

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

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

कोरबा जोन

फा<u>क्र./133, 134, 112 एवं 343/निर्माण (कोरबा जोन)/2022/</u>

कोरबा, दिनांक 05.12.2022

## निविदा आमंत्रण की स्चना

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 प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि

— 30.12.2022 सायंकाल 3:00 बजे तक

निविदा खलने की अंतिम तिथि

— 30.12.2022 सायंकाल 4:30 बजे तक

2. निविदा खुलने की आतम ।ताथ								00-
क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि में	धरोहर राशि रू में	निविदा प्रपत्र का मूल्य	निविदा प्रपत्र	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1	वार्ड क्र. 08 कुम्हार मोहल्ला में सामुदायिक भवन निर्माण। (विधायक मद 2022–23)	10,00,000/-	7,500/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	30.12.2022
2	(द्वितीय निविदा) वार्ड क्र. 10 अशोक मेडिकल स्टोर के बगल में संत कंवर राम जी शासकीय गार्डन में शेड निर्माण एवं वॉटर कूलर स्थापना। (विधायक मद 2022–23)	7,00,000/-	5,500/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	30.12.2022
3	(द्वितीय निविदा) वार्ड क्र. 12 अमरैया पारा सुवेंदू घर के समीप सी.सी.रोड एवं आर.सी.सी. नाली का मरम्मत कार्य। (मरम्मत एवं संधारण मद) (तृतीय निविदा)	3,84,000/-	3,850/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	30.12.2022
4	वार्ड क्र. 12 शारदा विहार में शिव मंदिर के समीप नाली का मरम्मत कार्य। (मरम्मत एवं संधारण मद) (द्वितीय निवेदा)	3,96,900/-	4,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	30.12.2022

## निविदा की शर्ते:-

1. निविदा दरें 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 रिजस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से प्राप्त किया जावेगा। अन्य माध्यमों यथा कोरियर सर्विस, साधारण डाक इत्यादि से प्राप्त अथवा समयाविध 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 पद्धित से मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगा:-

प्रथम् 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 (निविदा आमंत्रण पत्र जारी दिनांक के पश्चात् का मान्य) एवं अमानत राशि का टी.डी.आर. /एफ.डी.आर. जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम कोरबा के नाम पर क्रमश:.....02

देय होगा प्रस्तुत करना होगा।

द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा हुआ निविदा प्रपन्न 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 विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी। 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, पूर्व में इस प्रकार की किए गए कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकरी पिछले वित्तीय वर्ष का आय चुकता प्रगाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्तकरने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि संगठन, कर्मचारी, राज्यू 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 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

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 प्रपन्न, निविदा प्रपन्न 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 संबंध में प्रावधान

के अंतर्गत कार्यवाही की जावेगी।

14. कार्य प्रारंभ नहीं करने अथवा अपूर्ण रिथति 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।

15. सफल निविदा दाता से अनुबंध के समय अतिरिक्त परफार्मेंस राशि जेमा 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 सफल निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत के 90 प्रतिशत अंतर की राशि के समतुल्य पुरफार्मेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक का एफं.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 दूर से सुरक्षा राशि रनिंग देयकों के साथ 01 वर्ष हेतु साथ ही मरम्मत एवं संधारण प्रकृति के कार्यों को छोड़कर शेष कार्यों के देयकों से 5 प्रतिशत की दर से पृथक से 03 वर्ष की गारंटी के लिये

परफार्मेंस सिंक्युरिटी के रूप में रोकी जावेगी।

17. निविदा में भाग<sup>ें</sup> 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 पलाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।

20. निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा एवं संशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा।

21. निविदा प्रपत्र Form-A के क्लॉज नम्बर-11 अनुसार एस्केलेशन देय नहीं होगा।

22. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार आयुक्त, नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा। 23. निविदा खुलने की तिथि में अवकाश होने पर आगामी तिथि (कार्य दिवस) को निविदा संबंधी कार्यवाही मानी जावेगी।

नोट:-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 निर्धारित तिथि समय एवं स्थान माना जावे।

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

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)	कार्यपालन अभियंता नगर पालिक निगम
नाम पूर्ण पता	कोरबा (छ.ग.)
गोबाईल नं.—	

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

Name of v. CONSTRUCTION OF SAMUDAYIK BHAWAN AT WARD NO. 08
As per SOR DEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD BUILDING-01.01.2015]

S.N	REF	ITEM DESCRIPTION:	UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
1	1.1	Excavation for all types and sizes of found it			TOTIL	AMOUNT
		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.	-			
	1.1	In all types of soils.				
2	1.17	Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in trenches, plinth,	cum	51.07	185.00	9,447.95
		sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depth	cum	54.86	65.00	3,565.90
		consolidating each deposited layer by ramming and watering with a lead upto				
		50 M. and lift upto 1.5 M.				
3	1.18	Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and hard moorum	cum	10.80	371.00	4,006.80
		under floor in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each	odini	10.00	37 1.00	4,000.00
		deposited layer by ramming and watering, including dressing etc.				
		complete.				
4	2.1	Providing and fixing form work including centring, shuttering, strutting,				
		staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all				
		levels, for:				
	1.1	Foundations, footings, bases of columns plinth beam, curtain wall in any	sqm	59.4	139.00	8,256.60
		shape and size and all type of wall below plinth level.				0,200.00
	1.5	Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in shape	sqm	54.60	297.00	16,216.20
	1.7	Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and	sqm	103.99	235.00	24,437.65
		shelves (cast in situ)				= 1,111100
	1.8	Beams, lintels, cantilevers & walls	sqm	56.4	202.00	11,392.80
	1.13	Weather shade, chhajja, Cornices and mouldings	sqm	14.00	294.00	4,116.00
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.				
	1.2	1:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8 graded stone aggregate 40mm	cum	11.92	2659.00	31,695.28
		nominal size).				
6	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.				
	2.1	1:1½:3 (1 cement: 1½ coarse sand: 3 graded stone aggregate 20mm	cum	36.8	4163.00	153,198.40
		nominal size).				
7	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:				
	12.2	Thermo-Mechanically treated bars FE 500D	kg	3312.00	54.50	180,504.00
8	7.5	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:				
	5.4	Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 coarse sand)	cum	45.12	3263.00	147,226.56
9	7.6	Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part	cum	37.92	121.00	4,588.32
		thereof in addition to rate for foundation and plinth:				

-N	REF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
2 holy	9.11	Providing and fixing in position collapsible steel shutters with vertical	sqm	6.30	3330.00	20,979.00
	The same	channels 20x10x2mm and braced with flat iron diagonals 20x5mm size				
	The same of the sa	with tro and bottom rails of T-iron 40x40x6mm with 38mm steel pulleys				
WALE A	期可之計	complete with bolts, nuts, locking arrangement stoppers, handles				
		including applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer.			, 1	
11	9.13	Providing and fixing steel door/ window with M.S. sheet 1mm thick, frame of	kg	225	75.00	16,875.00
		angle iron, diagonal braces of angle/ flat iron 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.				
12	9.14	Providing and fixing steel door made of angle iron of suitable sizes with	kg	75.00	79.50	5,962.50
		M.S. grill of approved pattern made of M.S. flats or square or round bars coat				
		of red oxide zinc chromate primer.				
13	9.15	Providing and fixing M.S. grill of approved pattern made of M.S. flats or	kg	210.00	67.50	14,175.00
,		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.				
14	11.1	Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:				
	1.2	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)	sqm	129.25	87.00	11,244.75
15	11.2	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix:				
	2.4	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)	sqm	189.6	91.50	17,348.40
16	11.3	Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of single				
10	11.0	or half brick wall of mix:				
	3.4	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)	sqm	264.00	107.00	28,248.00
17	12.7	Providing and fixing ceramic glazed wall tiles conforming to IS: 15622 of				
17	12.1	approved make, colours, shades and size on wall and dados 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.				
	7.0		sqm	27.00	646.00	17,442.00
-10	7.2	Size above 200x300mm  Providing and laying ceramic glazed floor tiles conforming to IS: 15622 of	3411	27.00	010.00	17,112.00
18	12.9					
		approved size, make, colour, shade laid on 20 mm thick Cement Mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) including pointing the joints with white cement				
		•				
		mixed with matching pigment etc., complete.	cam	9.00	728.00	6,552.00
	9.2	Size above 300x300mm	sqm	9.00	720.00	0,332.00
19	12.13	Providing and laying vitrified floor tiles with double charge/ multi charge				
		printing with water absorption less than 0.5% and conforming to IS:				
		15622 of approved make in all colours and shades and size mentioned below				
		(+/- 10mm), laid on 20mm thick cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse				
		sand) including grouting the joints with white cement and matching				
		pigments etc. complete.			1171 22	
	13.1	Size 600x600mm	sqm	72.00	1151.00	82,872.00
20	14.13	Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade approved	sqm	582.85	94.50	55,079.32
		make putty (like Birla wall care, Alltek Superfine W/R of (NCL), Asian, ICI,				
		Nerolac, J.K. wall putty) on walls to make the surface smooth and even.				
21	14.16	Painting exterior surface with PREMIUM ACRYLIC SMOOTH exterior			- 50	
		paint of required shade as per manufacturer's specifications to give	- a =			
		protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc.				
		complete with:				

		F ITEM DESCRIPT		UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
		5.1 On new work (Tv	vo or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm over and	sqm	582.85	74.50	43,422.32
_	00 44	including priming of	coat of exterior primer applied @ 2.20 kg/ 10 sqm)				
	22   14	W. D.	ork (two or more coats) to give an even shade with:				
		.1 Synthetic ena		sqm	44.82	55.00	2,465.10
	23   18	100mm sand cast (same colour) cor	g water closet squatting pan (Indian type W.C. pan ), Iron P or S trap, 10 litre low level P.V.C. flushing cistern offorming to IS: 7231, with flush bend and other as complete including cutting and making good the walls or required:			4	
			W.C. pan of size 580 mm	each	2.00	2459.00	4,918.00
	24 18.1	Sill lie and in the second	g vitreous china wash basin with C.I. brackets, 32 mm	Cacii	2.00	2400.00	4,010.00
		C.P. brass waste	of standard pattern, including painting of brackets, good the walls wherever required :		-		
	17	White Size 550x450	) mm	each	3.00	1430.00	4,290.00
2	5  18.7	Unplasticised Rigio thickness conformi	g on wall face or under floor UV stabilized PVC pipes (single socketed) having 3.2mm wall ng to IS: 13592 (4kg/sqcm) including required th seal ring conforming to IS: 5382 leaving 10 mm gap on etc complete.	,			
	76.	75 mm dia pipe.		metre	25.00	182.00	4,550.00
26	77.	moulded fittings/ ac PVC pipes conform conforming to IS: 53	g on wall face UV stabilized Unplasticised - PVC ccessories having 3.2mm wall thickness for Rigid along to IS: 13592 (heavy) jointing with seal ring 182 leaving 10 mm gap for thermal expansion.  Bend 45° / Bend 90°	7 7			
	1.1.	75 mm	John 10 7 Born 00	each	2.00	113.00	226.00
	77.2	Double \"Y\" with or \	without door		2.00	110.00	220.00
	.2.1	75 mm	Malout 400.	each	1.00	129.00	129.00
	77.3	Vent covel		Cuon	1.00	120.00	120.00
	3.1	75 mm		each	1.00	34.00	34.00
	77.5	\"P\" trap 110mmx11	Omm long	each	2.00	227.00	454.00
27	19.4	Providing and fixing Contermal stability for he brass threaded fittings includes jointing of	chlorinated Polyvinyl Chloride (CPVC) pipes, having of & cold water supply including all CPVC plain & i/c fixing the pipe with clamps at 1.00 m spacing. This pipes & fittings with one step CPVC solvent cement complete as per direction of Engineer in Charge.			221100	10 1.00
	4.3	25 mm nominal outer	dia .Pipes.	metre	35.00	199.00	6,965.00
28	19.13		15 mm nominal bore Brass bib/stop cock of				
	13.2	Bib cock (350 grams)	1	each	10.00	237.00	2,370.00
	13.3	Stop cock (350 grams		each	10.00	237.00	2,370.00
29	19.15		ainless steel drain jali of approved make/quality.	each	3.00	51.00	153.00
	19.16		brass/ gun metal gate valve with C.I. wheel of				
	16.1	25 mm nominal bore		each	1.00	436.00	436.00
31	19.42		on terrace (at all floor levels) polyethylene water 701 marked with cover and suitable locking	LITRE	500.00	7.20	3,600.00

S.N	REF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
		arrangement and making necessary holes for inlet, outlet and overflow	OIII	QIII	KAIL	AWIOUNT
15/202	No.	pipes but without fittings and the base support for tank				
32	19.41	Constructing masonry Chamber 30x30x50 cm, inside with modular well	each	2.00	754.00	1,508.00
		bear clay bricks of 35 kg/ cm² in cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse	040	2.00	701.00	1,000.00
		sand) for stop cock, with C. I. surface box 100x100 x75 mm (inside) with				
		hinged cover fixed in cement concrete slab 1:2:4 mix (1 cement : 2		,i		
		coarse sand : 4 graded stone aggregate 20 mm nominal size) necessary				
		excavation foundation concrete 1:5:10 ( 1 cement : 5 fine sand:10 graded				
		stone aggregate 40mm nominal size) and inside plastering with cement				
		mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) 12mm thick finished with a floating				
		coat of neat cement complete as per standard design :				
			As per	Estimate Ar	nount Rs.	953320.85

Sub Engineer Nagar Palik Nigam, Korba

Astt. Forfineer Nagar Palik Nigam, Korba