

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

मुळय कार्यालय - साकेत भवन, आई.टी.आई. चौक, कोरबा (छ.म.)

कोसाबाडी जोन

फा.क्र. / 1355 / निर्माण (कोसाबाडी जोन) / 2023 /

कोरबा, दिनांक 17.08.2023

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 माध्यम से आमंत्रित की जाती है :–

- 1. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपन्न प्राप्त होने अंतिम तिथि
- 2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि

– 12.09.2023 सायंकाल 3:00 बजे तक
– 12.09.2023 सायंकाल 4:30 बजे तक

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन	धरोहर	निविदा	निविदा	कार्यावधि	ठेकेदार	निविदा
		राशि में	राशि रू	प्रपत्र	प्रपत्र		का वर्ग	खुलने की
	6		मे	का मूल्य				अंतिम तिथि
1	वार्ड क्र. 29 कोसाबाडी जोन अंतर्गत पोडीबहार एस.एल.आर. एम. सेन्टर में एरोबिक कंपोस्टिंग शेड का निर्माण कार्य। (15 वें वित्त आयोग)	14,98,000/-	11,250 /-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	12.09.2023

- निविदा दरे प्रचलित सी.एस.आर.से कम या अधिक प्रतिशत् 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 पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को सायं 3:00 के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं किए जावेंगे।
- 3. 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 फिजिकल दस्तावेज के साथ निविदा सूचना जारी होने के पश्चात् दिनांक का शपथ पत्र जिसमें संबंधित कार्य का नाम एवं कार्य की निविदा क्रमांक अंकित हो प्रेषित करना अनिवार्य होगा एवं अमानत राशि का टी.डी.आर. / एफ.डी.आर. 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 ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अर्थवा नगर पालिक निगम (साडा) के हित के विरुद्ध कार्य किया गया हो उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।
- 6. निविदा हेतु 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 जानकरी पिछले वित्तीय वर्ष का आयकर चुकता प्रमाणपत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन 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 निर्धारित प्रारूप में निविदा आमंत्रण सूचना के कंडिका क्र. 04 के अनुरूप लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- 7. कार्य हेतु 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।
- 9. निर्धारित निविदा प्रपन्न में उल्लेखित कंडिकाएँ स्वमेव लागू मानी जावेगी एवं निविदा आमंत्रण सूचना निविदा का ही माग
 - कमरा 02

//02//

माना जावेगा।

- 10. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र, निविदा प्रपत्र शुल्क, अमानत राशि, निविदा आमंत्रण सूचना पत्रू में उल्लेखित दस्तावेज सही पाए जाने पर ही निविदा दर का 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 पुर सफलू निविदादाता को निविदा दूर एवं अनुमानित लागूत के 90 प्रतिशत अंतर की राशि के सम्तुल्य परफार्मेस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक का एफ.डी.आर. / टी.डी.आर. ऑफिस अथवा टाईम डिपॉजिट 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 की दर से सुरक्षा निधि मद में राशि रनिंग देयकों से 01 वर्ष की अविध हेतु साथ ही 05 प्रतिशत पृथक से 03 वर्ष की गारन्टी के लिए परफार्मेश सिक्यूरिटी के रूप में रोकी जावेगी।
- 17. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शूर्तो 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 कार्यो का विवरण राशि सहित मूल प्रति में वैध शपथ पत्र राशि रू. 100/– नॉन ज्यूडिशियल स्टॉम्प पेपर पर कंडिका क्र. 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 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 (कॉर्य 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।
- उपरोक्त तिथियों में किसी भी तिथि को शासकीय/स्थानीय अवकाश होने की स्थिति में अगले कार्य दिवस को 2. निर्धारित तिथि समय एवं स्थान माना जावे।
- प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, नया रायपुर (छ.ग.) को Uad.cg.gov.in में अपलोड प्रतिलिपि :--किये जाने हेतु प्रेषित।

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)

नाम पूर्ण पता

मोबाईल नं.--

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

ABSTRACT me of Wor<u>CONSTRUCTION OF AEROBIC COMPOSTING SHED NEAR PODIBAHAR S.L.R.M.CENTER AT</u> WARD NO.22 KOSABADI ZONE KORBA.. As per S R SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD BUILDING-01.01.2015]

	REF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
	1.1	Excavation for all types and sizes of foundations, trenches				
	1	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.				
+	1.1	In all types of soils.	cum	77.88	185.00	14,407.80
$\frac{1}{2}$	1.2	Surface dressing of the ground including removing vegetation	sqm	280	7.20	2,016.00
-	1.2	and making up 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).				
+		Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in	cum	125.37	65.00	8,149.0
3	1.17	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. Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and	cum	32	371.00	11,872.0
1	1.18	Providing and filling in plinin with sand ordered 20cm in				
		hard moorum under floor in layers not exceeding 20cm in				
		depth consolidating each deposited layer by ramming and				
		watering, including dressing etc. complete.				
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.	cum	44.5	2659.00	118,325.
	1.2		oum			
		aggregate 40mm nominal size).	cum	12	4073.00	48,876.0
	1.5	1:11/2:3 (1 cement : 11/2 coarse sand : 3 graded stone	cum			
		aggregate 20mm nominal size).				
6	3.12	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:	ka	1354.20	54.50	73,803.
	2.1	Thermo-Mechanically treated bars FE 415	kg	1.62	4237.00	
7	3.13	Providing and laving damp proof course (upto 50mm	cum	1.02	4201.00	
		thick) with plain cement concrete 1:2:4 (1 cement : 2				
		coarse sand : 4 graded crushed stone aggregate 20mm				
		nominal size) including form work.				
8	2.1	Providing and fixing form work including centring,				
0	2.1	shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete		2		
		and including its removal at all levels, for:			400.00	14761
	11	Foundations footings, bases of columns plinth beam, curtain	sqm	106.2	139.00	14,761.
	1.1	wall in any shape and size and all type of wall below plinth				
ł.	185	level. Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in	sqm	27	297.00	8,019.
	1.5					
		shape Brick work with modular fly-ash lime bricks (FaLG Bricks)				

	REF		UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
1		confirming to IS:12894-2002 of class designation 4.0 in				
4		foundation and plinth in:				
10	5.4	Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 coarse sand)	cum	45.7	3263.00	149,119.10
10	the state	Extra for brick work in superstructure above plinth level for	cum	31.00	121.00	3,751.00
		every floor or part thereof in addition to rate for foundation				
11		and plinth:				
) 2	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix:				
12	11.3	In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)	sqm	224.8	96.50	21,693.20
12	11.5	Providing and making 15mm thick cement plaster on the				
	12	rough side of single or half brick wall of mix:				10.005.00
13		In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand)	sqm	150.4	113.00	16,995.20
13		Providing and fixing in position chain linked steel wire				
		fabric made of 4 mm dia G.I. wire of required width in				
		mesh to concrete/ wooden/ angle iron posts including				
		securing and screwing with 2mm dia G.I. wire, G.I.				
	and the second se	staples, G.I.U-nails or steel pins etc., complete.		450	004.00	54 000 00
14		Aperture 50x50mm	sqm	156	331.00	51,636.00
14		Steel work in tubular (round, square or rectangular				
	1	hollow tubes etc.) structure in built-up sections, trusses				
		and frame work including cutting, hoisting, fixing in				
		position upto a height of 5m above plinth level,				
		consisting of columns trusses, roof and bottom purlins, base				
		plate, holding down bolts, wind ties bracing (if required),				
		bolts, nuts and washers for fastening etc. complete with				
		applying a priming coat of red oxide zinc chromate				-
		primer. Electric resistance or induction butt welded tubes	kg	3380.5	88.50	299,174.25
15	3.1 10.1	Supply and fixing of precoated galvanized iron profile sheets	sqm	285.6	636.00	
15	10.1	(size, shape and pitch of corrugation as approved by	Sqiii	200.0	000,00	101,011.0
		Engineer-in-charge) 0.50 mm +/- 5% total coated thickness				
		(TCT), Zinc coating 120gsm as per IS: 277 in 240mpa steel				
		grade, 5-7 microns epoxy primer on both side of the sheet				
		and polyester top coat 15-18 microns. Sheet should have				
		protective guard film of 25 microns minimum to avoid				
		scratches while transportation and should be supplied in				
		single length upto 12 metre or as desired by				
	1					
		Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self				
	- 12 ⁻¹	Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with				
	- 12 ¹	Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and				
	n 19 ¹	Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or				
		Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto				
		Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto any pitch in horizontal/ vertical or curved surfaces excluding				
		Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto any pitch in horizontal/ vertical or curved surfaces excluding the cost of purlins, rafters and trusses and including				
16	14.5	Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto any pitch in horizontal/ vertical or curved surfaces excluding the cost of purlins, rafters and trusses and including cutting to size and shape wherever required.	sam	375.2	101.00	37,895.20
16	14.5	Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto any pitch in horizontal/ vertical or curved surfaces excluding the cost of purlins, rafters and trusses and including cutting to size and shape wherever required. Ammendment No.65011/spy/SOR/Dt.I3/12/2022 - Providing	sqm	375.2	101.00	37,895.20
16	14.5	Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto any pitch in horizontal/ vertical or curved surfaces excluding the cost of purlins, rafters and trusses and including cutting to size and shape wherever required. Ammendment No.65011/spy/SOR/Dt.I3/12/2022 - Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade putty	sqm	375.2	101.00	37,895.20
16	14.5	Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto any pitch in horizontal/ vertical or curved surfaces excluding the cost of purlins, rafters and trusses and including cutting to size and shape wherever required. Ammendment No.65011/spy/SOR/Dt.I3/12/2022 - Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on walls to make	sqm	375.2	101.00	37,895.20
		Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto any pitch in horizontal/ vertical or curved surfaces excluding the cost of purlins, rafters and trusses and including cutting to size and shape wherever required. Ammendment No.65011/spy/SOR/Dt.I3/12/2022 - Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on walls to make the surface smooth and even.	sqm	375.2	101.00	37,895.20
16		Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self tapping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead complete upto any pitch in horizontal/ vertical or curved surfaces excluding the cost of purlins, rafters and trusses and including cutting to size and shape wherever required. Ammendment No.65011/spy/SOR/Dt.I3/12/2022 - Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung processing) on walls to make the surface smooth and even.	sqm	375.2	101.00	37,895.20

1

;

	REF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE A	MOUNT
	1	required shade to give an even shade		075.00	<u> </u>	25 999 90
1	9.1		Sqm	375.20	69.00	25,888.80
P	14.5	5 (B)				
	The second	exterior surface with SMOOTH exterior emulsion paint	_			
		mainufactured with the cow dung processing to give protective				
	8.13	and decorative finish including cleaning washing of surface				
		etc. complete with:			70.00	20.242.00
	0.1	On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm	Sqm	498	79.00	39,342.00
		over				
19	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 of form work.				
E.	2.1	1:11/2:3 (1 cement : 11/2 coarse sand : 3 graded stone	cum	22.57	4163.00	93,958.91
		aggregate 20mm nominal size).				
20	10.11	Extra for providing and fixing wind ties of 40x6mm flat iron	metre	120.00	118.00	14,160.00
		section.				
1	10.11	Providing and fixing precoated galvanised steel sheet roofing				
		accessories 0.50 mm +/- 5% total coated thickness (TCT),				
		Zinc coating 120gsm as per IS: 277 in 240mpa steel grade,				
		5-7 microns epoxy primer on both side of the sheet and				
		polyester top coat 15-18 microns using self drilling/ self				
		tapping screws or with polymer coated J or L hooks, bolts and				
		nuts and or G.I. seam bolts and nuts, G.I. plain and bitumen				
_		washers complete :	metre	60	629.00	37,740.00
		Gutter. (600 mm over all girth).	meue		020.00	07,740.00
2		Providing and fixing form work including centring,				
		shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete				
		and including its removal at all levels, for:				
-		Weather shade, chhajja, Cornices and mouldings	sqm	3	294.00	882.0
3	9.11	Providing and fixing in position collapsible steel shutters	sqm	11.1	3330.00	36,963.0
		with vertical channels 20x10x2mm and braced with flat				
		iron diagonals 20x5mm size with top and bottom rails of				
		T-iron 40x40x6mm with 38mm steel pulleys complete with				
	- Carlo - Carlo	bolts, nuts, locking arrangement stoppers, handles				
		including applying a priming coat of red oxide zinc chromate				
		primer.				
4	9.13	Providing and fixing steel door/ window with M.S. sheet 1mm	kg	145.00	75.00	10,875.0
	0.10	thick, frame of angle iron, diagonal braces of angle/ flat iron		1 10.00	10.00	10,070.0
		of suitable size, 3.00 mm M.S. gusset plates at junctions				
		and corners, all necessary fittings complete including				
		applying a priming coat of red oxide zinc chromate				
		primer.			an arrive constant of the latter with the grant server and	
25	9.15	Providing and fixing M.S. grill of approved pattern made of	kg	112.00	67.50	7,560.0
		M.S. flats or square or round bars welded to steel frame				
		of windows etc. including applying a priming coat welded to				
22		frame with all necessary fitting complete including applying a				
	12.4	priming of red oxide zinc chromate primer.				
			In the second	The second se	Contraction of the second s	and the second second second second second
26	10.11	Providing and fixing precoated galvanised steel sheet roofing				
26	10.11	Providing and fixing precoated galvanised steel sheet roofing accessories 0.50 mm +/- 5% total coated thickness (TCT),				an fel a seconda a s
26	10.1(o o t				and the second se

North .

1

Tine.

	EF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
1 1 	A	polyester top coat 15-18 microns using self drilling/ self				
	/	tapping screws or with polymer coated J or L hooks, bolts and				
sol		nuts and or G.I. seam bolts and nuts, G.I. plain and bitumen				
P		washers complete :				
- Second States	ST	Rioges plain (500-600mm)	metre	18.00	552.00	9,936.00
27	12.3	Cement concrete flooring with cement concrete 1:2:4 (1				
201810	. С. т.	cement : 2 coarse sand : 4 graded stone aggregate 20mm)				
		finished with a floating coat of neat cement.				55 000 00
	3.3	75 mm thick	sqm	160.00	345.00	55,200.00
28	12.2:	Extra for providing and fixing 4mm thick glass strip in joints of				
		Terrazo floor/ cement concrete floor or like.				1.042.00
	5.1	30 mm wide	metre	134	14.50	1,943.00
29	2.1	Providing and fixing form work including centring,				
		shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete				
		and including its removal at all levels, for:				0.070.40
	1.8	Beams, lintels, cantilevers & walls	sqm	19.2	202.00	
				r Estimate A		1,407,327.65 70,366.38

Extra for Internal ElectrificationAdd Above % Grand Total Rs. Say Rs.

1,477,694.03

-14.78

gineer Sul Municipal Oprporation Korba(C.G.)

Provision for RWH es 20459.25 Total es 1498153.28 Say ks 14.98 Lac

Assistant Engineer Municipal Corporation Korba(C.G.)