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

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

कोरबा जोन

फा.क्र. / 144 एवं 162 / निर्माण (कोरबा जोन) / 2023 /

कोरबा, दिनांक 02.01.2024

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 & 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 लिफोफा में निविदा आमंत्रित की जाती है :--

- 1. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने की अंतिम तिथि
- 2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि

— 23.01.2024 सायंकाल 3:00 बजे तक – 23.01.2024 सायंकाल 4:30 बजे तक

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि में	धरोहर राशि रू	निविदा प्रपत्र का	निविदा प्रपत्र	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निविदा खुलने की
		रारा ग	में	मूल्य				अंतिम तिथि
1	वार्ड क्र. 06 भण्डारी चौक एवं नीम चौक में चबूतरा का निर्माण कार्य। (पार्षद मद 2022–23) (पंचम निविदा)	3,50,000/-	4,000/-	750/-	Form-A	02 माह	सक्षम श्रेणी	23.01.2024
2	वार्ड क्र. 09 अंतर्गत भिलाईखुर्द क्र. 02 सामुदायिक भवन एवं कर्रानाला सामुदायिक भवन का मरम्मत एवं विद्युतीकरण कार्य। (पार्षद मद 2023–24) (द्वितीय निविदा)	7,00,000/-	5,500 /-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	23.01.2024

निविदा की शर्तेः-

- 01. 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।
- 02. 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, आई.टी.आई. चौक साकेत भवन, जिला–कोरबा (छ.ग.) पिन नं.–495677 के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को साय 3:00 के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं किए जावेंगे।
- 03. 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।
- 04. निविदा मुहरबंद लिफाफा में मान्य किया जावेगा जो निम्नानुसार होगाः-
  - ्रुयम लिफाफा में टेकेदार का जीवित पंजीयन प्रमाण पत्र, आयकर चुकता प्रमाण पत्र, निविदा सूचना आमंत्रण में उल्लेखित अन्य दस्तावेज के साथ निर्धारित प्रपत्र शुल्क का डीडी, निविदाओं में निविदाकार को फिजिकल (अ) 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।
    - (ब)
    - द्वितीय लिफाफा में ठेकेदार द्वारा भरा हुआ निविदा प्रपन्न होगा। तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफे होंगे तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत करना होगा। (स)
- 05. जिन टेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी टेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम (साडा) के हित के विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हे निविदा भरने की पात्रता नही होगी। 06. निविदा हेतु इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र
- (पार्टनरशीप डीडें) 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 प्रत्र, 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 क्रमशः......02

//02// निविदा आमंत्रण सूचना (एनआईटी) हस्ताक्षरयुक्त एवं निर्धारित प्रारूप में निविदा आमंत्रण सूचना के कंडिका क्र. 04 के लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।

- 07. कार्य हेतु लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना कमॉक, निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना होगा।
- 08. 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।
- 09. निर्धारित निविदा प्रपन्न 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 प्रपन्न 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 विरूद्ध तत् समय में एमआई. 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 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 परफामेंस 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 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 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 तद्अंतर्गत 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 राशि स्त. 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 प्रपन्न 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। नोटः--

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

1

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)

नाम ..... पूर्ण पता ..... मोबाईल नं.— .....

n कार्यपॉलन अभियंता नगर पालिक निगम क्रोरबा (छ.ग.)

OTCTIOTCH

'

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

		rk MAINTENANCE OF BHILAIKHURD NO02 SAMUDAYIK BHAWAN & RAT	ACKHARRA S	AMUDAYIK	BHAWAN AT	WARD
	er SOR	NO09 (4166 HE 2023-24) [PART-A] SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT (PWD BUILDING-0	01.01.2015]			
S.N	REF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOU
1	1.1	Excavation for all types and sizes of fear hair				7411001
		Excavation for all types and sizes of foundations, trenches and drains or for	cum	60	185.00	11,100.0
		any other purpose including disposal of excavated stuff upto 1.5 m lift and lead upto 50m (at least 5m purpose in the state of the stat				
		lead upto 50m (at least 5m away from the excavated area), including dressing and leveling of pits.				
2	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					
3		Thickness upto 15mm	sqm	54.64	132.00	7,212.4
U	14.40	Removing dry or oil bound distemper by scraping sand papering and	sqm	958.88	5.20	4,986.1
		preparing the surfaces smooth including necessary repair to scratches etc. complete.				
4	11.1					
	1.2	Providing and making 6mm thick cement plaster of mix:				Sal and date and a second date
5	11.2	In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand)	sqm	210	87.00	18,270.0
	2.4	Providing and making 12mm thick cement plaster of mix:				
6	11.3	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)	sqm	132	91.50	12,078.0
•	1	Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix:				
	3.4					
7	4.6	In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)	sqm	157	107.00	16,799.0
		Providing and laying water proofing treatment on roofs of slabs by	sqm	251.36	283.00	71,134.8
		applying cement slurry mixed with water proofing cement compound				
		consisting of following applications including surface preparation: i) 1st layer				
		of slurry of cement @ 0.488 kg/sqm mixed with water proofing cement				
		compound @ 0.253 kg/sqm. ii) 2nd layer of Fibre glass cloth when the first				
		layer is still green. Overlaps of joints of fibre cloth should not be less than 10				
		cm. iii) 3rdlayer of 1.5 mm thickness consisting of slurry of cement @				
		1.289 kg/sqm mixed with coarse sand @ 1.289 kg/sqm and water				
		proofing cement compound @ 0.07 kg/sqm. This will be allowed to air cure				
		for 4 hours followed by water curing for 48 hours. The entire treatment will				
		be taken upto 30cm on parapet wall and tucked into groove in parapet				
		all around. iv) 4th and final layer of brick tiling with cement mortar (which will				
		be paid for separately) For the purpose of measurement the entire				
8	14.51	treated surface will be measured.				
~		Ammendment No.65011/spy/SOR/Dt.I3/12/2022 - Providing and applying	sqm	884.76	101.00	00 000 -
		2mm thick ready mix exterior grade putty (manufactured with cow dung	195 <b>•</b> "		101.00	89,360.76
9 -	14.50	processing) on walls to make the surface smooth and even				
~		Ammendment No.65011/spy/SOR/Dt.I3/12/2022- Painting exterior surface				Weath the first start for instances of
		with SWOOTH exterior emulsion paint manufactured with the cow dung				
		processing to give protective and decorative finish including cleaning				
		washing of surface etc. complete with:				

		a lander				5
		All and a second				(5)
No.	A	ITEM DESCRIPTION		OTV	DATE	
	50.2	old work (One or more coats applied @ 0.83 ltr/ 10 sqm)	UNIT	QTY 376.3	67.00	AMOUNT 25,212.10
1		A. gendment No.65011/spy/SOR/Dt.I3/12/2022 -Wallpaintingwithpremium	Sqm			23,212.10
1		emulsion(plastic)				
and the second s						
		manufactured with the cow dung processing emulsion paint of required				
		shade to give an even shade			11.00	10,000,00
44		On old work (one or more coats)	Sqm	314.8	41.00	12,906.80
11	9.6	Steel work welded in built up sections/ framed work including cutting,				
	i	hoisting, fixing in position and applying a priming coat of red oxide zinc				
		chromate primer.				
	6.2	In gratings, frames, guard bar, ladder, railings, brackets, gates and similar	Kg	102	68.00	6,936.00
	$\vdash$	works.				
12	12.65	Providing & laying 60mm thick precast interlocking concrete blocks of				
, I		approved size (approx 305 sqcm) and shape/ pattern, over 40 mm thick			4	
, I'	1. 1	average complete coarse sand bed with joints of 3mm thick filled by fine	1			
1		sand including leveling with surface vibrator, temping and sweeping etc.	i			
I		complete of minimum compressive strength of 250 kg/sq.cm				
	55.2	Pigment Coloured (rubber mould) precast interlock concrete blocks	sqm	300	632.00	189,600.00
13	12.13	Providing and laying vitrified floor tiles with double charge/ multi charge	1			
1		printing with water absorption less than 0.5% and conforming to IS :	ı			
ŀ		15622 of approved make in all colours and shades and size mentioned below	ı			
1		(+/- 10mm), laid on 20mm thick cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse	ı			
1		sand) including grouting the joints with white cement and matching	1			
1		pigments etc. complete.	1			
	13.1	Size 600x600mm	sqm	56	1151.00	64,456.0
14	14.23	Painting on old work (one or more coats) to give an even shade with:	1			
	23.1	Satin synthetic enamel paint	sqm	80.4	35.00	2,814.0
			As per	r Estimate Ar	mount Rs.	532866.1
				SI	ay RS.	53286

U

Sub Engineer Municipal Corporation, Korba

D 3a,

Assistant Engineer Municipal Corporation, Korba

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

po. e	SOR :	SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT (PWD ELECTRICAL- リルモルモ (2023-24)	-			
.N	REF	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUN
1		Wiring for light/ fan/ exhaust fan / call bell point 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 modular switch, modular base and cover plate, suitable size G.I. box as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)	0			
	7.1	Short Point	Point	15.00	266.00	3,990.00
	7.2	Medium Point	Point	10.00	424.00	4,240.00
	7.3	Long Point	Point	8.00	588.00	4,704.00
2	1.8	Wiring for twin control light point 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 modular switch, modular base and cover plate, suitable size G.I. box as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)	Point	6	420.00	2,520.00
3	1.9	Extra for providing and fixing light plug point on board in concealed FRLS PVC conduit (heavy duty, thickness of pipe should be 2 mm) point wiring with modular type 3 pin 5/6 amp socket outlet and 5/6 amp switch including cost of base and cover plate and G. I. box etc. as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)	Point	35	216.00	7,560.00
4	1.10	Wiring for light plug point 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 modular type 6 Amp switch and 3 pin 6 amps socket outlet with modular base and cover plate, suitable size G.I. box, earthing the switch box and socket outlet with same size wire etc. as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)	. 0			
	10.		Point	8.00	442.00	3,536.0
	10.	2 Medium Point	Point	10.00	659.00	6,590.0
	10.	3 Long Point	Point	5.00	922.00	4,610.0
Ę	5 1.11	Wiring for power plug point with 3x4 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 modular type 16 Amp switch and 6 pin 16 amps socket outlet with modular base and cover plate, suitable size G.I. box, earthing the switch box and socket outlet with same size wire etc. as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)	0			
	11	.4 Extra Long Point I	Point	6.00	1807.00	10 040 04
	6 1.1:	sizes of FRLS PVC insulated copper conductor, wire in concealed FRLS PVC conduit (heavy duty, thickness of pipe should be 2 mm) as per specification and IS: 694 (2010), IS: 9537 (2000 Part 5)	0	0.00	1007.00	10,842.00
		3.1 3 X 1.5 sq. mm in 20mm conduit	Metre	300.00	92.00	27,600.00
	7 4	3 Supplying and fixing of following sizes PVC switch box suitable for modular	0	000.00	52.00	21,000.00

1		for the second s				(1)
K	4		UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
1	A.	ITEM DESCRIPTION				
1	P T	C				
1		s <sub>F</sub> Jication 205mmX94mm (6 Module)	Each	6.00	178.00	1,068.00
		8 Module	Each	6.00	216.00	1,296.00
-		Supplying and fixing following piano type switch, socket, other accessories				
8	5.1	on the existing switch box/ cover including connections etc. as per				
	1.10	specification. Fan regulator Electronic, step type moving all round	Each	15.00	130.00	1,950.00
		Ceiling rose 3 pin 5 amps	Each	15.00	32.00	480.00
	1.13		Each	40.00	38.00	1,520.00
	1.15	Batten/ angle holder Supplying, installation, testing and commissioning of following sizes ceiling	0			
9	6.1	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 cable, earthing etc.				
		complete as required. P.F. should be greater than 0.9, with BEE Star rating				
		from 3 star and above, IS: 374:2019 including all amendments.				
			Each	12.00	1773.00	21,276.00
10	1.4	1400 mm sweep Supplying, installation, testing and commissioning of following sizes heavy	0			
10	6.6	duty (continuous running) 1400 rpm exhaust fan in existing opening in wall				
		including earthing etc. complete as per specification. P.F. should be greater				
		than 0.9	Each	4.00	2446.00	9,784.00
	6.1	300 mm sweep Supplying, installation, testing and commissioning of following LED fitting	0			
11	6.15	(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.				
	15.4		Each	15.00	588.00	8,820.0
	15.4	12 Watt 15/16 Watt	Each	10.00	679.00	6,790.0
10	15.5	Supplying and fixing on surface/ recess horizontal type following way, 415	0			
12	9.4	volts, TPN MCB distribution board of sheet steel phosphatized and powder				
		painted, complete with tinned copper busbar, neutral busbar, earth bar, din				
		bar, detachable gland plate, including interconnections, earthing etc. as per				
		specification. (But without MCB/RCCB/Isolator)				
	4.3		Each	2.00	1962.00	3,924.0
13	9.10	Supplying and fixing SP MCB, 240 volts, 'B' curve, suitable for lighting and	0	2.00		0,021.0
15	3.10	other loads in the existing MCB DB complete with connections, testing and	Ŭ			
		commissioning etc. as per specification.				
	10.1	6 amps to 32 amps	Each	1.00	151.00	151.0
14	9.20	Supplying and fixing following rating, 415 volts, FOUR POLES, ISOLATOR in	0	1.00	101.00	101.0
14	5.20	the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning	U U			
		etc. as per specification.				
	20.2		Each	2.00	621.00	1,242.0
15		Supplying and fixing wall/ floor mounted metal board of welded construction,	sqm	2.00	3025.00	6,050.0
15	1.1	fabricated with minimum 50mmX 50mm X 6mm angle iron frame work, with	Sym	2.00	3025.00	0,050.0
		horizontal and vertical intermediate members of suitable angle/flat iron for		1		
		mounting of switch gears including painting etc. as per specification.				
16	12.1	Earthing with G.I. earth pipe 4.5 metre long, 40 mm dia including	Set	2.00	2042.00	6,486.00
		accessories, and providing masonry enclosure with cover plate having	Set	2.00	3243.00	0,400.00

in l						B
13.01	4	ITEM DESCRIPTION	UNIT	QTY	RATE	AMOUNT
	1	king arrangement and watering pipe etc. with charcoal and salt as per				
1	Se.	sp. (fcation and IS Code 3043: 1987(R 2016)				and the second design of the
1 17	15.4	Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC insulated	0			
		/XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminium conductor power cable of				
		1.1 KV grade in existing masonry open duct as per specification, IS: 1554				
		(1988, Part 1) & IS: 7098 (1988, Part 1).				
	4.23	4 x 16 sq. mm.	Metre	150.00	94.00	14,100.00

As per Estimate Amount Rs. B = 167129.00

PART A = 532866.00

Total=629995.00 5 mg PS = 700000.00

Sub Engineer Municipal Corporation,

Korba

Bajhel

Assistant Engineer Municipal Corporation, Korba