



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

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

फा.क्र./593,595/निर्माण बांकीमोंगरा जोन/2020

कोरबा, दिनांक 01.10.2020

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 शेड्यूल अनुसार आयटम दरों पर निम्नलिखित निर्माण कार्य 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 – 22.10.2020 सायंकाल 3:00 बजे तक
2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि – 22.10.2020 सायंकाल 4:30 बजे तक

क्र.	कार्य का नाम (पार्षद मद)	प्राक्कलन राशि में	धरोहर राशि रु में	निविदा प्रपत्र का मूल्य	निविदा प्रपत्र	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1.	वार्ड क्र. 64 घुड़देवा में सामुदायिक भवन का कार्य। (पार्षद मद)	7,00,000/-	5,250/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	22.10.2020
2.	वार्ड क्र. 66, में इंदिरा नगर मोहल्ला सामुदायिक भवन का मरम्मत कार्य। (पार्षद मद)	7,00,000/-	5,250/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	22.10.2020

निविदा की शर्तें :-

1. 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, कोरबा आई.टी.आई. कॉलोनी रामपुर, कोसाबाड़ी 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 वेबसाइट 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।
4. निविदा प्रपत्र त्रि-लिफाफा पद्धति से मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगा:-
(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 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) द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा हुआ निविदा प्रपत्र 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 अथवा नगर पालिक निगम (साडा) के हित के विरुद्ध कार्य किया गया हो उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं 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 जानकारी 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 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 लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना कर्मांक, 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 लें 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, 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 अंकों 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 प्रपत्र 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 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 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 चल देयको के साथ 01 वर्ष एवं मरम्मत एवं संधारण प्रवृत्ति के कार्य को छोड़कर 5 प्रतिशत पृथक से 03 वर्ष की गारंटी के लिये परफार्मेंस सिक्यूरिटी के रूप में रोकी 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 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 शपथ पत्र 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 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 स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार 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:-

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।

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)

नाम :-

पूर्ण पता :-

मोबाईल नं.-

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

SN	RE	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
						Total	36.00	metre	267.00	9612.00
10	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.								
	13.1	Size 600x600mm								
		-HALL	1	12.00	6.00		72.00			
		-SKIRTING	2	12.00	0.60		14.40			
			2	6.00	0.60		7.20			
		-ROOM	1X2	3.00	3.00		18.00			
			2X2	3.00	0.60		7.20			
			2X2	3.00	0.60		7.20			
						Total	126.00	sqm	1151.00	145026.00
11	12.7	Providing and fixing ceramic glazed wall tiles conforming to IS : 15622 of 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.								
	7.1	Size upto 200x300mm								
		-TOILET	2	3.00	1.50		9.00			
			2	3.00	1.50		9.00			
						Total	18.00	sqm	587.00	10566.00
12	12.9	Providing and laying ceramic glazed floor tiles								

OFFICE OF THE NAGAR PALIK NIGAM, KORBA (C.G.)

DETAILED ESTIMATE

Name of Work : MAINTANCE OF SAMUDAYIK BHAWAN AT WARD NO 66 (PARASAD NIDHI 2020- 2021)
 As per SOR : SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD BUILDING-01.01.2015]

SN	REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	16.37	Dismantling lime/ cement plaster or skirting at any height raking out joints and cleaning the surface for plaster including disposal of rubbish within 50 metres lead.								
		-INSIDE								
		-HALL CELING	1	12.00	6.00					72.00
			2	12.00	3.20					76.80
			2	6.00	3.20					38.40
		-BEAM	3	6.00	0.90					16.20
		Deduction--WINDOW	6	0.50	1.20	1.40				-5.04
		Deduction--DOOR	2	0.50	1.00	2.00				-2.00
		Deduction--C G GATE	1	0.50	4.70	2.40				-5.64
		-ROOM NO 01& 02 CEILING	1X2	3.00	2.70					16.20
			2X2	3.00	3.20					38.40
			2X2	2.70	3.20					34.56
		Deduction--WINDOW	2	0.50	1.20	1.40				-1.68
		Deduction--DOOR	2	0.50	1.00	1.90				-1.90
		-TOILET ROOM	1X2	3.15	1.70					10.71
			2X2	3.15	3.20					40.32
			2X2	1.70	3.20					21.76
		-OUT SIDE								
			1	6.40	4.00					25.60
			1	12.40	4.00					49.60
			1	3.00	4.00					12.00
			1	6.00	4.00					24.00
			1	3.40	4.00					13.60
			1	18.40	4.00					73.60
		Deduction--WINDOW	8	0.50	1.20	1.40				-6.72
		Deduction--C G GATE	1	0.50	4.70	2.40				-5.64
		Deduction--DOOR	1	0.50	1.00	2.00				-1.00
		-TOILET	2	6.90	3.20					44.16
			2	2.10	3.20					13.44
		Deduction--DOOR	2	0.50	0.90	1.90				-1.71
		-BOUNDARY WALL								
			2X2	10.00	1.70					68.00
			2X2	16.00	1.70					108.80
		-TOP	1	52.00	0.20					10.40
		Deduction--GATE	1	0.50	1.20	1.20				-0.72

N	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT	
						Total	776.50	sqm	11.00	8541.50
2	11.2	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix:								
	2.2	In Cement Mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)								
		-INSIDE								
		-HALL CELING								
		1	12.00	6.00				72.00		
		2	12.00	3.20				76.80		
		2	6.00	3.20				38.40		
		-BEAM								
		3	6.00	0.90				16.20		
		6	0.50	1.20	1.40			-5.04		
		2	0.50	1.00	2.00			-2.00		
		1	0.50	4.70	2.40			-5.64		
		1X2	3.00	2.70				16.20		
		CEILING								
		2X2	3.00	3.20				38.40		
		2X2	2.70	3.20				34.56		
		2	0.50	1.20	1.40			-1.68		
		2	0.50	1.00	1.90			-1.90		
		-TOILET ROOM								
		1X2	3.15	1.70				10.71		
		2X2	3.15	3.20				40.32		
		2X2	1.70	3.20				21.76		
		-OUT SIDE								
		1	6.40	4.00				25.60		
		1	12.40	4.00				49.60		
		1	3.00	4.00				12.00		
		1	6.00	4.00				24.00		
		1	3.40	4.00				13.60		
		1	18.40	4.00				73.60		
		8	0.50	1.20	1.40			-6.72		
		1	0.50	4.70	2.40			-5.64		
		1	0.50	1.00	2.00			-1.00		
		-TOILET								
		2	6.90	3.20				44.16		
		2	2.10	3.20				13.44		
		2	0.50	0.90	1.90			-1.71		
		-BOUNDARY WALL								
		2X2	10.00	1.70				68.00		
		2X2	16.00	1.70				108.80		
		-TOP								
		1	52.00	0.20				10.40		
		1	0.50	1.20	1.20			-0.72		
		Deduction--GATE								
						Total	776.50	sqm	103.00	79979.50
3	3.1	Providing and laying nominal mix plain cement concrete with crushed								

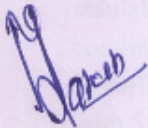
SN	REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
		Diamond shield with laying fiber glass mesh, Cleaning of surface by scrubbing with steel wire/ Nylon brush. Removing all dust particles and washing with adequate water to clean completely. (ii) Providing and applying 1st coat of diamond shield or equivalent compound (having two component dry powder 80% Chemical 20% (chemical having 30% solid contents) making flexible waterproof and protective modifying with laying of fiber glass mesh (of weaving size of 10x10 yarn/inch duly coated with alkaline resistant polymer). Allow the coating to set in natural air for minimum 2 Hrs. After 1st for minimum 4 Hrs. Total consumption of the diamond shield or equivalent in both coat should be @ 17.90 kg for 10sqm area.								
		-HALL	1	12.00	6.00		72.00			
		-ROOM NO 01 & 02	1X2	3.00	2.70		16.20			
		-TOILET	1	6.90	1.70		11.73			
						Total	99.93	sqm	421.00	42070.53
6	9.11	Providing and fixing in position collapsible steel shutters 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 bolts, nuts, locking arrangement stoppers, handles including applying a priming coat of red oxide zinc chromate								

SN	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	Primer.	1	4.70	2.40		11.28			
						Total	11.28 sqm	3330.00	37562.40
7	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.								
	6.1 In stringers, treads, landings etc. of stair cases including use of chequered plate wherever required, all complete.								
	-WINDOW	9	1.40	1.20	38.00	574.56			
	-DOOR	6	1.00	2.00	35.00	420.00			
	-VENTILORE	6	0.60	0.40	30.00	43.20			
						Total	1037.76 Kg	70.00	72643.20
8	18.76 Providing and fixing on wall face or under floor UV stabilized Unplasticised Rigid PVC pipes (single socketed) having 3.2mm wall thickness conforming to IS : 13592 (4kg/sqcm) including required couplers, jointing with seal ring conforming to IS : 5382 leaving 10 mm gap for thermal expansion etc complete.								
	76.2 110 mm dia pipe.	4	4.50			18.00			
		2	4.00			8.00			
						Total	26.00 metre	267.00	6942.00
9	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								

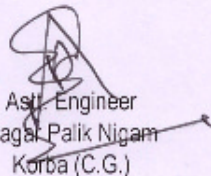
SN	RE	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
		ment etc., complete.								
9.1		Size 300x300mm -TOILET	1X2	3.15	1.70		10.71			
							Total	10.71 sqm	692.00	7411.32
12	18.1	Providing and fixing water closet squatting pan (Indian type W.C. pan), 100mm sand cast Iron P or S trap, 10 litre low level P.V.C. flushing cistern (same colour) conforming to IS : 7231, with flush bend and other fittings and fixtures complete including cutting and making good the walls and floors wherever required :								
	1.3	White Orissa pattern W.C. pan of size 580x440 mm	2				2.00			
							Total	2.00 each	2899.00	5798.00
13	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:								
	13.1	Flat back half stall urinal of size 460x380x250mm	2				2.00			
							Total	2.00 each	1776.00	3552.00
14	14.13	Providing and applying 2mm thick ready mix exterior grade approved 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.								
		e-INSIDE								
		-HALL CELING	1	12.00	6.00		72.00			
			2	12.00	3.20		76.80			
			2	6.00	3.20		38.40			
		-BEAM	3	6.00	0.90		16.20			

S. NO.	REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
		(more coats) to give an even shade with:								
22.1		Satin synthetic enamel paint								
		-DOOR	5X2	1.00	2.00		20.00			
		-WINDOW	8X2	1.40	1.20		26.88			
		-C G GATE	1	4.70	2.40		11.28			
Total							58.16	sqm	55.00	3198.80

As per Estimate Amount Rs. 679277.29
Say Rs.



Sub Engineer
Nagar Palik Nigam
Korba (C.G.)



Asst. Engineer
Nagar Palik Nigam
Korba (C.G.)

E.E. Engineer
Nagar Palik Nigam
Korba (C.G.)

OFFICE OF THE NAGAR PALIK NIGAM, KORBA (C.G.)

DETAILED ESTIMATE

Name of Work : INTERNAL ELECTRIFICATION OF SAMUDAYIK BHAWAN AT WARD NO 66 (PARASAD NIDHI 2020-2021)
As per SOR : SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD ELECTRICAL-01-08-2015]

SN	REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	4.7	Wiring for light/ fan/ exhaust fan / call bell point with 1.5 sqmm FR PVC insulated stranded copper conductor single core cable in surface PVC conduit, with 5 amp modular switch, modular base and cover plate, suitable size G.I. box and earthing the point with same size cable as required.								
	1	Short Point	3				3.00			
						Total	3.00	Point	252.00	756.00
	2	Medium Point	6				6.00			
						Total	6.00	Point	394.00	2364.00
	3	Long Point	5				5.00			
						Total	5.00	Point	518.00	2590.00
2	4.9	Extra for providing and fixing light plug point on board in surface PVC conduit point wiring with modular type 3 pin 5 amp socket outlet and 5 amp switch including cost of base and cover plate and G. I. box etc. as required.								
			2				2.00			
						Total	2.00	Point	240.00	480.00
3	7.4	Supplying and fixing following modular switch, socket, other accessories on the existing modular plate & switch box including connections but excluding modular plate etc. as								

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	required.								
8	Fan regulator (two module size) electronic stepped type moving all rounds								
		3				3.00			
					Total	3.00	Each	203.00	609.00
4	8.1 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.								
2	1200 mm sweep								
		3				3.00			
					Total	3.00	Each	1503.00	4509.00
5	8.11 Supplying, installation, testing and commissioning of following T-5 fluorescent fitting (luminaries) complete with electronic ballast but without fluorescent lamp, on ceiling/ wall surface, earthing the fitting etc. as required.								
1	Single box type with decorative end caps								
		1				1.00			
					Total	1.00	Each	635.00	635.00
6	8.18 Supplying, fixing, testing and commissioning of following CFL (Built in choke type) in existing lighting luminaries as required.								
5	20 Watt								
		6				6.00			
					Total	6.00	Each	233.00	1398.00
7	11.3 Supplying and fixing on surface/ recess following								

REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	following sizes one number LVC insulated/ XLPE, PVC sheathed, unarmoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade on surface/ existing cable tray with 1 mm thick GI saddle as required.								
13	4 x 10 sq. mm.	1	15.00			15.00			
Total						15.00	Metre	108.00	1620.00

As per Estimate Amount Rs. 19947.50

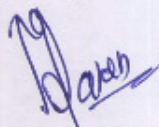
Say Rs.

PART A - 6,79,277 = 29

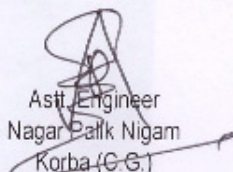
6,99,224 = 79

Say

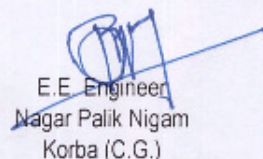
7,00,000 = 0



Sub Engineer
Nagar Palik Nigam
Korba (C.G.)



Asst. Engineer
Nagar Palik Nigam
Korba (C.G.)



E.E. Engineer
Nagar Palik Nigam
Korba (C.G.)