.100	0.38			
		10	0.200	0.400	0.600	0.48			
					Total	21.86	Cum	4260.50	93113.23
	3.4 Extra for laying PCC/RCC of any grade in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and					0.00	Cum	97.50	
8	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		38.58		3858.30			
					Total	3858.30	kg	54.50	210277.35
	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	12.00	6.00	0.80	57.60			
					Total	57.60	Cum	242.00	13939.20
					=				
9	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 1:6 (1 cement : 6 coarse sand)								
		2	12.40	0.20	1.00	4.96			
		5	6.40	0.20	0.90	5.76			
		2	12.40	0.20	2.90	14.38			
		2	6.40	0.20	2.90	7.42			
		2	6.40	0.20	0.60	1.54			
		2	12.40	0.20	0.60	2.98			
		4	6.40	0.30	0.20	1.54			
					Total	38.58	Cum	3263.00	125873.49
12	12.13 Providing and laying vitrified floor tiles with double charge/ multi charge printing with water absorption less than 0.5% and conforming to IS : 15622 of approved make in all colours and shades and size mentioned below (+/- 10mm), laid on 20mm thick cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) including grouting the joints with white cement and matching pigments etc. complete								
	1 Size 600x600mm								
		1	12.20	6.20		75.64			
					Total	75.64	sqm	1151.00	87061.64

		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	Granite stone grey/pink								
			2	6.40	0.30		3.84			
			3	6.40	0.15		2.88			
						Total =	6.72	sqm	1869.00	12559.68
16	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	2	30.00			60.00			
		window	8	35.00			280.00			
		ventilator	8	18.00			144.00			
						Total =	484.00	Kg	67.50	32670.00
17	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	3.50		2.10	7.35			
						Total	7.35	sqm	3330.00	24475.50
18	11.1	Providing and making 6mm thick cement plaster of mix								
	2	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)								
			1	12.4	6.40		79.36			
			8	1.80	0.60		8.64			
			1	6.40	0.60		3.84			
						Total	91.84	sqm	87.00	7990.08
19	11.2	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix								
	4	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)								
			2	12.40		6.20	153.76			
			2	6.40		6.20	79.36			
							-35.00			

					Total	198.12	sqm	91.50	18127.98
	3	Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of angle or half brick wall of mix:							
	4	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)							
			2	12.00	3.50	84.00			
			2	6.00	3.50	42.00			
					Total	126.00	sqm	107.00	13482.00
21	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.							
						415.96			
						-25.00			
					Total	390.96	sqm	94.50	36945.72
22	14.1	Wall painting with acrylic premium emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade.				217.84	sqm	44.50	9693.88
	1	On new work (Two or more coats)							
23	14.15	Painting exterior surface with ACRYLIC SMOOTH exterior paint of required shade as per manufacturer's				198.12	sqm	56.00	11094.72
	1	On new work (Two or more coats)							
35	14.22	Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with:							
	2	Premium synthetic enamel paint	2	1.20	2.10	5.04			
			2	3.50	2.10	14.70			
			5	0.90	0.60	2.70			
					Total	22.44	sqm	47.00	1054.68
36	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				150.00	kg	331.00	49650.00
37	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/				138.00	kg	338.00	46644.00

Providing and fixing glazing in aluminium door, window, ventilator shutters and partitions etc. with PVC/neoprene gasket etc. complete. (Cost of aluminium snap beading shall be paid in basic item):								
9.51.2 With float glass panes of 5 mm thickness	8	1.50	1.20		14.40			
	8	0.60	0.60		2.88			
				Total =	17.28	sqm	708.00	12234.24

TOTAL= 999933.03
Say rs.= 1000000.00



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



Sub Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)