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

फा.क./निर्माण /2020 **8540**

सिस्टम टेन्डर नं. 63947 द्वितीय ई—निविदा आमंत्रण

कोरबा, दिनांक 12/05/2020

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, सड़क दिनांक 01.01.2015, से प्रमावशील दर पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान दरों पर तथा शेड्युल अनुसार प्रतिशत दरो पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु ऑनलाईन ई—निविदा आमंत्रित की जाती है :-

화	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि लाख में	धरोहर राशि रू में	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1	वार्ड क 3 राताखार गांडापारा के आर.सी.सी. नाली, सी.सी. पेविंग, कलवर्ट निर्माण एवं गाडापारा से नदी तक ह्यूम पाईप लाईन बिछाने का कार्य	29.18	22000/-	03 माह	वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी	30.052020 से

शर्तः-

- 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 ठेंकेदारों 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 विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।
- उ. इच्छुंक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पाटर्नरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार के किये गये कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी, आयकर प्रमाण पत्र/पेन 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 ऑनलाईन 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 मविष्य 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 विमागों में उनके द्वारा किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि सहित मुलप्रित में वैध शपथपत्र देना अनिवार्य होगा।
- 7. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सिन्नर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तद्अंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत् पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का 1 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
- ईंट 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 परफारमेंस 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 समयाविध में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।
- 11. निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही 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 सरक्षित रहेगा।
- 14. उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते हैं।

कार्यपालन अमियता मगुर पालिक निगम कोरबा (छत्तीसगढ)

Date-Time Detail(s)

Seq.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Star	t	Expi	ry	Remarks
No.			Date	Time	Date	Time	
1	Release Tender		12.05.20	18.00	12.05.20	18.00	Release Tender
2		Bid Submission	12.05.20	18.00	29.05.20	17.30	- Incorporate American
3	Tender Open		30.05.20	10.30			

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

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

Name of work:- Construction of R.C.C. Nala and cc paving at Gadha para ward no 03 Ratakhhar

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

	SOR Ref.	of rates public works department[PWD BUI	NO		В	D/H	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	16	Demolishing cement concrete including disposal of material within 50 metre lead.								
		meno icad.	1	160	1.5	0.15	36.0			
1		A Property of the Party of the	- '	100		Total=	36.00	Cum	549.00	19764
2	14	Demolishing R.C.C. work including stacking of steel bars and disposal of unserviceable material within 50 metre lead.								ALLE
-		lead.	2	60	0.2	0.60	14.40	_		
_			1	60	1.2	0.15	10.80			
_			1	35	1.2	0.15	6.30			
_			1	25	1.5	0.15	5.63	_	768.00	28512
_						Total=	37.13	Cun	700.00	20012
3	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						Б	Sa.or	
	1 .	In all types of soil			4.40	1.00	70.00			
		The state of the s	1	50.00	1.40	Total=		Cur	n 185.00	12950.00
					_	Total-	70.0			
-	4 1.3	2 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. complete.	1			0.00	5.7	0		
			1	55.00	1.40	0.08	5.7	5 Cu	m 371.00	2142.525
					_	Total=	5.11	900	0, 1.0	
	5 2	1 Providing and fixing formwork including centering, shuttering, strutting, staging propping bracing etc. complete an including its removal at all levels, for:	d	1000						
		1 Foundations footings, base of column	IS							-
1		and plinth beam in any shape and size.				0.20	64.0	20		
			2	160.00		Total=		00 Sc	m 139.0	0 8896.0
1		1 1 1 - 1 - 1 - 1	d			10101				
1		2 Wall of any thickness including attached	au l							
1		pilasters, buttresses etc.	4	160.00		0.90	576.			
1			-	100.00		Total=		00 8	qm 228.0	0 131328

	11 11									
	3.1	Providing and laying nominal mix cement								
9		concrete with crushed stone aggregate								
	5	using concrete mixer in foundation, plinth								
	Mr.	and at ground level excluding cost of								
	3	1:4:8 (1 cement : 3 coarse sand : 6								
	77	graded stone aggregate 40mm nominal								
			1	160.00	1.40	0.10	22.400			
			1	160.00	3.00	0.10	48.000			
						Total=	70.400	Cum	2659.00	187193.6
7	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								7
ı	1	1:11/2:3 (1 cement : 11/2 coarse sand : 3								
		graded stone aggregate 20mm nominal size).							- 1916	
			1 2	160.00 160.00	1.40	0.20	44.800 57.600			
-			320	1.30	0.50	0.90	31.200			
			020	1.00	0.00	Total=		Cum	4163.00	556176.8
8	3.1	Providing and placing in position				i Otal-	100.00	Culli	7100.00	000170.0
		reinforcement for R.C.C. work including								
		straightening, cutting, bending, binding								
		etc. complete as per drawings including								
- 1		cost of binding wire in foundation and								
		plinth all complete:								
	1	Thermo-Mechanically treated bars FE	80			Total=	10688.00	Kg	54.50	582496.00
9	3.9	Extra for precast PCC/ RCC work of any	-					9		
		mix including form work, hoisting and								
		fixing in Cement Mortar. 1:2 (1 Cement :								
		2 coarse sand) and finishing with cement								
		plaster in Cement Mortar 1:3 (1 Cement :								
			- 1							
			320	1.00	0.50	0.13	20.800			
		3 coarse sand) but excluding	320	1.00	0.50	0.13 Total=	20.800 11.700	Cum	469.00	5487.3
10	3.1	3 coarse sand) but excluding Providing and laying nominal mix plain	320	1.00	0.50			Cum	469.00	5487.3
10	3.1	3 coarse sand) but excluding Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed	320	1.00	0.50			Cum	469.00	5487.3
10	3.1	3 coarse sand) but excluding Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in	320	1.00	0.50			Cum	469.00	5487.3
10	3.1	3 coarse sand) but excluding Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost	320	1.00	0.50			Cum	469.00	5487.3
10	3.1	3 coarse sand) but excluding Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in	320	1.00	0.50			Cum	469.00	5487.3
10		3 coarse sand) but excluding Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost	320	1.00	0.50			Cum	469,00	5487.3
10		3 coarse sand) but excluding 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	320	1.00	0.50			Cum	469,00	5487.3
10		3 coarse sand) but excluding 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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3	320	1.00	0.50			Cum	469.00	5487.3
10		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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm	320	1.00	0.50			Cum	469.00	5487.3
10		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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm	320			Total=	72.00		469.00 4073.00	
	5	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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).	320			Total= 0.15	72.00			
	5	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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size). Providing filling and compacting local earth (from approved source pit) in	320			Total= 0.15	72.00			
	5	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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size). Providing filling and compacting local earth (from approved source pit) in layers not exceeding 20cm in depth	320			Total= 0.15	72.00			
	5	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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size). Providing filling and compacting local earth (from approved source pit) in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by	320			Total= 0.15	72.00			
	5	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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size). 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	320			Total= 0.15	72.00			
	5	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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size). Providing filling and compacting local earth (from approved source pit) in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by	1	160.00	3.00	O.15 Total=	72.00 72.00	Cum		
10	5	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 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size). 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	1	160.00		Total= 0.15	72.00	Cum		

	1	9 Extra rate for lead for every 50m lead or part thereof and upto 150 m beyond 50 m free lead and 1.5 m free lift by manual means only. For Soils(Extra lead 150 m)		CRA MTB	ION R		He ye	e,
13	1.2	Filling from available excavated ctuff			40.000	Cum	99.00	3960.0
		of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering with a lead upto 50 M. and lift upto 1.5 M.			30.000	Cum	65.00	
16	9.2	Structural steel work riveted or bolted or welded in built-up sections,trusses and frames work upto a height of 5m above plinth level, includingcutting, hoisting, fixing in position and applying a priming coat of red oxidezinc chromate primer.			1800.00	kg	66.00	118800.00

TOTAL = 2130056.23

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

Sub Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)

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

Name of work:- Construction of Culvert and laying of Hume pipe NP3 from gadhha para to river

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

S.	SOR	DESCRIPTION	NO	L	В	D/H	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1		Excavation in Soil (by Manual Means.) Excavation for roadway in soil using including loading in tipper for carrying of cut earth to embankment site and unloading with all lifts and lead upto1000 meters as per relevant clauses of section 300.								
			1	90.00	1.50	1.90	256.50			
				90.00	1.50	Total=	256.50	Cum	140.00	35910.00
2	6.6	Providing and laying cement concrete for plain concrete/ reinforced concrete i/c form work, shuttering complete in as per drawings and					200.00			
		P.C.C. M-10	4	00.00	1.50	0.10	13.500			
			1	90.00	2.00	0.10	2.000			
			2	6.00	0.80	0.10	0.960			
	100					Total=	16.460	Cum	2789.00	45906.9
3	3.3	Construction of RCC drain/chamber cover, placing in position, providing shuttering and concreting by using concrete mixer, compaction by vibration etc complete as per drawings and technical specifications excluding reinforcement. with RCC M-20								
			1	10.00	2.00	0.20	4.000			
			2	6.00	0.35	1.80	7.560			
	4		1	10.00	2.20	0.35	7.700	0	4440.00	70054.00
4	11	Supplying, Fitting and Placing uncoated HYSD bar Reinforcement in drain/cover/chamber complete as per				Total=	19.26	cum	4146.00	79851.96
						Total=	1.93	MT	56301.00	108435.73
5	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								

1		3 graded stone aggregate 20mm nominal size).								
P	1		1	90.00	1.50	0.10	13.50			
3	0.5					Total=	13.50	Cum	4073.00	54985.
		Providing and laying Reinforced Cement Concrete pipe NP 3 / prestressed concrete pipe. (Laying Reinforced cement concrete pipe NP3 /prestressed concrete pipe for culverts including fixing collar with cement mortar 1:2 but excluding bedding below pipes, excavation, protection works, backfilling, concrete and masonry works in head walls and parapets.)								
t		900 mm dia	1	90.0			90.0			
						Total=	90.00	М	4874.00	438660
	1.9	Extra rate for lead for every 50m lead or part thereof and upto 150 m beyond 50 m free lead and 1.5 m free lift by manual means only.								
L		For Soils(Extra lead 150 m)					226.50	Cum	99.00	22423.5
		Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in trenches, plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering with a lead		m			30.00		65.00	
									TOTAL -	788123.63

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

Sub Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)