

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

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

पं.रविशंकर शुक्ल नगर जोन

<u>फा.क. / 62,63,64,65,66,67 एवं 68 / निर्माण (पं.रविशंकर शुक्ल नगर जोन) / 2022 /</u>

कोरबा, दिनांक 12.05.2022

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 प्रचिलत PWD Building SOR 01.01.2015 & PWD Electical SOR 01.06.2020 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 पद्धित माध्यम से आमंत्रित की जाती है :—

1. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि

06.06.2022 सायंकाल 3:00 वजे तक

2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि

06.06.2022 सायंकाल 4:30 बजे तक

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. 23 अंतर्गत कृष्णा नगर में चित्रगुप्त महादेय मंदिर के पास सी.सी. रोड का मरम्मत कार्य। (मरम्मत एवं संघारण मद)	3,60,000/-	3,600 /-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	06.06.2022
2	वार्ड क्र. 24 अंतर्गत एम.पी. नगर में एम.आई.जी. ।–27 से एम.आई. जी.।–42 तक सीवर लाईन बिछाने एवं मरम्मत का कार्य। (मरम्मत एवं संघारण मद)	3,99,000/-	4,000 /-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	06.06.2022
3	वार्ड क्र. 25 अंतर्गत सुभाष ब्लॉक के पास सामुदायिक मंच शेड का मरम्मत एवं नवीनीकरण कार्य। (मरम्मत एवं संधारण मद)	2,99,400/-	3,000 /-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	06.06.2022
4	वार्ड क्र. 25 अंतर्गत कुंआ भट्ठा में आर.सी.सी. नाली, सी.सी. रोड का मरम्मत/निर्माण एवं नाली ढंकने का कार्य। (मरम्मत एवं संघारण मद)	3,98,400/-	4,000 /-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	06.06.2022
5	वार्ड क्र. 26 अंतर्गत दो नग सामुदायिक मंच, नाली एवं रोड का मरम्मत कार्य। (मरम्मत एवं संघारण मद)	3,95,200/-	4,000 /-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	06.06.2022
6	वार्ड क्र. 27 अंतर्गत गायत्री नगर में देवा दादा के घर के पास से शंकर साहू के घर तक एवं शंकर साहू के घर से कलवर्ट तक आर. सी.सी. नाली एवं सी.सी. रोड का मरम्मत/निर्माण कार्य। (मरम्मत एवं संधारण मद)	3,96,400/-	4,000 /-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	06.06.2022
7	वार्ड क्र. 30 अंतर्गत पटेल पारा में सी.सी. रोड एवं नाली का मरम्मत कार्य। (मरम्मत एवं संघारण मद)	3,95,500/-	4,000 /-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	06.06.2022

1. 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 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 पत्ते 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:-

(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 (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 कोरवा 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 विरूद्ध 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 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 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

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 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 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 प्रपत्र 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 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 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 सिक्यूरिटी के रूप में रोकी जावेगी।

17. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सिन्नामण 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 शपथ पत्र कंडिका क्र. 04 के प्रथम लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- 19. ईंट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।

20. निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा एवं संशर्त 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 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।
 - 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।
- प्रतिलिपि :-प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, नया रायपुर (छ.ग.) को Uad.cg.gov.in में अपलोड किये जाने हेतु प्रेषित।

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)	Exemply & Ingineer,
नाम पूर्ण पता	Municip के किए Poration KOPBA (Chhattisgarh)
मोबाईल नं.—	

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

ABSTRACT

೨೯k :- Maintenance & Renovation Work of Samudayik Munch Shade At Subhash Block Under Ward No. 25

er So. :- Schedule of Rates Public Works Department [PWD BUILDING 01-01-2015]

Sne	ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
d	Removing white or colour wash by scrapping			 					
1	sand papering and preparing the surface smootl							×	
1	including necessary repair to scratches	3	1			1			
1	etc.Complete.	1	1	1	1		1		EX.50 et
-		 		-			_	1.20	448.40
<u></u>						104.28	Sqm	4.30	448.40
1	Brick work with modular fly-ash lime bricks								
2	(FaLG Bricks) confirming to IS:12894-2002 of			İ					
	class designation 4.0 in foundation and plinth in:	Į.		1					
-		-		 		12.10		2262.00	30460 35
-		ļ				12.10	Cum	3263.00	39469.25
	11.2 Providing and making 12mm thick cement plaster of mix:								
	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)								
						120.96	Sqm	91.50	11067.84
-	Repairs to plaster in patches of area 2.5 sq.		-						
	metres and under including cutting the patch in								
	proper shape, raking out joints and preparing and								
	plastering the surface of the walls with cement	1	i i	1					
	mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand) complete		ļ						
	including disposal of rubbish to the dumping								
	ground within 50metres lead:	l	,						
	ground within sometes lead.								
	Thickness upto 15mm								
					,	45.00		422.00	
	D 11 0 11 1					45.00	Sqm	132.00	5940.00
	Providing and applying 2mm thick ready mix	1							
	exterior grade approved make putty (like Birla								
7	wall care, Alltek Superfine W/R of (NCL), Asian,								
	ICI, Nerolac, J.K. wall putty) on walls to make								
	the surface smooth and even.								
				1.		165.96	Sqm	94.50	15683.22
	Painting exterior surface with ACRYLIC								
	SMOOTH exterior paint of required shade as per								
8	manufacturer's specifications to give protective								
0	and decorative finish including cleaning washing				1				
	of surface etc. complete with:				1	s n		. =	
								<u>.</u>	
	On new work (Two or more coats applied @ 1.43			-					
	ltr/ 10 sqm over and including priming coat of					165.96	Sqm	56.00	9293.76
	exterior primer applied @ 2.20 kg/ 10 sqm)							L.	
	14.23 Painting on old work (one or more coats)								
	to give an even shade with:				1			ı	
	Satin synthetic enamel paint	3							
		6	1.00	2 2	4.800	7.20			
			2.00		4.600	7.20			

_M DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
100					20.00			Gailt
					27.20	Sqm	35.00	952.0
		 	1		-	1		
Dism. tling G.I. sheet roofing including ridges		-				-	-	
hips, verys and gutters etc. and stacking the							1	
material with 50 m lead.		1		l			y=10.	
7(1)		+			 	-		
	1	7.50	7.00		52.50			
					52.50	Sqm	33.50	1758.
						1	<u> </u>	
		-	-			-		
10.11 Supply and fixing of precoated galvanized								
iron profile sheets (size, shape and pitch of						1		1
corrugation as approved by Engineer-in-charge)								
0.50 mm +/-5% total coated thickness (TCT)		1	1					
Zinc coating 120gsm as per IS: 277 in 240mpa		1						
steel grade, 5-7 microns epoxy primer on both		1						
side of the sheet and polyester top coat 15-18		1	1 1					
microns. Sheet should have protective guard film		l						
of 25 microns minimum to avoid scratches 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			1					
/self tapping screws of size (5.5x 55mm) with							1	
EPDM seal or with polymer coated J or L hooks,				Ì				
bolts and nuts 8mm diameter with bitumen and								
G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers		1						
filled with white lead complete upto any pitch in]]]					
horizontal/ vertical or curved surfaces excluding								
the cost of purlins, rafters and trusses and		Ì	i i	1				
including cutting to size and shape wherever								
	1	7.50	7.00		52.50			
					52.50	Sqm	636.00	33390.0
Extra for providing and fixing wind ties of								
40x6mm flat iron section.								
	5	6.60			33.00			
					33.00	metre	118.00	3894.0
10.5 Providing ridges or hips of 60cm overall			_					
width in plain G.I. sheet fixed with galvanized		- 1						
washers J or L hooks, bolts and nuts 8mm G.I.			1					
limpet and bitumen washers complete.			1					
0.63 mm thick sheet with zinc coating not less								
than 275gm/sam								
	1	6.60			6.60			
					6.60	metre	445.00	2937.

	T-TOODINTION		N	T		В	H/D	Qty	Un	it Rate	Amount
	M DESCRIPTION And fixing M.S. grill of approve		-	 '			1				Tanount
	ade of M.S. flats or square or round ba	rs			- 1					ļ	
	A to steel frame of windows etc. including	g			1		1				1
	ring a priming coat welded to frame with a	11		1			1		-		
	neces my fitting complete including applying	a								=	
	priming of red oxide zinc chromate primer.									EA LIFE	
U	20 Hi							80.00	k	67.50	5400.00
	12.13 Providing and laying vitrified floor tile	s	_		\neg						1 62
11	with double charge/ multi charge printing with	1			1			1			
	water absorption less than 0.5% and conforming	· I			1				Ì	l	İ
- 1	to IS: 15622 of approved make in all colours and		- [
- 1	shades and size mentioned below (+/- 10mm), laid on 20mm thick cement mortar 1:4 (1 cement							1			
-	: 4 coarse sand) including grouting the joints with		- 1						1		
1	white cement and matching pigments etc.	•	- 1		1						
	complete	ł			ı						
	Size 600x600mm		1								
-		1	\dashv	6.00	6.6	50		39.60	+	1	
\vdash		1	+	3.00	1.0	00		3.00			-
		2	\top	7.00	0.4	10		5.60			
		3*3	1	6.00		1	0.500	27.00			
								75.20	sqm	1151.00	86555.20
		***************************************	T						T		
	9.4 Steel work in tubular (round, square or		\top		T	\top				1	
	rectangular hollow tubes etc.) structure in built-up		1		1	-			1	1	
	sections, trusses and frame work including				1						
	cutting, hoisting, fixing in position upto a height				1						
	of 5m above plinth level, consisting of columns		1			-	1				
	trusses, roof and bottom purlins, base plate,		1			1	1				
	holding down bolts, wind ties bracing (if required), bolts, nuts and washers for fastening		1		1		1				
	etc. complete with applying a priming coat of red				_						
	oxide zinc chromate primer.		L								
	Electric resistance or induction butt welded tubes		1			1					
	Grade-250					+	•			 	
								260.00	KG	88.50	23010.00
	Providing and laying nominal mix cement		,								
5	concrete with crushed stone aggregate using						-				
•	concrete mixer in foundation, plinth and at					1	- 1				
	ground level excluding cost of form work. 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded		-			+				-	
	stone aggregate 20mm nominal size).										
	Sione aggregate zonini noniniai size).					+					
		5	5.	00	2.40	0	2.12	7.20		1077	2005
						-		7.20	Cum	4073.00	29325.60
	Providing and placing in position reinforcement					200					
7	for R.C.C. work including straightening, cutting, bending, binding etc. complete as per drawings							1			- 1072 - 1
	including cost of binding wire all complete:										
e ik								-7			
-						L					

-	AM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
No.	manically treated bars					49.56	kg	54.50	2701.02
	and fixing formwork including								27.02.02
	ring, shuttering, strutting, staging, propping	Ì	Ì					1	Ì
	all le 'ls, for:	l		1					1
A.									
200	Beams, atels, Cantilevers & Walls								
		2	7.20		0.3	4.32			
		2	6.80		0.30	4.08			
	Providing and laying nominal mix reinforcement					8.40	Sqm	202.00	1696.80
6	cement concrete with crushed stone aggregate						1 1		
	using concrete mixer in all works upto floor five								
	1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded								
	stone aggregate 20mm nominal size).					ļ			10.54
	aggiogate 2011th nonlinal size).								
		1	7.20	0.20	0.3	0.43			
		1	6.80	0.20	0.30	0.41			
						0.84	Cum	4163.00	3496.92
	Wiring for light/ fan/ exhaust fan / call bell point			-		0.57	-	1.200.00	3 730.32
	with 3x1.5 sqmm FRLS PVC insulated stranded			}	ł			1	0
	copper conductor wire for phase, neutral and			1					1
	earth in concealed FRLS PVC conduit (heavy								
	duty, thickness of pipe should be 2 mm) with 5/6		1				1	ł	
7 4	amp modular switch, modular base and cover								
7.1 7.2	Short Point Medium Point	8				8	Point		2128.00
11	Wiring for power plug point with 3x4 sq mm	2		-	-	2	Point	424.00	848.00
• •	FRLS PVC insulated stranded copper conductor		ł			1			
	wire for phase, neutral and earth in concealed			1	1				
	FRLS PVC conduit (heavy duty, thickness of		1				İ		
	pipe should be 2 mm) along with modular type 16		}	1	1	ł	1	1	ł
	Amp switch and 6 pin 16 amps socket outlet with		1	,	1	1	1		1
	modular base and cover plate, suitable size G.I.				1		1	1	
	box, earthing the switch box and socket outlet		1			1.6	-	1	
	with same size wire etc. as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)	<i>'</i>		1	1		ł		}
					1				
	1 Short Point	1	+	+		1	Poir	nt 589.00	589.00
.13	Wiring for circuit sub main wiring along with earth wire with the following sizes of FRLS PVC			1	İ		1	Ì	
	insulated copper conductor, wire in concealed			1		No.		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
	FRLS PVC conduit (heavy duty, thickness of								_
	pipe should be 2 mm) as per specification and		-			i a	- 1		
	IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)	1				1	1		5
12	13 X 1.5 sq. mm in 20mm conduit	40	+		-	40	Mar	or 02.00	2690.0
.16			+	+	_	40	Met	er 92.00	3680.0
	wiring instead of modular 32 amp SPMCB and 16				1				
	amps socket outlet as per specification.					1	Poi	nt 130.0	0 130.00
_		-					_	-	2 11
.4	Supplying and fixing following modular switch			1				7.	
	socket, other accessories on the existing			1		1	1	11 1	
	modular plate & switch box including connection but excluding modular plate etc. as pe								
	specification	"		1	1	∄ -		1.	
5.4.	9 Fan regulator (two module size) electroni	c 1				1		ab 200 c	0 000
	stepped type moving all rounds							ch 223.0	
5.4.	20 Ceiling rose 3 pin 5 amp	2	_			2		ch 40.0	
5.4	22 Batten/ angle holder	2				2	Ea	ch 41.0	0 82.00

	M DESCRIPTION		7						
A	installation, testing and	N	- Transcriptorion	В	H/D	Qty	Unit	Rate	Amount
	uning of following sizes ceiling far		ł						
	ng wiring the down rods of standard length								
	30 cm with 1.5 sq. mm FRLS PVC				1		1		
	finsul 'ed, copper conductor, single core cable,						1		
	earthir etc complete as required PF should			1	ļ	100	it is		1
2 - 1 Care	be greater than 0.9, with BEE Star rating from 3				ł	DE.			
1	star and above, IS. 374.2019 including all								
6.1.3	1200 mm sweep								
6.11	Supplying and fixing following sizes of down and	2		-	-	2	Each	1697.00	3394.00
1	of 15/20mm dia M.S. pipe of thickness 2 mm to		1					1	m S.
	ceiling ran including painting with matching	l	1				1		Established -
0.11	colour etc. as per specification		1						
6.11.1	45 cm long	2				2	Eash	31.00	62.00
0, 12	Providing and fixing phenolic laminated sheet	0				2	Each	31.00	62.00
	cover of 180 mm dia 3 mm thick on the fan box	1				~		_	1
	etc. as per specification. (If provided at the time of installation of ceiling fan)						Each	56.00	112.00
6.19	Supplying installation to the							}	1
	supplying, installation, testing and commissioning of following LED tube light fitting								
	including batten with Electronic Driver Heat sink								
1	Capacitor complete with all other accessories on			l l					
	surface/ in false ceiling, including connection,								-
	earthing etc complete as per specification and			ı	ì				
1	IP20, P.F. should be greater than 0.9. LED chip						1		1
1	efficacy ratio ≥ 100 lumens /watt.			1	l		1	İ	
6 19 3	18/20 watt {4 feet}								
6.20	Supplying, fixing, testing and commissioning of	4				4	Each	443.00	1772.00
	following LED lamps {Inverter Type: with builting			1	1				3/
	battery backup) with inbuilt electronic driver heat				1				19
	sink and all other accessories in existing holder/				1				
	luminaries as per specification and P.F. should								
	be greater than 0.9.LED chip efficacy ratio ≥ 100	1	- 1	. 1	- 1				
	lumens /watt.			- 1					
6 20 2	12 Watt								
	Supplying and fixing TP&N MCB, 440 volts, 'C'	4			-	4	Each	546.00	2184.00
	curve, suitable for lighting and other loads in the						- /		1
	existing MCB DB complete with connections,			1	_ 1				
1	testing and commissioning etc. as per				_	_			
	specification								
5555	6 amps to 32 amps	1				1	Eash	002.00	999.00
2							Each	883.00	883.00
12.3	Earthing with copper earth plate 600 mm X 600								
	mm X 3 mm thick including accessories, and	1	- 1						
	providing masonry enclosure with cover plate	_							
1.	having locking arrangement and watering pipe,	1	ł		,	1	Set	6209.00	6209.00
	with charcoal and salt as per specification and IS		İ			ł			
	Code 3043: 1987/R 2016)								
1							Tatal		000000
4									299395.76
300							ay An	ionut Kš'	299400.00

Sub Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)

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