

कार्यालय, लगर पालिक लिगम, कोरबा (छ.ग.) मुरुय कार्यालय - साकेत भवन, आई.टी.आई. चौक, कोरबा (छ.ग.)

कोरबा जोन

फा.क्र. / 165 एवं 164 / निर्माण (कोरबा जोन) / 2023 /

कोरबा, दिनांक 12.12.2023

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 & PWD Electrical 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 मुहरबंद लिफाफा में निविदा आमंत्रित की जाती है :-

- 1. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने की अंतिम तिथि 05.01.2024 सायंकाल 3:00 बजे तक - 05.01.2024 सायंकाल 4:30 बजे तक
- 2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि

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. 11 अंतर्गत पानी टंकी मोहल्ला एवं नर्सरी मोहल्ला में सामुदायिक मंच विकास एवं आंतरिक विद्युतीकरण कार्य। (पार्षद मद 2023–24)	7,00,000/-	5,500/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.01.2024
2	वार्ड क्र. 12 शारदा विहार में सीमेंट कांक्रीट ब्लॉक रोड का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2023–24)	7,00,000/-	5,500/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	05.01.2024

निविदा की शर्तेः--

- 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।
- निविदा के दस्तावेज हाथो–हाथ न लिया जाकर रजिस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से प्राप्त किया जावेगा। अन्य माध्यमों यथा कोरियर सर्विस, साधारण डाकू इत्यादि से प्राप्त अथवा समयावधि के पश्चात् प्राप्त निविदाओं पर विचार नहीं किया 2. 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 प्रपन्न 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 मुहरबंद लिफाफा में मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगाः-
 - प्रथम लिफाफा में ठेकेदार का जीवित पंजीयन प्रमाण पत्र, आयकर चुकता प्रमाण पत्र, निविदा सूचना आमंत्रण में (अ) 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।
 - द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा हुआ निविदा प्रपत्र होगा। (ब)
 - तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफॉफे होंगे तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत करना होगा। (स)
- 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 उन्हे निविदा भरने की पात्रता नही होगी।
- निविदा हेतू इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र 6. (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 आँय चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. (जीवित) 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 क्र. 04 के लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।

- //02// 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 8.
- 9. निर्धारित निविदा प्रपत्र में उल्लेखित कंडिकाएँ स्वमेव लागू मानी जावेगी एवं निविदा आमंत्रण सूचना निविदा का ही भाग
- 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, अम 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
- 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 परफामेंस राशि जमा कराई जावेगी जबकि निविदा की दरों में काफी कमी हो ज़ैसे निविदादाता को निविदा दर एवं अनुमानित लागत से 10 प्रतिशत से अधिक निविदा दर होने पर सफल निविदादाता को निविदा दूर एवं अनुमानित लागत के 90 प्रतिशत अंतर की राशि के समतुल्य 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 राशि रनिंग देयकों के साथ 01 वर्ष हेतु साथ ही मूरम्मत 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
- परफार्मेस सिंक्यूरिटी 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 तद्अंतर्गत् निर्धारित् 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 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 (कॉर्य 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।
- 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)

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

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

DETAILED ESTIMATE



DEVELOPMENT WORK OF SAMUDAYIK MANCH AT PANI TANKI MOHALLA AND NARSHARI MOHALLA WARD NO.-11

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

SN	REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	17.1	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 mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand) complete including disposal of rubbish to the dumping ground within 50metres								
		lead :								
	1.1	Thickness upto 15mm					10.55			
			12	0.90	1.00		10.80			
			15	1.10	0.80		13.20			
			10	1.50	0.80		12.00		100.00	1750.00
		Demolishing brick				Total	36.00	sqm	132.00	4752.00
		masonry including arches, stacking of serviceable material disposal of unserviceable material within 50 metres lead.								
	3.3	In cement mortar.								
			1	1.50	0.20	3.00	0.90			
			1	1.50	0.20	0.30	0.09			
						Total	0.99	cum	263.00	260.37
3	16.43	Demolishing cement concrete including disposal of material within 50 metre lead.								-
	43.2	1:3:6 or richer mix								
			1	4.80	5.50	0.15	3.96			
			1	4.50	6.50	0.15	4.38			and and a second se
						Total	8.34	cum	549.00	4578.66
4		Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:							-	
	1.2	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)								
			1	4.80	5.50		26.40			
			1	4.50	6.40		28.80			
						Total	55.20	sqm	87.00	4802.40
5	11.2	Providing and making 12mm thick cement plaster								and the second se

6	Section 1	EM DESCRIPTION	N		В	ЦЛ	OTV	UNIT	RATE	AMOUNT
No.		of mix:	N	L	В	H/D	QTY		RAIE	ANUUNT
	1	In Cement Mortar 1:6 (1								
1	A	ment : 6 fine sand)								
ļ			2	4.80		2.80	26.88			
_			2	5.50		2.80	30.80			
		DeductionGATE	1	4.20		2.60	-10.92			
-		Deduction		4.20		2.80	25.20			
_			2			2.80	35.84			
		DeductionGATE	2	6.40			-9.88			
		DeductionGRILL	1	3.80	0.00	2.60	-9.88			
_		DeductionGRILL	2	2.00	0.20	1.50			91.50	8849.8
-	44.0					Total	96.72	sqm	91.00	0040,
6	11.3	Providing and making								
		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)								
							54.25			
							~			
						Total	54.25	sqm	107.00	5804
7	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.								
	1.3	1:3:6 (1 cement : 3								
		coarse sand : 6 graded								
		stone aggregate 40mm								
		nominal size).								
+			1	4.70	5.50	0.10	2.58			
			1	4.50	6.40	0.10	2.88			
+			2	5.70	1.00	0.10	1.14			
+			2	4.80	1.00	0.10	0.96			
				4.60	1.00					
_			2			0.10	0.92			
			2	6.60	1.00	0.10	1.32			
						Total	9.80	cum	2970.00	29106.
	1.5	$1:1\frac{1}{2}:3$ (1 cement : $1\frac{1}{2}$								
		coarse sand : 3 graded								
		stone aggregate 20mm								
		nominal size).								
			2	5.70	1.00	0.15	1.71			
			2	4.80	1.00	0.15	1.44			
			2	4.60	1.00	0.15	1.38			in the second second
			2	6.60	1.00	0.15	1.30			÷
+					1.00	Total				00545.0
8	7.5	Brick work with modular				Total	6.51	cum	4073.00	26515.2
	1.5	fly-ash lime bricks (FaLG								
		Bricks) confirming to						25		
		IS:12894-2002 of class					6 See			
1		13.12074-2002 OI Class	_	5 C		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	in the second	0.81	(24) I.	

an Man	EMDESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
See.	designation 4.0 in								
1	foundation and plinth in:								
1 5	ment Mortar 1:5 (1								
Sev.	ce. vt : 5 coarse sand)								
		2	1.80	0.20	3.00	2.16			
		3	5.50	0.30	0.20	0.99			
		2	5.70	1.00	0.30	3.42			
		2	4.80	1.00	0.30	2.88			
		2	4.60	1.00	0.30	2.76			
		2	6.60	1.00	0.30	3.96			
					Total	16.17	cum	3350.00	54169.5
9 12.1	3 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								
		1	4.70	5.50		25.85			
		2	4.70		0.15	1.41			
		2	5.50		0.15	1.65			
		1	4.50	6.40		28.80			
		2	4.50		0.15	1.35			
		2	6.40		0.15	1.92			
		3	5.50	0.30	0.20	0.99			
					Total	61.97	sqm	1151.00	71327.4
10 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						. 1 . 1		
	sqm including pointing in								
	white cement mixed with				2 ⁰				
	matching pigment complete.								
	7.1 Size upto 200x300mm								
						1			and the second se
		2	4.70		2.80	26.32			

At los

۱

Mi sit

1	EM DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY	LINUT	DATE	ALIGHUM
Nº C		2	4.50		2.80	25.20	UNIT	RATE	AMOUNT
1/		2	6.40		2.80	35.84			
ST I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	eduction	1	4.20	0.20	2.80	-2.35			the second low second second second
D	Desction	1	3.80	0.20	2.80	-2.13			
					Total	113.68	sqm	587.00	66730.16
1	Ammendment								The Contraction of the Contraction of the
	lo.65011/spy/SOR/Dt.13/12								
	Providing and applying								
1 1	mm thick ready mix								
	xterior grade putty								
	manufactured with cow								
d	ung processing) on walls								
to	o make the surface smooth								
a	nd even.								
						204.30			
					Total	204.30	sqm	101.00	20634.3
	Ammendment								
N	No.65011/spy/SOR/Dt.13/12								
P	Painting exterior surface								
v	with SMOOTH exterior								
e	emulsion paint								
n	nanufactured with the cow								
d	lung processing to give								
F	protective and decorative								
f	finish including cleaning								
v	washing of surface etc.								
	complete with:								
	On old work (One or more								
1 1	coats applied @ 0.83 ltr/ 10								
2	sqm)								
						54.2	5		
						04.2			
					Total	54.2	5 Cam	070	0 0000
13 14.49	Ammendment				Total		5 Sqm	67.0	0 3634
	No.65011/spy/SOR/Dt.13/12								
	-Wallpaintingwith								
	premiumemulsion								
	(plastic)								
1 1	manufactured with the cow								
	dung processing emulsion								-
	paint of required shade to								
	give an even shade								
49.2	On old work (one or more								
	coats)								
						00	20		
						96.	20		
					Total	00	00 -		
14 9.11	Providing and fixing in				Total	96.	20 Sqm	41.0	0 3944
	position collapsible steel					С.,		- 1	
	shutters with vertical								
	channels 20x10x2mm and								

A COLORING		EMDESCRIPTION	N	L	В	H/D	QTY U	INIT	RATE A	MOUNT
No.	(F)	braced with flat iron								
	1	diagonals 20x5mm size								
1	1.	ith top and bottom rails								
0		ot iron 40x40x6mm with								
ſ		38mm steel pulleys								
		complete with bolts, nuts,								
		locking arrangement								
		stoppers, handles including								
		applying a priming coat of								
		red oxide zinc chromate								
		primer.								
			1	3.80	2.80		10.64			
									0000.00	35431.20
						Total	10.64	sqm	3330.00	50451.20
15	9.13	Providing and fixing steel								
		door/ window with M.S.								
		sheet 1mm thick, frame of								
		angle iron, diagonal braces								
		of angle/ flat iron of								
		suitable size, 3.00 mm M.S.								
		25								
		gusset plates at junctions								
		and corners, all necessary								
		fittings complete including								
		applying a priming coat				9				
		of red oxide zinc								
		chromate primer.								
		-DOOR	1			60.00	60.00			
		-WINDOW	2			50.00	100.00			
		-GRILL	2			30.00	60.00			
	-	-ORILL	_			Total	220.00	kg	75.00	16500.0
	24	Providing and laying								
16	3.1									
		nominal mix plain cement								
		concrete with crushed								
		stone aggregate using								
		concrete mixer in all								
		works upto plinth level								
		excluding cost of form								
		work.								
	1.3	1:3:6 (1 cement : 3								
	1.0	coarse sand : 6 graded								
		stone aggregate 40mm								t u
		nominal size).	1	70.00	3.00	0.10	21.00			
			1	52.00	2.80	0.10	14.56			
				52.00	2.00	Total	35.56	cum	2970.00	105613.2
		1.11/.2 (1 comont + 11/				,		oun	2010.00	,
	1.5	$1:1\frac{1}{2}:3$ (1 cement : $1\frac{1}{2}$								
		coarse sand : 3 graded								
		stone aggregate 20mm								
		nominal size).								
			1	70.00	3.00	0.13	26.25			and the local data and t
				A.A	1					
			1	62.00	2.80	0.13 Total	22.56 48.81	cum	4073.00	198803.13

la Th									
	DESCRIPTION	N	L	B	H/D	QTY U	NIT	RATE A	MOUNT
	Providing and fixing form								
	ork including centring,							-	
A	' si. tering, strutting,								
	stagi 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 shape								
	and size and all type of wall								
	below plinth level.								
		2	70.00		0.13	17.50			
		2	70.00		0.13	17.50		400.00	4865.00
					Total	35.00	sqm	139.00	4605.00
18 14.2	2 Painting on new work (two								
	or more coats) to give an								
	even shade with:								
22	.1 Satin synthetic enamel paint								
						123.65			
					Total	123.65	sqm	55.00	6800.7
					1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	er Estimate			673122.9
					113 P				

er Estimate Amount Rs. Say Rs.

Sub Engineer Municipal Corporation, Korba

Assistant Engineer Municipal Corporation, Korba

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

DETAILED ESTIMATE

As per SOR

eof

*:

INTERNAL ELECTRIFICATION WORK OF PANI TANKI MOHALLA AND NARSHARI MOHALLA SAMUDAYIK MANCH AT WARD NO.-11

SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT [PWD ELECTRICAL-01-06-2020]

SN	REF	ITEM DESCRIPTION	N	L	В	H/D	QTY U	NIT	RATE	AMOUNT
1	1.1	Wiring for light/ fan/ exhaust fan / call bell point						0	0.00	
		with 3x1.5 sqmm FRLS								
		PVC insulated stranded								
		copper conductor wire for								
		phase, neutral and earth in								
		concealed FRLS PVC								
		conduit (heavy duty,								
		thickness of pipe should be								
		2 mm) with 5/6 amp piano								
		type switch, phenolic								
		laminated sheet, suitable								
		size M.S. box etc as per								
		specification and IS: 694								
		(2010), IS: 9537 (2000 Part								
	1.1	5) Short Point	1			5.00	5.00	Point	240.00	1200.00
	1.2	Medium Point	1			3.00	3.00	Point	376.00	1128.00
-	1.3	Long Point	1			3.00	3.00	Point	469.00	1407.00
2	1.4	Wiring for light plug point						0	0.00	
		with 3x2.5 sq mm FRLS								
		PVC insulated stranded								
		copper conductor wire for								
		phase, neutral and earth in								
		concealed FRLS PVC								
		conduit (heavy duty,								
		thickness of pipe should be								
		2 mm) along with piano								
		type 6 amp switch and 3 pin								
		6 amps socket outlet with								
		suitable size M.S. box,								
		phenolic laminated sheet,								
		earthing the switch box and								
		socket outlet with same size								
		wire etc. as per								
		specification and IS: 694						c		
		(2010), IS: 9537 (2000 Part								
		5)							1.1	
	4.	1 Short Point	1			5.00	5.00		353.00	
	4.		1			2.00	2.00		590.00	
		3 Long Point	1			2.00	2.00		876.00	1752.00
3	3 6.							0	0.00	
	3 6.1	 Supplying, installation, testing and commissioning of premium quality Decorative ceiling fan 						U		AP RELIEVE ALTORS IN THE R.

A. C. C.									Contract of the second second
	DESCRIPTION	N	L	В	H/D	QTY I	JNIT	RATE A	MOUNT
	having modern designer								
1.	ades, good airthrow and								
1	w. atleast two colour								
5°	rencying effect along with								
	unique smooth flowing								
	canopies and down rod								
	sleeve covering, wider								
	blades at tips giving conical								
	air throw including remote								
	control for following sizes								
	ceiling fan including wiring								
	the down rods of standard								
	length up to 30 cm with 1.5								
	sq. mm FRLS PVC								
	insulated, copper								
	conductor, single core wire,								
	earthing etc. complete as								
	per specification. P.F.								
	should be greater than 0.9,								
	with BEE Star rating from 3								
	star and above, IS:								
	374:2019 including all								
	amendments								
		1			4.00	4.00	Each	2092.00	8368.0
2.2	1200 mm sweep				4.00		0	0.00	
4 6.15	Supplying, installation,						Ŭ		
	testing and commissioning								
	of following LED fitting								
	(luminaries) down lighters								
	in round/ square shape								
	complete with electronic								
	driver heat sink capacitor								
	and all other accessories on								
	surface/ in false ceiling etc.								
	as per specification and P.F.								
	should be greater than 0.9.								
	LED chip efficacy ratio =								
	100 lumens /watt.							11	
15.4	12 Watt	1			4.00	4.00	Each	588.00	2352.0
15.5		1			2.00	2.00	Each	679.00	1358.0
5 1.13	Wiring for circuit/ sub main						0	0.00	
	wiring along with earth wire								
	with the following sizes of							-	
	FRLS PVC insulated								
	copper conductor, wire in								÷.
	concealed FRLS PVC								6
								1	19 B - 1
	conduit (heavy duty,						et an a'		Real of
	thickness of pipe should be								
	2 mm) as per specification								
	and IS: 694 (2010), IS:						1 - ¹		
40	9537 (2000 Part 5)							1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
13.	1 3 X 1.5 sq. mm in 20mm conduit	1			25.00	25.00	Metre	92.00	2300.0
	conduit		7	at and a second	a har h		1		

in the second								
DESCRIPTION	N	L	В	H/D	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
6 X 2.5 sq. mm in 32mm conduit	1			20.00	20.00	Metre	182.00	3640.00
				As per	Estimate	e Amount Say		26450.00

Sub Engine Municipal Corporation, Korba

Assistant Engineer Municipal Corporation, Korba

the