

कार्यालय, लगर पालिक लिगम, कोरबा (छ.ग.) मुख्य कार्यालय - साकेत भवन, जाई.टी.जाई. चौक, कोरबा (छ.म.)

फा.क. / 1988,1989,1990,1991,1992,1993,1994,1995,1996,1997 एवं 1998 / निर्माण (बालको) / 2023–24

कोरबा, दिनांक 15.09.2023

निविदा आमंत्रण की सूचना

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 शेड्युल अनुसार आयटम दरों पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु मैन्युअल निविदा वेबसाईट से डाउनलोड कर त्रि–लिफाफा पद्धति गाध्यम से आमंत्रित की जाती है :--

(31)

(ब)

ч	निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि	- 26.09.2023	सायंकाल 3:00 बजे तक
1.		20 00 2023	सायंकाल 4:30 बजे तक

2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि

निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि

2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि

तक 26.09.2023

सायंकाल 3:00 बजे तक - 05.10.2023 – 05.10.2023 सायंकाल 4:30 बजे तक

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि में	धरोहर राशि रू में	निविदा प्रपत्र का मूल्य	निविदा प्रपत्र	कार्य अवधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1	वार्ड क्र. 35 संस्कार भवन में हॉल, टॉयलेट एवं बाथरुग का निर्माण कार्य। (एल्डरगेन निधि) चतुर्थ निविदा	6,00,000/-	4500/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	26.09.2023
2	निर्धि) यतुव निर्विप वार्ड क्र. ३४ लालघाट गुण्डापारा में चबुतरा निर्माण। (महापौर पद) २०२३–२४ प्रथम निविदा	4,00,000/-	4000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023
3	वार्ड क्र. 34 बेलगिरी वरती में निर्मित सामुदायिक मंच में जीर्णोधार एवं अन्य सुविधाओं का विस्तार निर्माण। (महापौर पद) 2023–24 प्रथम निविदा	2,00,000/-	2000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023
4	वार्ड क्र. 34 चेकपोरट के समीप स्थित सागुदायिक भवन के लिए किंचन शेड का निर्माण। (पार्षद पद) 2022–23 प्रथम	4,00,000/-	4000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023
5	निविदा वार्ड क्र. 36 मिडिल स्कूल पार्डीगार एवं डबरी मोहल्ला में सी.सी.रोड का निर्माण कार्य। (पार्षद पद) 2022–23 प्रथम निविदा	7,00,000/-	5250/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023
6	कार्य। (पांधद पद) 2022 25 प्रमान के पीछे वार्ड क्र. 36 नया रिस्दा कब्रिस्तान के पीछे झेरिया घोवी/बरेठ समाज भवन के पास शौवालय,गुत्रालय निर्माण।(महिला/पुरुष) कार्य। (प्रभारी मंत्री गद) प्रथम निविदा	5,00,000/-	5000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023
7	वार्ड क्र. 36 नया रिस्ता भदरापारी चंद्री समाज भवन के पास अमर सिंह चंद्री के घर के पास वाली गली में सामुदायिक भवन की निर्माण कार्य (प्रभारी मंत्री मंद्र) प्रथम निविदा	20,00,000/-	15000/-	750/-	Form-A	06 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023
8	वार्ड क्र. 37 डुम्गूपारा में स्थित केशव भवन में विकास कार्य। (महापौर मद) 2023–24 प्रथम निविदा	6,00,000/-	4500/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023

	वार्ड क्र. 39 बालको के छठ घाट के पास	I	1					
9	सीमेंट कांकीट पैदल पथ का निर्माण। (महापौर मद) 2022–23 प्रथम निविदा	10,00,000/-	7500/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023
10	वार्ड क्र. 39 आजाद नगर में चबुतरा निर्माण कार्य एवं सी.सी.रोड निर्माण कार्य। (पार्षद मद) 2023–24 प्रथम निविदा	7,00,000/-	5250/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023
11	वार्ड क्र. 41 बालको आदर्श सतनाम समिति के पास सामुदायिक भवन में अतिरिक्त विकास कार्य। (महापौर मद) 2022–23 प्रथम निविदा	10,00,000/-	7500/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.10.2023

निविदा की शर्तेः–

- 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. 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, आई.टी.आई. चौक साकेत भवन जिला–कोरबा (छ.ग.) पिन नं.–495677 के पत्ते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को सायं 3:00 बजे 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 दिनॉक तक समस्त संशोधनों के साथ) निर्धारित शुल्क की डीडी के साथ संबंधित कार्य का नाम पूर्ण विवरण सहित भरकर भेजना होगा।
- 4. निविदा प्रपत्र त्रि-लिफाफा पद्धति से मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगाः-
 - (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, निविदाओं में निविदाकार को फिजीकल दस्तावेज के साथ निविदा सूचना जारी होने के पश्चात् दिनांक का शपथ पत्र (राशि रु.100/– के नॉन ज्यूडिसियल स्टाम्प पेपर में) जिसमें संबंधित कार्य का नाम एवं कार्य की निविदा क्रमांक प्रत्येक लिफाफे में अंकित कर 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।
 - (ब) दितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा हुआ निविदा प्रपन्न होगा।
 - (स) तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफाएँ होगी तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत करना होगा।
- 5. जिन टेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी टेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम (साडा) के हित के विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हे निविदा भरने की पात्रता नही होगी।
- 6. 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 (पार्टनरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार की किए गए कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकरी पिछले वित्तीय वर्ष का आय चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन, शपथ पत्र (मुल प्रति) एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि संगठन, कर्मचारी, राज्य बीगा निगम रायपुर से पंजीयन एवं विस्तृत निविदा आमंत्रण सूचना (एनआईटी) हस्ताक्षरयुक्त एवं निर्धारित प्रारूप में निविदा आमंत्रण सूचना के कंडिका क. 04 के लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- 7. कार्य हेतु प्रत्येक लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना कमॉक, निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना होगा।
- 8. निविदाकार का यह दायित्व है कि वे निविदा भरने के पूर्व स्थल का स्वयं निरीक्षण कर लेवें 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 गाना जावेगा।
- 10. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपन्न, निविदा प्रपन्न 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।
- 11. ठेकेदार को अपनी दरें शब्दों एवं अंको में लिखना अनिवार्य होगा।
- 12. 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।

- 13. ठेकेदार यदि कार्य को अपूर्ण स्थिति में छोड़ता है तो निविदा प्रपन्न में उल्लेख अनुसार इस संबंध में प्रावधान के अंतर्गत कार्यवाही की जावेगी।
- 14. कार्य प्रारंभ नहीं करने अथवा अपूर्ण स्थिति में छोड़ने पर निगम द्वारा ठेकेदार के विरूद्ध तत् समय में एम.आई. सी. द्वारा स्वीकृत प्रस्ताव के अधीन कार्यवाही की जावेगी जिसकी संपूर्ण जवाबदारी ठेकेदार की होगी।
- 15. 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।
- 16. सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिये 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि रनिंग देयको के साथ 01 वर्ष के लिए एवं 5 प्रतिशत परफार्मेंस राशि 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी। (मरम्मत कार्यों के लिए परफार्मेंस गारंटी की राशि नहीं काटी 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 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।
- 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. ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
- 20. निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही 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 नही होगा।
- 23. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार 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।

नोटः–

- 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 समयएवं स्थान माना जावे।

प्रतिलिपि :- प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विमाग, नया रायपुर (छ.ग.) को Uad.cg.gov.in में अपलोड किये जाने हेतु प्रेषित।

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)

नाम पूर्ण पता

मोबाईल नं.--

कार्यपालन अभियता

नगुर पालिक निगम कोरबा (छ.ग.)

	OFFICE OF THE MUNICIPAL CORPORATION, K	ORBA (C.G.)		
	ABSTRACT				
		and	fir T	Alat	5574
Jame	or Work: वार्ड 50 36 नया रिस्टा कविस्तान के पोट्ट	Tr 19	150	10121	i
24	भवग 5 414 मार्गिलय निर्माण (मार	71_13		419	1
As De					
As De	r Sor :- Schedule of Rates Public Works Department [PWD ELECTION	Qty	Unit	Rate	Amou
		Street, Street			
	Excavation for all types and sizes of foundations, trenches and drains or for any other purpose				
	ncluding disposal of excavated stuff upto 1.5 m lift and read pto 50 million and the				8235.
	excavated area), including dressing and leveling of pits	44.52	Cum	185.00	1381
-	In all types of soil	21.25	Cum	65.00	1501.
2	In all types of soil 1.17 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 foundation etc. in layers not exceeding 20 M, and lift upto 1.5 M				
-	foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depin consolidating entering				
	ramming and watering with a lead upto 50 hit data		Cum	371.00	2179
	the two services in layers	5.87	Cum	3/1.00	
3	Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and haver by ramming and watering,				
	not exceeding 20cm in deput consolidating				
	including dressing etc. complete.				
	providing and laying nominal mix cement concrete with crushed stone aggregate using concrete				
4	providing and laying nominal mix cement concrete with order of form work. mixer in foundation, plinth and at ground level excluding cost of form work.	5.87	Cum	2970.00	17449
	mixer in foundation, plinth and at ground level exchange common nominal size) 1:3:6 (1 cement : 3 Coarde sand : 6 graded stone aggregate 40mm nominal size).	2.90	Cum	4073.00	1182
	1:3:6 (1 cement : 3 Coarde sand : 6 graded stone aggregate 40mm nominal size). 1:11/2:3 (1 cement : 11/2 coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).				
	1:1/2.5 (1 centent : 1/2 control				
	Provinding and laying nominal mix reinforcement cement concrete with crushed stone aggregate				6292
5	Provinding and laying nominal mix reinforcement cement concrete with clusted store and form using concrete mixer in all works upto floor five level excluding cost of reinforcement and form	15.12	Cum	4163.00	02921
	using concrete mixer in all works upto floor five fever even electric g 1:1 1/2 :3 (1Cement :1 1/2 coarse sand : 3 graded stone aggrgate 20mm nominal size)			07.50	671.
	1.1 1/2 .5 (recent for every floor or	6.89	Cum	97.50	0/1
6	Extra for laying PCC/RCC of any grade in superstructure above plinth level for every floor or				
ľ	at the most in addition to fate for roundances				
	a considering straightening cutting				
7	Providing and placing in position reinforcement for record of binding wire all complete.				
	Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including energy bending binding etc. complete as per drawings including cost of binding wire all complete.	1209.60	Kg	54.50	6592
	Thermo-Mechanically treated bars providing and fixing formwork inxluding centering shuttering strutting staging propping braxing				
8	providing and fixing formivoix invitational at all levels, for etc. complete and inxluding its removal at all levels, for	56.64	Sqm	139.00	7872
	etc. complete and inxluding its removal at all levels, for Foundations, footings, base of columns and plinth beam in any shape and size.	12.60	Sqm	297.00	3742 3232
-	Dillars Piers and Inco- rooming	16.00	Sqm	202.00	9223
-	Beams lintels, cantilevers & walls	39.25	Sqm	235.00	3223
-	Beams, lintels, cantilevers & walls Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and shelves (cast in situ)				
	Garrier Liebe (Fal G Bricks) confirming to IS:12894-				
	the description bricks (Fally Dilows)			3350.00	8667:
9	Brick work with modular fly-ash lime of our all plinth in		C	1 3330.00	
	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:		Cum		2059
	10002 of class designation 4.0 m		Cum Cum	121.00	2059
	2002 of class designation vie in the formed and the second				2059
	2002 of class designation 4:6 in the formed of the formed	17.02	Cum		
	2002 of class designation 4:6 in the formed of the formed	17.02		121.00	
	2002 of class designation 4:0 meets Cement Mortar 1:5 (1 Cement : 5 Coarse Sand) Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion	17.02	Cum	121.00	
10	 2002 of class designation 4:e in the second secon	17.02	Cum	121.00	217.
10	 2002 of class designation 4:e in the second secon	5.00	Cum Kg	121.00	217.
10	 2002 of class designation 4:0 meets 5 Coarse Sand) Cement Mortar 1:5 (1 Cement : 5 Coarse Sand) Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer. Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: 	17.02	Cum	121.00 43.50	217.
10	 2002 of class designation 4:0 meets 5 Coarse Sand) Cement Mortar 1:5 (1 Cement : 5 Coarse Sand) Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer. Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: 	17.02 5.00 25.60	Cum Kg	121.00 43.50	217.
10	 2002 of class designation 4:0 metrics Cement Mortar 1:5 (1 Cement : 5 Coarse Sand) Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer. Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand) Providing and making 12mm thick cement plaster of mix 	5.00	Cum Kg Sqm	121.00 43.50 87.00	217.
10	 2002 of class designation 4:0 metrics Cement Mortar 1:5 (1 Cement : 5 Coarse Sand) Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer. Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand) Providing and making 12mm thick cement plaster of mix 	17.02 5.00 25.60 142.20	Cum Kg Sqm	121.00 43.50 87.00	217.
10	 2002 of class designation 4:0 meets Cement Mortar 1:5 (1 Cement : 5 Coarse Sand) Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer. Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand) Providing and making 12mm thick cement plaster of mix In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) 4 15mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix: 	17.02 5.00 25.60 142.20 130.68	Cum Kg Sqm Sqm	121.00 43.50 87.00 96.50	2059 217. 2227 13722 14766
10	 2002 of class designation 4:0 m et al. Cement Mortar 1:5 (1 Cement : 5 Coarse Sand) Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer. Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand) B Providing and making 12mm thick cement plaster of mix In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) 	17.02 5.00 25.60 142.20 130.68	Cum Kg Sqm Sqm	121.00 43.50 87.00 96.50	217. 2227 13722
10	 2002 of class designation 4:0 m is 5 Coarse Sand) Cement Mortar 1:5 (1 Cement : 5 Coarse Sand) Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: Providing and mixing water proofing material in PCC/ RCC work in the proportion recommended by the manufacturer. Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand) Providing and making 12mm thick cement plaster of mix In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) 	17.02 5.00 25.60 142.20 130.68	Cum Kg Sqm Sqm	121.00 43.50 87.00 96.50	217.

-	Size upto 200x300mm	34.20	Sqn	1 587.00	20075.4
16	Providing and laying ceramic glazed floor tiles conforming to IS : 15622 of approv	ed			1
	size, make, colour, shade laid on 20 mm thick Cement Mortar 1:4 (1 cement : 4 coar	se			
1 3	sand) including pointing the joints with white cement mixed with matching pigment et				
Commit-	romplete	.,			
-	Size 300x300mm	21.90	Sqm	692.00	15154.8
17	14.51 Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with co				27480.0
	dung processing) on wall to make the surface smooth and even.				
18	14.49 wall painting with premium emulsion (plastic)manufactured with cow dung processing	g			
	emulsion paint of required shade to give an even shade .	-			
	14.49.1 on new work (two or more coats)	141.40	sqm	69.00	9756.6
19	14.50 painting exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint manufactured with th	ic			
	cow dung processing to give protective and decorative finish including cleaning washing of	of			
	surface etc. complete with:				
	14.50 1 on new work (tow or more coats applied @1.43ltr/10sqm over	130.68	sqm	79.00	10323.7
20	Providing and fixing steel door/ window with M.S. sheet 1mm thick, frame of angle iron	, 250.00	kg	75.00	18750.0
	diagonal braces of angle/ flat iron of suitable size, 3.00 mm M.S. gusset plates at junctions an		1		
	corners, all necessary fittings complete including applying a priming coat of red oxide zin	C			
	chromate primer.				
21	Providing and fixing M.S. grill of approved pattern made of M.S. flats or square or round bar	92.00	kg	67.50	6210.00
	welded to steel frame of windows etc. including applying a priming coat welded to frame with al	1			
	necessary fitting complete including applying a priming of red oxide zinc chromate primer.			1 1	
22	14.22 Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with			55.00	1873.08
	Satin synthetic enamel paint	34.06	Sqm	55.00	18/3.00
23	18.17 Providing and fixing vitreous china wash basin with C.I. brackets, 32 mm C.P. brass waste		1		
-	of standard pattern, including painting of brackets, cutting and making good the walls wherever			1 1	
1	required :		1	1 1	
		1.00		1420.00	5720.00
1	White Size 550x450 mm	4.00	each	1430.00	3720.00
	18.25 Providing and fixing flexible P.V.C. waste pipe for sink or wash basin including P.V.C.				
_	waste fittings complete.	6.00	arch	68.50	411.00
1	8.25.1 32 mm dia	6.00	each	00.00	411.00
25 1	9.14 Providing and fixing 15 mm nominal bore C.P. brass fittings of approved make and				
	conforming to IS:8931 including C.P. brass extension if required:	1.00	anch	382.00	1528.00
	9.14.1 Bib cock (400 grams)	4.00	each		2388.00
	9.14.4 Piller Cock (400 grams)	6.00	each	398.00	
1	9.14.6 Stop cock (concealed) (600 grams)	4.00	each	494.00	1976.00
26 1	9.15 Providing and fixing stainless steel drain jali of approved make/quality	10.00	each	51.00	510.00
27 1	9.4 Providing and fixing Chlorinated Polyvinyl Chloride (CPVC) pipes, having thermal stability				
fe	or hot & cold water supply including all CPVC plain & brass threaded fittings i/c fixing the pipe				
"	with clamps at 1.00 m spacing. This includes jointing of pipes & fittings with one step CPVC				
so	olvent cement and testing of joints complete as per direction of Engineer in Charge.				
-		15.00	metre	110.00	1650.00
	9.4.1)15 mm nominal outer dia .Pipes.	15.00	metre		1650.00 4975.00
	9.4.3)25 mm nominal outer dia .Pipes	25.00	meue	199.00	4975.00
	roviding and fixing on wall face or under floor UV stabilized Unplasticised Rigid PVC				
	ipes (single socketed) having 3.2mm wall thickness conforming to IS : 13592				
	tkg/sqcm) including required couplers, jointing with seal ring conforming to IS : 5382				
	aving 10 mm gap for thermal expansion etc complete.				
	10 mm dia pipe.	25.00	Mtr.	267.00	6675.00
9 Pi	roviding and fixing on wall face UV stabilized Unplasticised - PVC moulded fittings/				
ac	ccessories having 3.2mm wall thickness for Rigid PVC pipes conforming to IS: 13592				
(h	heavy) jointing with seal ring conforming to IS : 5382 leaving 10 mm gap for thermal				
	cpansion.				
	ee/ Tee with door/ Bend 45°/ Bend 90°				and the second
Te	The second bend to r bend yo				
	10 mm	10.00	Each	154.00	1540.00

			1	T	
30	18.1 Providing and fixing water closet squatting pan (Indian type W.C. pan), 100mm sand cast				
	from P or S trans 10 litre low level P.V.C. flushing cistern (same colour) conforming to 15 : 7251,				
	with flush bend and other fittings and fixtures complete including cutting and making good the				
	walls and floors wherever required				
Realize	1		each	2899.00	17394.00
	18.1.3 White Orissa pattern W.C. pan of size 580x440 mm	6.00	each	2033.00	
31	18.1.5 While Orissa patient w C partor and source patients with waste fitting as per IS : 2556, 18.13 Providing and fixing white vitreous china urinal basin with waste fitting as per IS : 2556,				
	and other couplings in C.P. brass complete:	2.00	each	1529.00	3058.00
	18 13 2 Flat back type urinal of size 460x380x250mm	2.00	each	1659.00	3318.00
	18.13.3 Wall corner type urinal of sizes 340x410x265mm	2.00			
		1000.00	liter	7.30	7300.00
32	19.42 Providing and placing on terrace (at all floor levels) polyethylene water storage tank ISI				
24	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i				
	[270] marked with cover and suitable items and the base support for tank inlet, outlet and overflow pipes but without fittings and the base support for tank				
	Russ, course to be a second of the				
	Teach	Amount	As Per S	5.O.R. Rs.	483757.04
	IOTAI	Amount	lectrical	work Rs.	16243.00
				nount Rs.	500000.00
			TOTAL AL		
		4			

whe Sub Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)

galini ing i Menanan

Darge Asst. Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)

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

Electrification Work

PWD (Elec. 01.06.2020)

No	Ref	Item of Work	Unit	Rate	Qty	Amount
1	27	Wiring for light/ fan/ exhaust fan / call bell point with 3x1.5 sqmm FRLS PVC insulated stranded copper conductor wire for phase, neutral and earth in surface FRLS PVC conduit (heavy duty, thickness of pipe should be 2 mm) with 5/6 amp modular switch, modular base and cover plate, suitable size G.I. box as per specification and IS: 694 (2010), IS 9537 (2000 Part 5)				
	271	Short Point	Point	227.00	2.00	454.00
	2.7.2	Medium Point	Point	347.00	2.00	694.00
	2.7.3	Long Point	Point	465.00	1.00	465.00
2	2.11	Wiring for power plug point with 3x4 sq mm FRLS PVC insulated stranded copper Conductor wire for phase, neutral and earth in surface FRLS PVC conduit (heavy duty, thickness of pipe should be 2 mm) along with modular type 16 Amp switch and 6 pin 16 amps socket outlet with modular base and cover plate, suitable size G.I. box, earthing the switch box and socket outlet with same size wire etc. as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)				
			Point	817.00	1.00	817.00
3	2.11.2	Medium Point Wiring for circuit/ sub main wiring along with earth wire with the following sizes of FRLS PVC insulated copper conductor, wire in surface FRLS PVC conduit (heavy duty, thickness of pipe should be 2 mm) etc as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)				
	2 13 2	3 X 2 5 sq. mm in 20mm conduit	Metre	87.00	25.00	2175.00
4	54	Supplying and fixing following modular switch, socket, other accessories on the existing modular plate & switch box including connections but excluding modular plate etc. as per specification.				
-	549	Fan regulator (two module size) electronic stepped type moving all rounds	Each	223.00	2.00	446.00
	5.4.20	Ceiling rose 3 pin 5 amp	Each	40.00	2.00	80.00
		Batten/ angle holder	Each	41.00	2.00	82.00
		3 pin 5/6 amp socket outlet	Each	96.00	2.00	192.00
	5 4 4	Ele amos one way switch	Each	69.00	2.00	138.00
5	6.1	Storally solution of the storage of				
	613	1200 mm sweep	Each	1697.00	2.00	3394.00
6	6 17	Supplying, fixing, testing and commissioning of following LED lamps with inbuilt electronic driver heat sink and all other accessories in existing holder/ luminaries as per specification and P.F. should be greater than 0.9. LED chip efficacy ratio \geq 100 lumens /watt.				
	6176	15 Watt	Each	249.00	2.00	498.00
1	6 17 7	18/20 Watt (LED Rod)	Each	266.00	2.00	532.00
7	9.4	Supplying and fixing on surface/ recess horizontal type following way, 415 volts, TPN MCB distribution board of sheet steel phosphatized and powder painted, complete with tinned copper busbar, neutral busbar, earth bar, din bar, detachable gland plate, including interconnections, earthing etc. as per specification. (But without MCB/RCCB/Isolator)				
			1		1	

3	9 10	Supplying and fixing SP MCB, 240 volts, 'B' curve, suitable for lighting and other loads in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc. as per specification				
-	7.10.1	6 amps to 32 amps	Each	151.00	3.00	453.00
9	and a	Providing and fixing metal clad, SP&N switch fuse unit (re-wirable), 230/250 volts, with porcelain re-wireble fuses including drilling holes on the board, connections, earthing the body etc. as per specification. (Thimbeling shall be paid separately).				
	7.9.1	32 amps	Each	978.00	1.00	978.00
10		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 per specification and IS Code 3043: 1987(R 2016)	Set	3243.00	1.00	3243.00
11	12.18	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 per specification.	Metre	19.00	15.00	285.00
-					Total Rs.	16243.00

Sub Engineer Municipal Corporation, Korba (C.G.)

Assitt. Engineer Municipal Corporation, Korba (C.G.)