



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

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

सर्वमंगला व बांकीमोंगरा जोन

फा.क्र./769 से 780 तक/निर्माण (सर्वमंगला एवं बांकीमोंगरा जोन)/2023/

कोरबा, दिनांक 21.07.2023

निविदा आमंत्रण सूचना

नगर पालिक निगम कोरबा द्वारा लोक निर्माण विभाग से एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य हेतु प्रमुख अभियन्ता लोक निर्माण विभाग, 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 दरों पर तथा शेड्यूल अनुसार आयटम दरों पर निम्नलिखित निर्माण कार्यों हेतु मैनुअल निविदा वेबसाइट से डाउनलोड कर त्रि-लिफाफा पद्धति माध्यम से आमंत्रित की जाती है :-

1. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि - 11.08.2023 सायंकाल 3:00 बजे तक
2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि - 11.08.2023 सायंकाल 4:30 बजे से

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि में	घरोहर राशि रु में	निविदा प्रपत्र का मूल्य	निविदा प्रपत्र	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1	वार्ड क्र. 54 अतर्गत बरमपुर में चबूतरा का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
2	वार्ड क्र. 56 डगनियाखार में 02 न. दफाई एवं सुराकछार बस्ती में चबूतरा निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
3	वार्ड क्र. 57 अतर्गत आनंद नगर एवं कैंवट मोहल्ला मेरौताल में चबूतरा निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
4	वार्ड क्र. 58 धुनहार पारा में सी.सी. रोड एवं आर.सी.सी. नाली निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
5	वार्ड क्र. 60 अतर्गत गंवरा बस्ती सारथी मोहल्ला में सी.सी. रोड का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
6	वार्ड क्र. 61 अतर्गत गायत्री मंदिर चौक के समीप यात्री प्रतीक्षाालय व दो स्थानों पर बौर उत्खनन का कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
7	वार्ड क्र. 62 में गायत्री मंदिर चुनचुनी मोहल्ला एवं शत्रुघन घर से राधेश्याम घर तक सी.सी. रोड का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
8	वार्ड क्र. 63 मोंगरा अतर्गत बांकी बस्ती में प्यारेलाल व रामुदाधिक भवन से गेन रोड तक सी.सी. रोड व भीमसेन मंदिर के पास चबूतरा गंध का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
9	वार्ड क्र. 64 अतर्गत घुड़देवा बस्ती में रतन घर से आशाराग घर तक सी.सी. रोड का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
10	वार्ड क्र. 65 में सी.सी. रोड एवं चबूतरा का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023

67 अंतर्गत गजरा के विभिन्न रा में सी.सी. रोड एवं नाली का निर्माण । (पार्षद मद 2023-24)	7,00,000/-	5,300/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023
वार्ड क्र. 64 अंतर्गत घुड़देवा में सामुदायिक मदन का संधारण एवं नयी सुविधाओं की व्यवस्था। (एल्डरमैन मद)	6,00,000/-	4,500/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	11.08.2023

निविदा की शर्तें:-

- 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।
- निविदा के दस्तावेज हाथो-हाथ न लिया जाकर रजिस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से प्राप्त किया जावेगा। अन्य माध्यमों यथा कोरियर सर्विस, साधारण डाक इत्यादि से प्राप्त अथवा समयावधि के पश्चात् प्राप्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा। निविदा आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा आई.टी.आई. कॉलोनी रामपुर, कोसाबाड़ी जिला-कोरबा (उ.ग.) पिन नं.-495677 के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को समय 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 दिनोंक तक 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-
 - 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 निविदाओं में निविदाकार को फिजिकल दस्तावेज के साथ निविदा सूचना जारी होने के पश्चात् दिनोंक का शपथ पत्र जिसमें संबंधित कार्य का नाम एवं कार्य की निविदा क्र. अंकित हो प्रेषित करना अनिवार्य होगा एवं अमानत राशि का टी.डी.आर./एफ.डी.आर. नगद निगम कोष में जमा कर जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम कोरबा के नाम पर देय होगा प्रस्तुत करना होगा।
 - द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा मरा हुआ निविदा प्रपत्र होगा।
 - तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफाएँ होगी तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अगिलेख प्रस्तुत करना होगा।
- 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 चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन, शपथ पत्र (मूल प्रति) एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि संगठन, कर्मचारी, राज्य बीमा निगम रायपुर से पंजीयन एवं विस्तृत निविदा आमंत्रण सूचना (एनआईटी) हस्ताक्षरयुक्त 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 पाए जाने पर ही निविदा दर संबंधी लिफाफा खोला जावेगा अन्यथा निविदा निरस्त कर दी जावेगी।
- ठेकेदार को अपनी दरें शब्दों एवं अंकों में लिखना अनिवार्य होगा।
- शासन के विभिन्न विभागों जैसे:- खजिन 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 प्रावधान 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 जिसकी संपूर्ण जवाबदारी ठेकेदार की होगी।
- सफल निविदा दाता से अनुबंध के समय अतिरिक्त परफार्मेंस राशि जमा कराई जावेगी जबकि निविदा की दरों में काफी कमी हो जैसे निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत से 10 प्रतिशत से अधिक निविदा दर होने पर सफल निविदादाता 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. ऑफिस टाईम डिपॉजिट अथवा एन.एस.सी. जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम कोरबा के नाम से देय होगा, जो मांग तिथि से 15 दिवस के भीतर जमा करना अनिवार्य होगा। उपरोक्त राशि को जमा न करने की दशा में निविदा निरस्त कर दी जावेगी।

किये गये कार्यों के लिये 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि रनिंग देयकों के साथ 01 वर्ष हेतु साथ ही मरम्मत एवं संधारण प्रवृत्ति के कार्यों को 5 प्रतिशत पृथक से 03 वर्ष की गारंटी के लिये परफार्मेंस सिक्यूरिटी के रूप में रोकी जावेगी। (मरम्मत संधारण मद के कार्यों को कर)

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।

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 मूल प्रति में वैध शपथपत्र कंडिका क. 04 के प्रथम लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
19. ईंट से संबंधित निर्माण कार्यों में पलाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
20. निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा एवं साशर्त 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 प्रपत्र Form&A के क्लॉज नम्बर - 11 अनुसार एस्केलेशन देय नहीं होगा।
23. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार आयुक्त, नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
24. निविदा खुलने की तिथि में अवकाश होने पर आगामी तिथि (कार्य दिवस) को निविदा संबंधी कार्यवाही मानी जावेगी।

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।


प्रतिलिपि :- प्रोग्रामर संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, नवा रायपुर छ.ग. को www.uad.cg.gov.in में अपलोड किये जाने हेतु प्रेषित।

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)

नाम

पूर्ण पता

मोबाईल नं.-


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

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

Work Name :- construction of chabutara for daganiyakhar 2 no. dafaie and surakachar basti at ward no.56

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).								
		2	1	8.00	6.00	96.00			
						96.00	sqm	7.20	691.20
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.	2	5	2.10	2.10	1.80	79.38		
	wall long back	2	2	1.00	0.40	0.40	0.64		
	wall long front	2	1	2.00	0.40	0.40	0.64		
	short wall	2	2	1.50	0.40	0.40	0.96		
	step	2	1	2.00	1.30	0.40	2.08		
						83.70	Cum	185.00	15484.50
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.	2	5	1.90	1.90	0.10	3.61		
	wall	2	1	10.50	0.40	0.10	0.84		
	step	2	1	2.00	1.30	0.10	0.52		
						4.97	Cum	371.00	1843.87
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.	2	5	1.70	1.70	0.10	2.89		
	wall	2	1	10.50	0.30	0.10	0.63		
	step	2	1	2.00	1.30	0.10	0.52		
	flooring	2	1	5.00	4.00	0.10	4.00		
						8.04	Cum	2659.00	21378.36

5	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	2	5	1.50	1.50	0.50	11.25						
	below pb	2	5	0.20	0.30	1.50	0.90						
	col.	2	5	0.20	0.30	3.60	2.16						
	pb	2	1	18.00	0.20	0.30	2.16						
	lb	2	1	13.00	0.20	0.20	1.04						
	sb	2	2	5.00	0.20	0.40	1.60						
	sb	2	2	4.00	0.20	0.40	1.28						
	slab	2	1	5.30	4.30	0.12	5.47						
	chajja	2	1	23.60	0.70	0.10	3.30						
	front lb	2	2	0.70	0.20	0.40	0.22						
	rcc flooring	2	1	5.00	4.00	0.10	4.00						
								33.39	cum	4163.00	138992.58		
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).												
	cooping	2	1	18.00	0.20	0.05	0.36						
	approach	2	1	5.00	2.50	0.10	2.50						
		1	1	4.00	2.30	0.10	0.92						
								3.78	cum	4073.00	15395.94		
7	3.13 Providing and laying damp proof course (upto 50mm thick) with plain cement concrete 1:2:4 (1 cement : 2 coarse sand : 4 graded crushed stone aggregate 20mm nominal size) including form work.												
		2	1	18	0.3	0.05	0.54						
								0.54	cum	4237.00	2287.98		
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	2	1	18.00	0.30	0.40	4.32						
	step	2	1	1.80	1.00	0.20	0.72						
		2	1	1.80	0.70	0.20	0.50						
		2	1	1.80	0.40	0.20	0.29						
	above pb	2	1	13.00	0.20	0.30	1.56						
	above pb	2	1	13.00	0.20	3.30	17.16						
	parapet wall	2	1	18.00	0.20	0.40	2.88						
								27.43	cum	3350.00	91897.20		

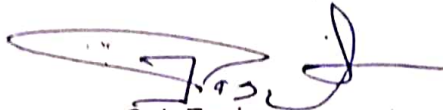
9	Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including straightening, cutting, bending, binding etc. complete as per drawings including cost of binding wire in foundation and plinth all complete:												
	Thermo-Mechanically treated bars FE 415												
		2				1282.00	2564.00						
							2564.00	kg	54.50			139738.00	
10	Providing and fixing form work including centring, shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all levels, for:												
	Foundations, footings, bases of columns plinth beam, curtain wall in any shape and size and all type of wall below plinth level.												
	col. 5x4	2	20	1.70		0.10	6.80						
	5x4	2	20	1.50		0.50	30.00						
	col.	2	5	1.00		1.50	15.00						
	pb	2	2	18.00		0.30	21.60						
							73.40	sqm	139.00			10202.60	
11	Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in shape												
	6 above pb	2	5	1.00		3.30	33.00						
							33.00	sqm	297.00			9801.00	
12	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.												
		2				11.00	22.00						
							22.00	Cum	65.00			1430.00	
13	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.												
		2	1	5.00	5.00	0.40	20.00						
							20.00	cum	242.00			4840.00	
	Beams, lintels, cantilevers & walls												
	lintel beam	2	2	5.00		0.20	4.00						
		2	4	4.00		0.20	6.40						
	s b	2	2	18.00		0.40	28.80						
	front b	2	4	0.70		0.40	2.24						
							41.44	sqm	202.00			8370.88	
14	Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and shelves (cast in situ)												
	slab	2	1	5.60	4.30		48.16						
	l b	2	1	18.00	0.20		7.20						
	s b	2	1	18.00	0.20		7.20						
	lat beam	2	1	0.70	0.20		0.28						
		2	2	0.20	0.40		0.32						
							63.16	Sqm	235.00			14842.60	

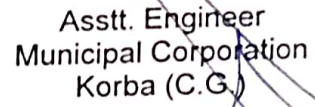
15	3.4	Extra for laying PCC/RCC of any grade in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth:									
	col.	2	5	0.20	0.30	3.30	1.98				
	s beam	2	1	18.00	0.20	0.40	2.88				
	l beam	2	1	13.00	0.20	0.20	1.04				
	l beam	2	2	0.70	0.20	0.40	0.22				
	slab	2	1	5.60	4.30	0.12	5.78				
							11.90	cum	97.50	1160.56	
16	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:									
	wall	2	1	18.00	0.20	0.30	2.16				
		2	1	13.00	0.20	3.30	17.16				
	parapet wall	2	1	18.00	0.20	0.40	2.88				
							22.20	cum	121.00	2686.20	
17	4.13	Grading 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)									
		2	1	5.00	4.00	0.05	2.00				
							2.00	cum	3817.00	7634.00	
18	3.14	Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer.									
							5.00				
							5.00	kg	43.50	217.50	
19		Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:									
		In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)									
	col. Jodna	2	5	1.00		3.30	33.00				
	beam	2	1	18.00		0.30	10.80				
	beam	2	1	18.00		0.28	10.08				
	beam	2	2	0.70		0.40	1.12				
	slab	2	2	1.00		0.15	0.60				
	roof slab	2	1	5.00	4.00		40.00				
	chajja	2	2	6.40	0.70		17.92				
		2	2	5.40	0.70		15.12				
							128.64	sqm	87.00	11191.68	
20		Providing and making 12mm thick cement plaster of mix:									
		In Cement mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)									
	wall	2	1	5.00		3.30	33.00				

		2				6	12.00	each	94.50	1134.00
27	12.7 Providing and fixing ceramic glazed wall tiles conforming to IS : 15622 of approved make, colours, shades and size on wall and floors 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 complete.									
	size above 200/300 mm	2	1	5.00		1.00	10.00			
		2	2	4.00		1.00	16.00			
							26.00	sqm	646.00	16796.00
28	Wall painting with premium emulsion (plastic) manufactured with the cow dung processing emulsion paint of required shade to give an even shade									
	Wall	2	1	5.00		2.30	23.00			
	Wall	2	2	4.00		2.30	36.80			
	p Wall	2	2	5.00		0.40	8.00			
		2	2	4.00		0.40	6.40			
	slab	2	1	5.00	4.00		40.00			
							114.20	sqm	53.00	6052.60
29	9.6 Steel work welded in built up sections/ framed work including cutting, hoisting, fixing in position and applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer.									
	9.6.2 gratings, frames, guard bar, ladder, railings, brackets, gates and similar works.									
							170.00			
							170.00	kg	68.00	11560.00
30	14.15 Painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with the cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with:									
	On new work (Two or more coats) @1.43litre/10 sqm over									
		2	1	5.00		3.30	33.00			
		2	2	4.00		3.30	52.80			
		2	2	5.00		0.40	8.00			
		2	2	4.00		0.40	6.40			
							100.20	sqm	79.00	7915.80
31	14.22 Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with:									
	14.22.1 Satin synthetic enamel paint									
		2	2	3.50		1.20	16.8			
							16.8	sqm	55	924.00

32	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.								
		2			145.5	291			
						291	kg	67.5	19642.50
33	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.								
						4.00			
	1200 mm sweep					4.00	each	1697	6788
34	Providing and fixing round /hexagonal fan box with 12 mm dia steel bar hook								
						4.00	each	42	168
35	providing and fixing phenolic laminated sheet cover 180 mmdia 3 mm thick on the fan box etc								
				1		2.00	each	56	112.00
36	supplying, installation, testing and commissioning of following sleek LED panel down lighters								
	36 watt size 600x600 mm					4.00	each	2342	9368
37	supplying, installation, testing and commissioning of following sleek LED fitting square shape								
	18/20 watt					4.00	each	868	3472
38	Wiring for light/ fan/ exhaust fan / call bell point with 1.5 sqmm FR PVC insulated stranded copper conductor single core cable in concealed steel 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.								
	Medium Point					4.00	point	424	1696.00
	Long Point					4.00	point	588	2352.00
39	Wiring for light plug point with 3x1.5 sq mm FRLS PVC insulated copper conductor wire in phase neutral and earth in concealed								
	Short Point	2			1	2.00	point	442	884
	Medium Point	2			1	2.00	point	659	1318
40	Wiring for power plug point with 3x1.5 sq mm FRLS PVC insulated copper conductor wire for phase neutral and earth in concealed								

Medium Point	2				1	2.00	point	1171	2342.00
Long Point	2				1	2.00	point	1705	3410.00
⁴¹ supplying and drawing UTP 4 pair can 6 LAN wire in existing surface									
						30.00	metre	19	570
Supplying and fixing SP MCB 240 volts C curve suitable for inductive load in the existing MCB DB complete with connection									
6 amp to 32 amp						6.00	each	148	888.00
⁴² Fabrication and installation of angle iron including angle size 50 mm x 5 mm thick with specification									
						70.00	kg	66	4620.00
TOTAL =								699476.25	
Say Rs.								700000.00	


 Sub Engineer
 Municipal Corporation
 Korba (C.G.)


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