

क्रायित्य, नगर पालिक निगम, कोरबा (छ.ग.) मुख्य कार्यालय - साकेत भवन, आई.टी.आई. चौक, कोरबा (छ.ग.)

कोसाबाडी जोन

फा.क. / 122 / 137 / 131 / 139 / 140 / 141 / 144 / 145 / 147 / को साबाड़ी जोन / 2024

कोरबा, दिनांक 11.06.2024

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 प्रतिशत दर पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु भैन्युअल निविदा वेबसाईट से डाउनलोड कर मुहरबंद लिफाफे फार्म A में निविदा आमंत्रित की जाती है :-

1. निर्धारित तिथि में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि सायंकाल 3:00 बजे तक

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि में	धरोहर राशि रू में	निविदा प्रपत्र का मूल्य	कार्यावधि	निविदा खुलने की अंतिम तिथि (सांय 4.00 बजे)
1	वार्ड क्र. 22 अंतर्गत बी.एल. वर्मा गार्डन एवं ई.डब्ल्यू.एस. कालोनी के पीछे आर. सी.सी. नाली एवं सीमेन्ट कांक्रीट सडक का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023–24) छठवां निविदा	2,29,000/-	2,300/-	750/-	03 माह	2 6 .06.2024
2	वार्ड क्र. 22 शिवाजी नगर कोरबा शितला मंदिर के पास सांस्कृतिक मंच एवं बाउन्ड्रीवाल निर्माण कार्य। (विद्यायक मद 2023–24) द्वितीय निविदा	1,50,000/-	2,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024
3	वार्ड क्र. 32 रिस्दी बाजार के पास मुक्तिधाम निर्माण। (विधायक मद 2023–24) द्वितीय निविदा	5,00,000/-	5,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024
4	वार्ड क्र. 18 पथरींपारा में रोड एवं नाली का निर्माण कार्य। (जिला खनिज संस्थान न्यास मद) द्वितीय निविदा	5,00,000/-	5,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024
5	वार्ड क्र. 19 गायत्री मंदिर से श्रीराम स्मृति उपवन प्रवेश द्वार तक सी.सी. रोड एवं हनुमान मंदिर से गार्डन तक सी.सी. रोड निर्माण कार्य। (जिला खनिज संस्थान न्यास मद) द्वितीय निविदा	5,00,000/-	5,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024
6	वार्ड क्र. 20 अंतर्गत ओड़िया पारा में सार्वजिनक मंच निर्माण कार्य। (जिला खनिज संस्थान न्यास मद) द्वितीय निविदा	5,00,000/-	5,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024
7	वार्ड क्र. 21 तालाव के किनारे सामुदायिक भवन में अतिरिक्त कक्ष एवं शौचालय निर्माण कार्य। (जिला खनिज संस्थान न्यास मद) द्वितीय निविदा	5,00,000/-	5,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024
8	वार्ड क्र. 28 डॉ. राजेन्द्र प्रसाद नगर फेस–02 में हनुमान मंदिर के समीप बाउन्ड्रीवाल निर्माण एवं रंग रोगन तथा लाईट लगवाने का कार्य। (जिला खनिज संस्थान न्यास मद) द्वितीय निविदा	5,00,000/-	5,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024
9	वार्ड क्र. 29 पोड़ीबहार में राठौर मोहल्ला के पीछे सी.सी. रोड एवं नाली में स्लेब लगाकर रोड का चौड़ीकरण कार्य। (जिला खनिज संस्थान न्यास मद) द्वितीय निविदा	5,00,000/-	5,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024

10	वार्ड क्र. 32 कोसाबाड़ी डिंगापुर बस्ती सामुदायिक भवन के पास हनुमान मंदिर के पास एवं बैगिनडभार बस्ती में नाली निर्माण। (जिला खनिज संस्थान न्यास मद) द्वितीय निविदा	5,00,000/-	5,000/-	750/-	03 माह	26.06.2024
1	। द्वितीय निवदा	A				

निविदा की शर्ते:-

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।

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, कोसावाड़ी 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।

निविदा प्रपत्र नगर पालिक निगम, कोरवा 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।

निविदा प्रपत्र मुहरबंद लिफाफे से मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगा:-प्रथम् लिफाफा में ठेकेदार का जीवित पूंजीयन प्रमाण पत्र, आयक्र चुकता प्रमाण पत्र, निविदा सूचना आमंत्रण में उल्लेखित अन्य दस्तावेज के साथ निर्धारित प्रपत्र शुल्क का डीडी एवं अमानत राशि का टी.डी.ऑर./एफ.डी.आर. जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम कोरवा के नाम पर देय होगा प्रस्तुत करना होगा।

द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा हुआ निविदा प्रपत्र होगा। तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफाएँ होगी तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख 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 उसकाँ 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 एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि संगठन, कर्मचारी, राज्य बीमा निगम रायपुर से पंजीयन एवं विस्तृत् 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 लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना कमॉक, निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना

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 प्रपत्र में उल्लेखित कंडिकाएँ स्वमेव लागू मानी जावेगी एवं निविदा आमंत्रण सूचना निविदा का ही भाग

माना जावेगा।

10. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र, निविदा प्रपत्र शुल्क, अमान्त 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 सबंध 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 निर्विदादाता 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 समत्त्य परफार्में 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 देयकों के साथ 01 वर्ष हेतु साथ ही 05 प्रतिशत पृथक से

03 वर्ष की गारटी के लिये परफामेंस सिक्यूरिटी के रूप में रोकी जावेगी।

17. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.गे. 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 कार्यो 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 पलाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
- 20. निविदा प्रपन्न अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
- 21. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की रिथित में आयुक्त के द्वारा अधीनस्थ अधिकारियों का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
- 22. निविदा स्वीकृत करने अथवा अरवीकृत करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
- 23. निविदा खुलने की तिथि में अवकाश होने पर आगामी तिथि को निविदा संबंधी कार्यवाही मानी जावेगी।
- 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, कोरवा 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 विभाग, नवा रायपुर (छ.ग.) को Uad.cg.gov.in में अपलोड किये जाने हेतु प्रेषित।

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)	कार्यपालने अमियता नगर पालिक निगम
नाम	फोरबा (छ.ग.)
पूर्ण पता	
मोबाईल नं	

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

DETAILED ESTIMATE

Name of Work: CONSTRUCTION OF BOUNDRY WALL AND PAINTING AND ELECTRIFICATION WORK NEAR HANUMAN

MANDIR IN DR. RAJENDRA PRASAD NAGAR PHASE -2 AT WARD NO-28

As per SOR SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD BUILDING-01.01.2015]

SN	RE	F ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	QTY	UNIT	RATE	THUOMA
1	1.	1 Exerention for all types		7						
1	-	and sizes of foundations,								
		trenches and drains or for								
1	1	any other purpose								
		including disposal of			1					
		exeavated stuff upto 1.5 m			1					
1		lift and lead upto 50m (at								
		least 5m away from the								
		excavated area), including						1		
		dressing and leveling of				1				
		pits.						1		
	1.	I ln all types of soils.								
-			6	1.20	1.20	1.20	10.36			
			1	50.00	0.40	0.40	8.00			
			4	1.00	1.00	1.00	4.00			
			1	8.00	6.00	0.10	4.80			
		Deduction	16	0.20	0.30	1.20	-1.15		105.00	4 044 05
						Total	26.01	cum	185.00	4,811.85
2	1.17	_								
		excavated stuff (Excluding				1				
,		rock) in trenches, plinth,								
		sides of foundation etc.								
		in layers not exceeding								
		20cm in depth			}					
		consolidating each								
		deposited layer by							4	
Ī		ramming and watering with							1	
		a lead upto 50 M. and lift								
1		upto 1.5 M.								
							17.00			
i		·								
						Total	17.00	cum	65.00	1,105.00
3	2.1	Providing and fixing								
1		form work including			1				1	1
		centring, shuttering,								
!		strutting, staging, propping								
		bracing etc. complete and								
1		including its removal at								i.
		all levels, for:			İ					
1		all levels, lui.						J. =		1

SN REF ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	QTY	UNIT	RATE	MOUNT
1.1 Foundations, footings,	1							
bases of columns plinth	i							
beam, curtain wall in any								
shape and size and all type								
of wall below plinth level.	1	1		and the same of the same of the same of				
-F2	16X4	0 80		0.40	20.48		and the state of the state of the state of the state of	
-COL. B. P.L.	14	1 00		0.30	4.20			-
, -FOR GATE	2X4	0.30		0.30	0.72		The same of the sa	
-P.B.	1X2	50 00		0.30	30 00			
The second secon				and the second second	er 10		139.00	7,700 60
	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	1		Total	55.40	sqm	103.00	The second second second
1.5 Columns, Pillars, Piers and	The second secon							
likes- rectangular or square								
in shape							and the second s	
-FOR GATE	2	1.20		1.80	4.32		and the second second second second	
-FOR BOUNDRY	14	1.00		1.50	21.00	-	and the contract of the contract of the	
- TOR BOOK BILL			1		05.00		297.00	7,520.04
				Total	25.32	squi	201,00	
4 3.1 Providing and laying								
nominal mix plain								
cement concrete with								
crushed stone aggregate		1	ì					
using concrete mixer in			i					
all works upto plinth			1					
level excluding cost of						,		
form work.								
1.2 1:4:8 (1 cement : 4			Ì	1				
coarse sand: 8 graded								
stone aggregate 40mm	1	1						
nominal size).			4.00	0.10	0.28			
	2	1.20	1.20		2.01			
	14	1.20	1.20	0.10				
-P.B.	1	50.00	0.40	0.10	2.00			
	1	8.00	6.00	0.05	2.40		0000.00	47 700
	1		1	Total	6.69	cum	2659.00	17,788.7
1.5 1:1½:3 (1 cement: 1½				1				
1.5 1:1½:3 (1 cement: 1½	ļ	ĺ	-					
coarse sand : 3 graded	1		-	1				
stone aggregate 20mm	1		-					
nominal size).			4.00	0.10	2.40			and the second second
	1	6.00	4.00	U. IU	2.70			
and the second of the second o							4070.00	0.775
		1	-	Total	2.40	cum	4073.00	9,775.
3.2 Providing and laying								
nominal mix reinforced	1	+						
			•					
cement concrete with	1		į					
crushed stone aggregate			i					
using concrete mixer in	1			1				

La Company of the Com	ITEM DESCRIPTION		N	L	В	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
Part Balletin Control	all works upto plinth	1		1				1		
27 THE CO. P. LEWIS CO. P. LEWI	evel excluding cost of				-					
	orm work.								hara da a farancia	
2.1	:11/2:3 (1 cement: 11/2		1					1)	
c	oarse sand : 3 graded									
S	tone aggregate 20mm									
i i	ominal size).									
	7		16 1.	20 1.	20	0.40	9.2	1		
	72		16 0.	80 0	80	0.40	4.09	3		
	COL. B. P.B FOR GATE	1	2 0.	30 O.	30	0.30	0.0	5		
			14 0.3	20 0.:	30	0.30	0.25	5		
-I	.B.		1 50.0	00 0.2	20	0.30	3.00)		
	OL. FOR GATE	-	2 0.3			1.80	0.32	2		
	Ob. 1 Ok Given	-	6 0.3	4	4	1.50	1.44			
	The second section of the section							1		
	and the second of the second o					Total	18.36	cum	4163 00	76,432
6 3.12 Pro	oviding and placing in							1		
	sition reinforcement for		Ì							
	C.C. work including				j	1		, :		
	ightening, cutting,							1		
	ding, binding etc.				-	1				
	plete as per drawings							i		
	uding cost of binding					:		1		
	in foundation and				1 .			,		
			1							
	h all complete:			1				1		
	mo-Mechanically			1		1				
treat	ed bars FE 415	18.36	70.00				1285.20		-	
		10.30	70.00							
					-	Total	1285.20	ka	54.50	70,043.
					<u> </u>	Total	1200.20			
	work with modular					-				
	h lime bricks (FaLG	İ				i		1		
Brick	s) confirming to					i		1		
IS:128	94-2002 of class	1				ĺ				
design	ation 4.0 in	1	1				1			
founda	tion and plinth in:									
	t Mortar 1:6 (1									
	: 6 coarse sand)									
Cement	. 0 000120 20112)	1	50.00	0.20		0.30	3.00			denies autoritation propriete in problems
		1	46.00	0.20		1.50	13.80			
	COL	14	0.20	0.30	Marie Marie de Proposition de	1.50	-1.26			
Deducti	onCOL.								-	
					-	Total	15.54	cum	3263.00	50,707
							.5.07	green transfer of any of the specific of the	And Annual Control of the Control of	
	brick work in			1			İ			
superstru	cture above plinth	1								
	every floor or part								1	
level in										

for foundation and plinth:	N	L	В	H/D	QTY	UNIT	RATE	THUOM
for foundation and printh:					5 00			
9 9.1 Structural steel work in	Contrada laster — 1 safeti cas (11)		harm of the contract of the	Total	5 GO	cum	121.00	605 00
single section including								
cutting, hoisting, fixing in								
position and applying a								
priming cont of red oxide								
zine chromate primer.					100 00			
L. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.								
				Total	100 00	kg	61 50	6,150.00
10 11.2 Providing and making								
12mm thick cement plaster of mix:								
2.4 In Cement Mortar 1:6 (1		was a state of the second						
cement : 6 fine sand)	and the second				00.00			
	1	50 00	and the second second	1.80	90 00	-		
				Total	90 00	sqm	91.50	8,235 00
11 11.3 Providing and making	minimal and the endance bear after the second to they by			•				
15mm thick cement plaster								
on the rough side of single								
or half brick wall of mix: 3.4 In Cement Mortar 1:6 (1								
cement : 6 fine sand)		1	4 1					
					90.00			
				Total	90.00	som	107.00	9,630.00
12 14.5 White washing with lime to					30.00			
give an even shade.)						
5.1 On new work (Three or								
more coats)					180.00		-	
		-		-	100.00	-		
				Total	180.00	sqm	9.40	1,692.00
3 14.14 Finishing walls with water				.1				
proofing cement paint of								
required shade to give an				7				
even shade. 14.1 On new work (Two or			-		180.00	sam	41.00	7,380.00
more coats applied @ 3.84		Ţ.			100.00	Sqiii	41.00	7,000.00
kg/10 sqm)	Ì							
14.22 Painting on new work (two				,				
or more coats) to give an			1					
even shade with:	1			1				

ani	REF	ITEM DESCRIPTION	Ň	L	В	H/D	QTY	TINU	RATE	THUOMA
	22.1	Satin synthetic enamel	,		-					
		paint					1 Can 101 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
		The second secon	1	4.00		3 00	12 00			
		1	Company of the Compan				20 00	<u> </u>	55.00	1,760.00
		The second secon	in the second power			Total	32 00	sqm	55.00	1,700.00
15	9.3	Steel work in tubular								
		(round, square or								
		rectangular hollow tubes								
		etc.) structure in built-up								
		sections, trusses and								
1		frame work including								
		cutting, hoisting, fixing in								
		position upto a height of								
		5m above plinth level,						1		
		consisting of columns								
		trusses, roof and bottom			1					
		purlins, base plate, holding								
		down bolts, wind ties								
		bracing (if required).								
		bolts, nuts and washers				1				
		for fastening etc.			1					
		complete with applying a			1					
		priming coat of red								
		oxide zinc chromate	1							
		primer. Electric resistance or	The state of the s							
		induction butt welded tubes					1			
		Grade-250		1						
		Glade-230					300.00			
									00.50	26,550.00
						Total	300.00	g	88.50	20,330.00
16 10	.11 S	Supply and fixing of								
		recoated galvanized iron	į				ì			
	p	rofile sheets (size, shape			Ì					
	a	nd pitch of corrugation as				Ì				
	a	pproved by			ĺ					
	E	ngineer-in-charge) 0.50					5	1		
	m	m +/- 5% total coated						ì		
	th	ickness (TCT), Zinc					1			
	co	ating 120gsm as per IS:								
	27	7 in 240mpa steel grade,						1		
		7 microns epoxy primer					1			
		both side of the sheet								
	1	d polyester top coat								
		18 microns. Sheet							1	
1		ould have protective							i	
		ard film of 25 microns								
- <u>i</u>	, 5.2.				Pos	wered By	: Estima	ite Make	r Softwa	Pg. 5
					Po	wered By	: Estima	ne Make	r Souwa	rg. 3

ITEM DESCRIPTION H/D minimum to avoid QTY UNIT RATE \MOUNT semtches while transportation and should be supplied in single length upto 12 metre or as desired by Engineer-in-charge. The sheet shall be fixed using self drilling /self impping screws of size (5.5x 55mm) with EPDM seal or with polymer conted 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. 8.00 6.00 48.00 Total 48.00 sqm 636.00 30,528.00 Wall painting with acrylic luxury emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade. On new work (two or more coats) 100.00 Total 100.00 sqm 52.50 5,250.00 8 14.12 Applying one coat of cement primer on wall surface (applied @ 0.80 litrs/10 sqm) complete. 200.00 Total 200.00 sqm 23.00 4,600.00 14.13 Providing and applying

17 14.11

2mm thick ready mix exterior grade approved

DIT N	TEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	QTY UNIT	0.75	. i.a
	make putty (like Birla wall				niu	QTY UNIT	RATE	MOUNT
	care, Alltek Superfine W/R							
	of (NCL), Asian, ICI,							
	Nerolac, J.K. wall putty)							
	on walls to make the			1				
-	surface smooth and even.				Berrara and the second			
					-1.	200.00		
	And the second s				Total	200.00 sqm	94.50	18.900
20 14.	S sometime still tillee		and the second	1				
	with ACRYLIC							
	SMOOTH exterior paint	í						
	of required shade as per	į						
	manufacturer's							
	specifications to give		i					
	protective and decorative		1					
	finish including cleaning							
	washing of surface etc.			1				
15.	complete with: 1 On new work (Two or							
1.3.	more coats applied @ 1.43				1			
	ltr/ 10 sqm over and				į			
	including priming coat of				-			
1	exterior primer applied @							
	2.20 kg/ 10 sqm)		1					
1	Z.Zo Kg To sqitty					100.00		
1						400.00	50.00	£ 200
12.13	Providing and laying				Total	100.00 sqm	56.00	5,600
12.13	vitrified floor tiles with							
	double charge/ multi							
	charge printing with water	-				,		
	absorption less than 0.5%	1						
	and conforming to IS:		1		1			
	15622 of approved make in		İ					
	all colours and shades and							
	size mentioned below (+/-							
j	10mm), laid on 20mm thick					,		
,	cement mortar 1:4 (1							
	cement: 4 coarse sand)							
	including grouting the							
ij	joints with white cement					1		
1	and matching pigments etc.					1		
	complete.					1		
						1		
c	Size 600x600mm	1	8.00	6.00		48.00	_	

BN	Rer	ITEM DESCRIPTION	N		L	ß		H/D Total	017 48 00				MOUNT 55,248 (4)
7 22	9,57	Providing stainless steel			.					r "	1	**	
		railing/ griff made of S.S.											
		tlats, hollow S.S. pipe or					1						
		square/ rectangular											
		sections of approved		Ì				1					
		design tising in stair											
		ease, balcony or other		1									
1		places with metal fasteners			1								
		and stabiless steel bolts etc		1						i i			
		complete.		- 1							6		
	57.2	SS Grade 304	7.40										
	37,2	3.5 CHIRIC DOT			april 100 miles				100 00)			
	- T	The second second is second to	o								-3.	525 00	52,500 00
		The second secon	Car College Services		- the state			Total As po	r Estimate	Amou	nt Rs. 4%		480512.50 13220.50
						ELECT	RIFIC	HOITA	Add Ab		00.0 y Ks.		499,733.00

Sub Engineer Nagar Palik Nigam, Korba Astt, Engineer Nagar Palik Nigam, Korba