

कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा.क. 50 / निर्माण / 2022


सिस्टम टेंडर नं. 100006
द्वितीय ई-निविदा आमंत्रण सूचना

कोरबा दिनांक 18.05.2022

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 सड़क कार्य हेतु दिनांक 01.01.2015 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 निविदाएं आमंत्रित की जाती हैं :-

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि (लाख में)	घरोहर राशि	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की तिथि
1	नगर पालिक निगम कोरबा क्षेत्रांतर्गत दादरखुर्द से गालू सटका सड़क का गरम्मत एवं डामरीकरण कार्य।	154.48	115900/-	4 माह (वर्षा ऋतु छोड़कर)	वर्ग सी एवं प्रवर श्रेणी	04.06.2022 से

- निविदा दरें 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 (पार्टनरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, 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 घरोहर राशि का स्केन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।
- 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।
- निविदा 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 प्रदाय नहीं किया जावेगा।
- 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।
- 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।
- सशर्त निविदा स्वीकार नहीं की जावेगी। निविदा उन्हीं ठेकेदारों को दी जाएगी जिन्हें इस प्रकार के कार्य का अनुभव हो।
- 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 का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
- अन्य सूचनाएं नगर पालिक निगम, साकेत भवन रायपुर कोरबा कार्यालय में प्राप्त की जा सकती हैं।
- बिना कारण बताये निविदा स्वीकृत/अस्वीकृत या पूर्ण रूप से अमान्य करने का अधिकार सक्षम अधिकारी/प्राधिकारी को रहेगा।
- डामरीकरण कार्य का निविदा प्रपत्र कय करते समय ठेकेदार को स्वयं के स्वामित्व के आटोमेटिक ड्रम मिक्स प्लांट, रोलर एवं अन्य मशीनरी, हॉट मिक्स प्लांट, पेवर फिनिशर एवं रोड रोलर आदि मशीनों के प्रमाण पत्र आवेदन के साथ संलग्न करना आवश्यक होगा तथा निविदाकार का 60 किमी. की परिधि में हॉल मिक्स प्लांट होना आवश्यक है।
- ठेकेदार द्वारा 60/70 ग्रेड का डामर IOC, BPCL, HPCI से ही कय कर लगाना होगा। ठेकेदार को तेल कंपनी को दी जाने वाली प्रदाय आदेश की प्रतिलिपि इस कार्यालय को देनी होगी।
- कार्य में प्रयुक्त डामर खरीदी के देयक (बिल) कार्यालय में प्रस्तुत करने पर ही भुगतान किया जायेगा।
- जब निविदा के दरों में असामान्य कमी प्रतीत हो तब सफल निविदादाता से अनुबंध के समय अतिरिक्त परफार्मेंस राशि जमा कराई जावेगी, जबकि निविदा की दरों में काफी कमी हो, जैसे निविदादाता को अनुमानित लागत से 10 प्रतिशत से कम निविदा दर होने पर सफल निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत के 90 प्रतिशत के अंतर की राशि के समतुल्य परफार्मेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक का एफ.डी.आर. पोस्ट ऑफिस टाईम डिपॉजिट, एन.एस.सी. जो कि संबंधित निकाय के आयुक्त /मुख्य नगर पालिका अधिकारी के नाम से देय होगा, जमा कराना अनिवार्य होगा उपरोक्त राशि को जमा न कराने की दशा में निविदा निरस्त कर दी जावेगी।



कार्यालय अभियंता
नगर पालिक निगम
Executive Engineer,
Municipal Corporation,
KORBA (Chhattisgarh)

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		18.05.22	15.30	18.05.22	15.30	Release Tender
2		Bid Submission	18.05.22	15.30	03.06.22	17.30	
3	Tender Open		04.06.22	10.30	--	--	


EXECUTIVE ENGINEER
Executive Engineer,
KORBA (CG)
Municipal Corporation (C.S.)
For, Commissioner
KORBA (Chhattisgarh)

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

Name of work:- Dadar khurd to Bhalu satka Road Maintenance and tarring work at Korba

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

S.N.	SOR Ref.	DESCRIPTION	NO	L	B	D/H	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT	
1	3.3	Excavation in Soil (by Mechanical Means.) Excavation for roadway in soil using mechanical means including loading in tipper for carrying of cut earth to embankment site and									
			2	500.0	2.50	0.3	750.0				
			1	700.0	2.50	0.3	525.0				
							Total=	1275.00	Cum	95.00	121125.00
2	2.50	Dismantling of flexible pavements and disposal of dismantled materials up to a lead of 1000 meters, stacking serviceable and Nunserviceable materials separately and as per relevant clauses of section-200.									
			B	Granular courses-Existing							
			1	500.0	4.0	0.15	300.0				
							300.00	Cum	390.00	117000.00	
3	5.1	Tack coat Providing and applying tack coat with bitumen emulsion (RS-1, grade conforming to IS:8887) using emulsion pressure distributor on the prepared bituminous/granular surface cleaned with mechanical broom and as per clause 503									
				Bituminous surface @ 0.25 kg /Sqm							
			1	2000.00	6.00		12000.00				
			1	1500.00	6.00		9000.00				
			2	25.00	25.00		1250.00				
					total=	22250.00	sqm	15.00	333750.00		

4	3.13	Construction of sub-grade with Material Obtained from Borrow Pits/Borrow Area (Construction of sub-grade with approved material/selected soil having C B R >8 (unless specified otherwise in the contract) obtained from borrow pits with all lifts and leads, transporting to site, spreading, grading to required slope and									
			1	700.0	2.5	0.5	875.0				
			2	500.0	2.5	0.5	1250.0				
			1	500.0	6.8	0.25	850.0				
							2975.00	Cum	250.00	743750.00	
5	3.15	Compacting Original Ground (i) Compacting Original Ground supporting sub-grade Loosening of the ground upto a level of 500 mm below the subgrade level , watered, graded and compacted in layers to meet requirement of	Qty Same as item no. 8/3.13				2975.00	Cum.	50.00	148750.00	
6		Construction of granular sub-base by providing graded Material, , carriage of mixed Material to work site, spreading in uniform layers with motor grader on prepared surface watering, rolling and compacting with vibratory power roller at OMC to									
	A	Plant mix method (with Mechanically crushed stone only)									
	(a)	For Lower Sub-base with									
	(i)	Grading-III Material (4 Lane	1	700.0	2.3	0.20	322.0				
			1	500.0	6.3	0.20	630.0				
							952.00	Cum.	1423.00	1354696.00	

7	5.3	4.10 Wet Mix Macadam (Providing, laying, spreading and compacting graded stone aggregate to wet mix macadam specification including premixing the Material with water at OMC in mechanical mix plant carriage of mixed Material by tipper to site, laying in uniform layers with paver in sub- base / base course on well									
			1	700.00	2.00	0.20	280.00				
			1	500.00	6.30	0.20	630.00				
			1	80.00	10.00	0.25	200.00				
					Total=	1110.00	Cum	1434.00	1591740.00		
8	3.3	Prime coat (Providing and applying primer coat with oil based bitumen emulsion (SS-1, grade confirming to IS:8887) on prepared									
			i) on WBM/WMM surface @	1	500.0	6.20		3100.0			
				1	700.00	1.50		1050.0			
				1	80.00	9.00		720.0			
					Total=	4150.00	sqm	64.00	265600.00		
9	5.3	Bituminous Macadam (Providing and laying bituminous macadam as per clause 504 with mixed prepared in minimum 40-60 TPH capacity hot mix plant using crushed aggregates of specified grading premixed with bituminous binder, transported to site, laid over a previously prepared surface with paver finisher									
			B With mechanical paver finisher								
			(ii) for Grading-II(19 mm nominal maximum size,								

			1	1920.00	6.00	0.05	576.00				
			1	80.00	9.00	0.050	36.00				
			1	25.00	25.00	0.050	31.25				
							Total=	643.25	Cum	6255.00	4023528.75
10	5.5	Close Graded Premix Surfacing/Mixed Seal Surfacing (Mechanical means using minimum 40-60 TPH capacity of HMP. Providing, laying and rolling of close-graded premix surfacing material of 20 mm thickness using bitumen to the required line,									
		II. With mechanical paver finisher									
		ii) Type B (13.2 mm to 0.09 mm size aggregates									
			1	1920.00	6.00		11520.00				
			1	80.00	9.00		720.00				
			1	25.00	25.00		625.00				
							Total=	12865.00	Sqm	146.00	1878290.00
11	4.15	Construction of Shoulders (Construction of shoulders as per clause 408 with selected soil from borrow pits / borrow areas having CBR not less than 12 and shall have L.L. and P.I. not more than 25% and 6% respectively, inclusive of all leads and lifts, including clearing and									
		With vibratory roller									
			2	2000.00	1.5	0.2	1200				
							Total=	1200.00	Cum	291.00	349200.00


12	8.13	Road Marking with Hot Applied Thermoplastic Compound with Reflectorizing Glass Beads on Bituminous Surface (Providing and laying of hot applied thermoplastic compound 2.5 mm thick including reflectorizing glass beads @ 250 gms per sqm area, thickness of 2.5 mm is exclusive of surface applied glass beads as per							
			2	2000	0.1		400.00		
			1	2000	0.1		200.00		
		zebra	6	1	30		180.00		
							780.00	Sqm	707.00 551460.00
13	9.4	Providing and laying Reinforced Cement Concrete pipe NP 3 / prestressed concrete pipe on first class bedding. (Laying Reinforced cement concrete pipe NP3 /prestressed concrete pipe for culverts on first class							
		600 mm dia	3.00	10.00			30 m		2617 78510
		1000 mm dia	3.00	10.00			30 m		5528 165840
14	3.2	Construction of RCC open drain 0.60m x 0.60m inside dimension lined with 120 mm thick RCC M-20 walls, 120 mm thick CC M-20 foundation, over 100 mm thick (Av) leveling course in PCC M-15 including excavation , dressing of sides and bottom, provision of HYSD reinforcement consisting 8 mm dia horizontal bars @ 150 mm c/c and L-shaped 8 mm dia vertical bars @	2.00	600.00			1200 m		2592 3110400

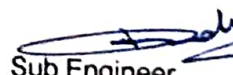
	3.25 Construction of RCC Drain/Cover/Chamber (i) Excavation for drain (Earth work in excavation for drain/chamber as per drawing and technical specification, including setting out, construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter, dressing of sides and bottom and backfilling with approved material.)								
		3	10.00	1.00	1.80	54.00			
		3	10.00	1.80	1.80	97.20			
					total=	151.20	cum	140.00	21168.00
16	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								
		3	10.00	0.80	0.20	4.80			
		3	10.00	1.30	0.20	7.80			
		24	1.00	0.25	1.50	9.00			
		3	10	0.8	0.30	7.20			
		3	10	1.3	0.30	11.70			
		1	168	1.2	0.10	20.16			
						60.66	cum	4146.0	251496.36
17	Supplying, Fitting and Placing un-coated HYSD bar Reinforcement in drain/cover/chamber complete as per Drawing								
		0.1	60.66			6.07	mt	56301.0	341521.87

total= 15447825.98

say rs.= 15448000.00

Executive Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)


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


Sub Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)