

कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा.क्र. 882/2025

सिस्टम टेंडर नं. 173521

कोरबा दिनांक 11.08.2025

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 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त सशोधनों के साथ शेड्यूल अनुसार प्रतिशत दर पर ई-प्रोक्चुरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा प्रपत्र Form-A में निविदा आमंत्रित की जाती है:-

1. फिजिकल सबमिशन लिफाफा प्राप्त होने की अंतिम तिथि — 05.09.2025 सायंकाल से 3.00 बजे तक
2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि — 05.09.2025 सायंकाल 4.00 बजे से

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि (लाख में)	धरोहर राशि (FDR/TDR)	कार्यावधि	निविदा प्रतिभागी शुल्क (डिमांड ड्राफ्ट)	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की तिथि
1	वार्ड क 62 (पूर्व वार्ड क. 54) अंतर्गत सर्वमंगला नगर दुरपा मंझवार मोहल्ला मंगल भवन एवं नाली निर्माण कार्य (अधोसंरचना मद)	10.00	7500/-	03माह	750/-	वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी	05.09.2025 से

शर्त:-

1. 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 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।
3. इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पार्टनरशिप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी, विगत 3 वर्षों का आयकर चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, वैध 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 डिमांड ड्राफ्ट एवं धरोहर राशि FDR/TDR, शपथपत्र का स्कैन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।
 - अमानत राशि का वैध FDR/TDR, निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमांड ड्राफ्ट एवं निर्धारित प्रारूप में शपथ पत्र की मूल प्रति लिफाफा में कार्य का नाम एवं अन्य विवरण अंकित कर केवल स्पीड पोस्ट/रजिस्टर्ड डाक के माध्यम से आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा साकेत भवन, आई.टी.आई.चौक रामपुर कोसाबाड़ी पिन- 495677 कोरबा के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को सायं 03:00 बजे के पश्चात् फिजिकल सबमिशन लिफाफा स्वीकार नहीं किया जायेगा।
 - 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 निर्धारित प्रारूप में वैध शपथपत्र (राशि रु. 100/- नॉनज्यूडिशियल स्टाम्प) निविदा आमंत्रण दिनांक के पश्चात का, निविदा कमांक एवं कार्य का नाम अंकित करना अनिवार्य होगा।
 - अमानत राशि का FDR/TDR एवं निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमांड ड्राफ्ट जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय हो प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
4. 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। सुरक्षा राशि एवं परफार्मेंस गारंटी राशि वापसी हेतु समयावधि की गणना कार्य पूर्णता तिथि से किया जायेगा। उक्त समयावधि में निर्माण कार्य की भौतिक स्थिति सही होने तथा सक्षम प्राधिकारी के संतुष्टि के आधार पर भुगतान किया जायेगा।
5. जिन निविदाकारों द्वारा कर्मचारी भविष्य निधि संगठन (वर्तमान तक वैधता) एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम, रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो वे निविदाकार ही निविदा हेतु पात्र होंगे एवं कर्मचारी भविष्य निधि संगठन (ई.पी.एफ.) एवं विभिन्न प्रावधानों के धारा 1952 के तहत निविदाकार का जीवित पंजीयन होना आवश्यक है साथ ही निविदा आमंत्रण दिनांक से विगत तीन माह की अवधि में जमा किये गये TRRN Payment Detail चालान की प्रति प्रस्तुत करना तथा ऑनलाईन अपलोड किया जाना अनिवार्य होगा।
6. 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।
7. ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में प्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
8. प्रयुक्त लोहा का बिल एवं टेस्ट रिपोर्ट तथा प्रयुक्त सीमेंट का बिल संलग्न करना अनिवार्य होगा।
9. 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।
10. निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
11. निविदा प्रपत्र फार्म -ए की कडिका 11 Price Adjustment (एस्कलेशन) देय नहीं होगा।
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 सुरक्षित रहेगा।
14. उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते हैं।
15. ठेकेदार द्वारा संपादित किए गए कार्यों के देयकों का भुगतान कार्य विशेष हेतु बजट आवंटन एवं राशि उपलब्ध होने पर किया जाएगा।
16. निविदा में सफल निविदाकार को ऐसे कार्य जिसकी अनुबंध राशि 10.00 लाख या उससे अधिक है, उनको प्रत्येक कार्यों हेतु पृथक से छ.ग. भवन और सन्निर्माण कर्मचार मण्डल का पंजीयन प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा अन्यथा देयक भुगतान किया जाना संभव नहीं होगा।
17. कार्य कियान्वयन से संबंधित गुणवत्ता परीक्षण संबंधी रिपोर्ट पर होने वाले व्यय का वहन संबंधित ठेकेदार द्वारा किया जावेगा।
18. ठेकेदार को निर्माण कार्य के दौरान "निर्माण एवं अपशिष्ट प्रबंधन नियम 2016" में किये गए प्रावधानों का पालन करना अनिवार्य होगा।

प्रतिलिपि:-

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

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

Date-Time Detail(s)

Seq. No.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expiry		Remarks
			Date	Time	Date	Time	
1	Release Tender		11.08.2025	15.30	11.08.2025	15.30	Release Tender
2		Bid Submission	11.08.2025	15.30	03.09.2025	17.30	
3		Physical Document Submission	11.08.2025	15.30	05.09.2025	15.00	
4	Tender Open		05.09.2025	16.00	--	--	


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


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

DETAILED ESTIMATE

Work Name: Construction of mangal bhawan and drain for manjhwaar mohalla sarwamangla nagar durpa
at ward no.62

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

S.N.	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	1.2 Surface dressing of the ground including removing vegetation and making undulations and in-equalities not exceeding 15 cms in depth/ height including disposal of rubbish upto 1.5 m lift and lead upto 50m (at least 5m away from the dressed area).								
		1	15.00	11.90		178.50			
	drain	1	80.00	1.50		120.00			
						298.50	sqm	7.20	2149.20
2	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 pits.								
	In all types of soil								
	col.	6	1.80	1.80	1.50	29.16			
	wall long back	2	7.50	0.50	0.50	3.75			
	short side wall	3	7.00	0.50	0.50	5.25			
	step	1	2.00	1.50	0.20	0.60			
		1	7.00	7.50	0.36	18.90			
	drain	1	80.00	1.20	1.20	115.20			
						172.86	Cum	185.00	31979.10
3	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.								
	col.	6	1.80	1.80	0.15	2.92			
	wall long back	2	7.50	0.50	0.15	1.13			
	short side wall	3	7.00	0.50	0.15	1.58			
	step	1	2.00	1.50	0.10	0.30			
		1	7.00	7.50	0.21	11.03			
	drain	1	80.00	1.20	0.10	9.60			
						26.54	Cum	371.00	9846.71
4	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.								
	1:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8 graded stone aggregate 40mm nominal size).								
	col.	6	1.70	1.70	0.10	1.73			
	wall long back	2	7.50	0.50	0.10	0.75			
	short side wall	3	7.00	0.50	0.10	1.05			
	step	1	2.00	1.50	0.10	0.30			
		1	7.00	7.50	0.12	6.30			
	drain	1	80.00	1.20	0.10	9.60			
						19.73	Cum	2659.00	52472.71

	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	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 work.								
	1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).								
	raft	6	1.50	1.50	0.40	5.40			
	below pb	6	0.20	0.50	0.90	0.54			
	pb	3	7.00	0.20	0.50	2.10			
	pb	2	7.50	0.20	0.50	1.50			
	col.	6	0.20	0.50	3.80	2.28			
	lb	1	7.00	0.20	0.20	0.28			
	lb	2	7.50	0.20	0.20	0.60			
	sb	3	7.00	0.20	0.50	2.10			
	sb	2	8.50	0.20	0.50	1.70			
	slab	1	7.00	7.50	0.12	6.30			
	chajja	1	7.00	1.00	0.12	0.84			
	rcc flooring	1	6.60	7.10	0.12	5.62			
	drain	1	80.00	1.00	0.15	12.00			
		2	80.00	0.15	0.50	12.00			
		150	0.50	0.80	0.10	6.00			
						59.26	cum	4163.00	246712.70
6	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.								
	3.1.5 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).								
	dpc	1	29.00	0.20	0.08	0.46			
	plinth protection	1	31.40	1.20	0.15	5.65			
		2	20.00	0.20	0.10	0.80			
						6.92	cum	4073.00	28168.87
8	Brick work with modular well burnt (open bhatta) clay bricks of crushing strength not less than 20 kg/sqcm and water absorption not more than 25% in foundation and plinth in:								
	7.5.3 Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 coarse sand)								
	below pb	3	7.00	0.40	0.40	3.36			
		2	7.50	0.40	0.40	2.40			
	above pb	3	7.00	0.20	0.50	2.10			
		2	7.50	0.20	0.50	1.50			
	above pb up to lb	3	7.00	0.20	2.10	8.82			
	above pb up to lb	1	7.50	0.20	2.10	3.15			
	above lb up to slab	1	7.10	0.20	1.00	1.42			
		1	2.00	0.20	1.00	0.40			
	step	1	2.00	1.50	0.20	0.60			
		1	2.00	1.20	0.20	0.48			
		1	2.00	0.90	0.20	0.36			
		1	2.00	0.60	0.20	0.24			
		1	2.00	0.30	0.20	0.12			
	deduction -	-4	1.80	0.20	1.20	-1.73			

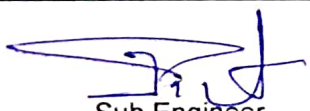
	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	above pb	12	0.20		3.10	7.44			
		8	0.50		3.00	12.00			
						19.44	sqm	297.00	5773.68
13	Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in trenches, plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering with a lead upto 50 M. and lift upto 1.5 M.								
						86.43			
						86.43	Cum	65.00	5617.95
14	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	6.60	7.10	0.20	9.37			
		1	6.60	7.10	0.20	9.37			
						18.74	cum	242.00	4535.08
15	Beams, lintels, cantilevers & walls								
	intel beam	4	7.70		0.40	12.32			
	lb	2	7.20		0.35	5.04			
	s b	6	7.20		0.50	21.60			
		4	7.70		0.50	15.40			
	front	4	1.50		0.50	3.00			
						57.36	sqm	202.00	11586.72
16	Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and shelves (cast in situ)								
	slab	1	7.20	7.35		52.92			
	l b	1	7.00	0.20		1.40			
		2	7.50	0.20		3.00			
	s b	2	7.00	0.20		2.80			
	lat beam	1	7.00	0.20		1.40			
						61.52	Sqm	235.00	14457.20
17	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								
	col.	6	0.20	0.50	3.80	2.28			
	lb	1	7.00	0.20	0.20	0.28			
	lb	2	7.50	0.20	0.20	0.60			
	sb	3	7.00	0.20	0.50	2.10			
	sb	2	8.50	0.20	0.50	1.70			
	slab	1	7.00	7.50	0.12	6.30			
	chajja	1	7.00	1.00	0.12	0.84			
						14.10	cum	97.50	1374.75
18	7.6 Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth:								
	above pb	3	7.00	0.20	0.50	2.10			
		2	7.50	0.20	0.50	1.50			
	above pb up to lb	3	7.00	0.20	2.10	8.82			
	above pb up to lb	2	7.50	0.20	2.10	6.30			

	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	re lb up to slab	3	0.80	0.20	1.00	0.48			
						19.20	cum	121.00	2323.20
19	4.13 Grouting roof for water proofing treatment with:								
	4.13.1 Cement concrete 1:2:4 (1 cement : 2 coarse sand : 4 graded stone aggregate 20 mm nominal size)								
		1	5.00	6.30	0.05	1.58			
20	3.14 Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer.					1.58	cum	3817.00	6011.78
						140.00			
						140.00	kg	43.50	6090.00
21	Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:								
	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)								
	pb	1	7.00		0.50	3.50			
		1	7.50		0.50	3.75			
	col	1	0.20		2.50	0.50			
		1	0.50		2.00	1.00			
	slab	1	6.90	6.40		44.16			
						52.91	sqm	87.00	4603.17
22	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix:								
	In Cement mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)								
	wall	1	7.00		3.10	21.70			
		2	7.50		3.10	46.50			
		1	6.50	7.30		47.45			
	deduction -	-4	1.80		1.20	-8.64			
						107.01	sqm	96.50	10326.47
23	Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix:								
	In Cement mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)								
	wall	1	7.10		3.30	23.43			
		2	7.60		3.30	50.16			
	bpb	1	32.20		0.50	16.10			
	chajja front	1	7.10	1.00		7.10			
	beam outer	2	1.00		0.50	1.00			
		1	7.10		0.15	1.07			
		1	7.10	0.30		2.13			
		2	7.50	0.30		4.50			
		5	0.50		3.30	8.25			
	deduction -	-4	1.80		1.20	-8.64			
						105.10	sqm	113.00	11876.30
24	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.								
	6 mm					52.91			

	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	mm					107.01			
	15 mm					105.10			
	windo	4	6.00	0.20		4.80			
						269.82	sqm	94.50	25497.99
	14.22 Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with:								
	14.22.1 Satin synthetic enamel paint	4	1.50		1.20	7.20			
					7.20	7.20	sqm	55.00	396.00
	12.65 Providing & laying 60mm thick precast interlocking concrete blocks of approved size (approx 305 sqcm) and shape/ pattern, over 40 mm thick average complete coarse sand bed with joints of 3mm thick filled by fine sand including leveling with surface vibrator, temping and sweeping etc. complete of minimum compressive strength of 250 kg/sq.cm								
	12.65.2 Pigment Coloured (rubber mould) precast interlock concrete blocks								
		1	20.00	5.00		100.00			
						100.00	sqm	632.00	63200.00
25	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.								
	12.13.1 Size 600x600mm	1	6.00	6.40		38.40			
		1	6.60		0.15	0.99			
		1	7.30		0.11	0.80			
						40.19	sqm	1151.00	46258.69
27	2.1.4 Edge of slab, breaks in floor and walls upto 200mm.								
		1	31.40			31.40			
		1	12.00			12.00			
						43.40	mtr	34.00	1475.60
30	14.10 Wall painting with acrylic premium emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade.								
	14.10.1 On new work (two or more coats)	1	7.10		3.30	23.43			
		2	7.60		3.30	50.16			
	ceiling	1	7.10	7.60		53.96			
	beam	1	7.10	0.20		1.42			
		2	7.10		0.50	7.10			
		4	6.00	0.20		4.80			
	deduction	-4	1.80		1.20	-8.64			
		6	0.20		3.30	3.96			
						136.19	sqm	44.50	6060.46
31	14.15 Painting exterior surface with ACRYLIC SMOOTH exterior paint of required shade as per manufacturer's specifications to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with:								
	14.15.1 On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm over and including priming coat of exterior primer applied @ 2.20 kg/ 10 sqm) sqm 56.00								
	wall	1	7.10		3.30	23.43			

ITEM DESCRIPTION		N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
		2	7.60		3.30	50.16			
		1	31.40		0.15	4.71			
		1	31.40	0.60		18.84			
		12	0.50		3.30	19.80			
		1	3.00		0.50	1.50			
	deduction	-4	1.80		1.20	-8.64			
						109.80	sqm	56.00	6148.80
32.0	Wiring for light/ fan/ exhaust fan / call bell point with 1.5 sqmm FR PVC insulated stranded copper conductor single core cable in concealed PVC conduit, with 5 amp piano type switch, phenolic laminated sheet, suitable size M.S. box and earthing the point with same size cable etc as required.								
1.1	Short Point					7.00	Point	236.00	1652.00
1.2	Medium Point					7.00	Point	388.00	2716.00
1.3	Long Point					7.00	Point	553.00	3871.00
33.0	Extra for providing and fixing light plug point on board in concealed PVC conduit point wiring with modular type 3 pin 5 amp socket outlet and 5 amp switch including cost of base and cover plate and G. I. box etc. as required.					1.00	Point	240.00	240.00
3.13	Wiring for circuit/ sub main wiring along with earth wire with the following sizes of FR PVC insulated copper conductor, single core cable in concealed PVC conduit as required.								
13.11	6 X 2.5 sq. mm in 25mm conduit					7.00	Mtr	172.00	1204.00
13.3	6 X 2.5 sq. mm in 25mm conduit					5.00	Mtr	172.00	860.00
34.0	Supplying and fixing following piano type switch, socket, other accessories on the existing switch box/ cover including connections etc. as required.								
1.12	Fan regulator Electronic, step type moving all round					3.00	Each	178.00	534.00
35.0	Supplying, installation, testing and commissioning of following sizes ceiling fan including wiring the down rods of standard length up to 30 cm with 1.5 sq. mm FR PVC insulated, copper conductor, single core cable, earthing etc. complete as required.								
1.3	1400 mm sweep					4.00	Each	1637.00	6548.00
	supplying, installation, testing and commissioning of following sleek LED fitting square shape								
	18/20 watt					13.00	each	868	11284
36.00	Supplying, fixing, testing and commissioning of following CFL without ballast in existing CFL lighting luminaries as required.								
19.5	36W CFL (without choke)					2.00	Each	176.00	352.00
37.00	Providing and fixing metal clad, TP&N switch fuse unit (rewirable), 415/500 volts, with porcelain re-wireble fuses including drilling holes on the board, connections, earthing the body etc. as required. (Thimbeling shall be paid separately).								
10.2	63 amps					1.00	Each	1821.00	1821.00
38.00	Providing and fixing porcelain re-wireble fuse carrier and base unit on wooden board including drilling holes on the board, screws, connections etc. as required. (Thimbeling shall be paid separately).								

	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	Supplying and fixing on surface/ recess following way, 240 volts P&N MCB distribution board of sheet steel phosphatize and powder painted complete with tinned copper bus, neutral busbar, earth bar, din bar, detachable gland plate, including interconnections, earthing etc. as required. (But without MCB/RCCB/Isolator)					2.00	Each	157.00	314.00
2.1	4 way, Single door					2.00	Each	602.00	1204.00
40.00	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. as required.								
12.3	40 amps					3.00	Each	684.00	2052.00
41.00	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. as required.								
11.2	6 amps to 32 amps					2.00	Each	154.00	308.00
42.0	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 required.					2.00	Set	3454.00	6908.00
43.00	Providing and fixing 6 SWG dia G.I. wire on surface or in recess for loop earthing along with existing surface/ concealed conduit/ submain wiring/ cable as required.					8.00	Mtr	20.50	164.00
44.0	Supplying and laying following sizes one number PVC insulated/ XLPE, PVC sheathed, unarmoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade on surface/ existing cable tray with 1 mm thick GI saddle as required.								
8.2	2 x 10 sq. mm					10.00	Mtr	88.00	880.00
8.13	4 x 10 sq. mm.					15.00	Mtr	108.00	1620.00
45.00	Supplying and fixing of 32mm dia x 2 metre long G.I pipe (light) bracket for mounting street light fittings of all types on poles including bending the pipe to the required shape, 2 Nos 40x3mm flat iron clamps with bolts and nuts including wiring with 1.5 sq. mm W.P /PVC wire etc. as required.					2.00	Each	823.00	1646.00
TOTAL =									999929.07
Say Rs.									1000000.00


 Sub Engineer
 Municipal Corporation
 Korba (C.G.)


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