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

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

पं.रविशंकर शुक्ल नगर जोन

फा.क्र. /223,224,225,226,227 एवं 228 /निर्माण (पं.रविशंकर शुक्ल नगर जोन) /2024 /

कोरबा, दिनांक 06.12.2024

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 लिफाफा में निविदा आमंत्रित की जाती है :–

1. निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने की अंतिम तिथि – 30.12.2024 सायंकाल 3:00 बजे तक
2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि – 30.12.2024 सायंकाल 4:30 बजे

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. 25 अंतर्गत प्रेस क्लब तिलक भवन के छत का मरम्मत एवं शौचालय का निर्माण कार्य। **(जिला खनिज संस्थान न्यास मद)**	**10,00,000/-**	**7,500 /-**	**750/-**	**Form-A**	04 माह	सक्षम श्रेणी	**30.12.2024**
2	वार्ड क्र. 25 बुधवारी बाजार के समीप नगर पालिक निगम कोरबा द्वारा निर्मित सामुदायिक भवन में आंतरिक विद्युतीकरण एवं शौचालय निर्माण कार्य (गणेश सेवा समाज के परिसर के पास) **(विधायक मद 2024–25)**	**5,00,000/-**	**5,000 /-**	**750/-**	**Form-A**	03 माह	सक्षम श्रेणी	**30.12.2024**
3	वार्ड क्र. 25 बुधवारी कोरबा आदिवासी शक्ति पीठ बुधवारी के पास सांसद मद निर्मित भवन अतिरिक्त विकास कार्य (पेन्टिंग / नाली / विद्युतीकरण इत्यादि) **(विधायक मद 2024–25)**	**12,00,000/-**	**9,000 /-**	**750/-**	**Form-A**	04 माह	सक्षम श्रेणी	**30.12.2024**
4	वार्ड क्र. 25 बुधवारी कोरबा आदिवासी शक्ति पीठ बुधवारी के पास सांसद मद निर्मित भवन में अहाता निर्माण। **(विधायक मद 2024–25)**	**13,00,000/-**	**10,000 /-**	**750/-**	**Form-A**	04 माह	सक्षम श्रेणी	**30.12.2024**
5	वार्ड क्र. 23 पं.रविशंकर शुक्ल नगर अंतर्गत जोन कार्यालय में जोन कार्यालय का पोताई, पेवर ब्लॉक, चेम्बर का मरम्मत कार्य। **(मरम्मत एवं संधारण मद)**	**3,96,000/-**	**4,000 /-**	**750/-**	**Form-A**	03 माह	सक्षम श्रेणी	**30.12.2024**
6	वार्ड क्र. 26 मुड़ापार बाजार के समीप स्थित सामुदायिक भवन का मरम्मत कार्य। **(मरम्मत एवं संधारण मद)**	**3,98,000/-**	**4,000 /-**	**750/-**	**Form-A**	03 माह	सक्षम श्रेणी	**30.12.2024**

क्रमशः...............02

विदा की शर्तेः–

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 रजिस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से भेजना होगा 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 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) आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय 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–
   (अ) प्रथम लिफाफा में ठेकेदार का जीवित पंजीयन प्रमाण पत्र, आयकर चुकता प्रमाण पत्र, निविदा सूचना आमंत्रण में उल्लेखित अन्य दस्तावेज के साथ निर्धारित निविदा प्रपत्र शुल्क का डीडी, निविदाओं में निविदाकार को फिजिकल दस्तावेज के साथ निविदा सूचना प्रसारित होने के पश्चात् राशि रू. 100/– के स्टॉम्प पर निष्पादित 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 प्रपत्र होगा।
   (स) तृतीय लिफाफा में उपरोक्त दोनो लिफाफे होंगे तथा आवश्यकता पड़ने पर मूल अभिलेख प्रस्तुत करना होगा।
5. जिन ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम, कोरबा के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम, कोरबा के हित के विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हे निविदा भरने की पात्रता नही 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 03 वित्तीय वर्षो का **आय चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. (जीवित) पंजीयन एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधिसंगठन,कर्मचारी, राज्य बीमा निगम रायपुर से पंजीयन एवं** विस्तृत निविदा आमंत्रण सूचना ठेकेदार के हस्ताक्षर सहित निविदा दस्तावेजों के साथ 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 होगा।
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 कंडिका 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 जैसेः– 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 विरूद्ध निविदा शर्तानुसार एवं मेयर इन काउंसिल के निर्णयों के अनुरूप कार्यवाही की जावेगी जिसकी संपूर्ण जवाबदारी ठेकेदार की होगी।
15. सफल निविदा दाता से अनुबंध के समय अतिरिक्त परफार्मेस 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 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 कार्यो के **लिये 5 प्रतिशत की दर से सुरक्षा राशि रनिंग देयकों के साथ 01 वर्ष हेतु साथ ही मरम्मत एवं संधारण प्रकृति के कार्यो को छोड़कर शेष कार्यो के देयकों से 5 प्रतिशत की दर से पृथक से 03 वर्ष** की गारंटी के लिये परफार्मेस सिक्यूरिटी के रूप में रोकी जायेगी। सुरक्षा राशि एवं परफारमेंस गारंटी राशि वापसी हेतु समयावधि की गणना कार्य पूर्णता तिथि से किया जायेगा। उक्त समयावधि में निर्माण कार्य की भौतिक स्थिति सही होने तथा सक्षम प्राधिकारी के संतुष्टि के आधार पर भुगतान किया जायेगा।
17. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तो का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तदअंतर्गत 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 कार्यो का विवरण राशि सहित राशि रू. 100/– नॉन ज्यूडिशियल स्टॉम्प पेपर पर निष्पादित शपथ पत्र निविदा दस्तावेजो के साथ संलग्न करना अनिवार्य होगा।
19. ईट से संबंधित निर्माण कार्यो में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।

क्रमशः..............03

20. निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा।
21. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त, नगर पालिक निगम कोरबा का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
22. निविदा में सफल निविदाकार को ऐसे कार्य जिसकी अनुबंध राशि 10.00 लाख या उससे अधिक है, उनको प्रत्येक कार्यो हेतु पृथक से छ.ग. भवन और सन्निर्माण कर्मचार मण्डल का पंजीयन प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा अन्यथा देयक भुगतान किया जाना संभव नहीं होगा।
23. कार्य कियान्वयन से संबंधित गुणवत्ता परीक्षण संबंधी रिपोर्ट पर होने वाले व्यय का वहन संबंधित ठेकेदार द्वारा किया जावेगा।
24. ठेकेदार को निर्माण कार्य के दौरान **"निर्माण एवं अपशिष्ट प्रबंधन नियम 2016"** में किये गए प्रावधानों का पालन करना अनिवार्य होगा।
25. ठेकेदार द्वारा संपादित किये गए कार्यो के देयको का भुगतान बजट आबंटन और राशि उपलब्ध होने पर किया जाएगा।
26. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार आयुक्त, नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
27. निविदा खुलने की तिथि में अवकाश होने पर आगामी तिथि (कार्य दिवस) को निविदा संबंधी कार्यवाही मानी जावेगी।

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)

नाम ....

पूर्ण पता ....

....

मोबाईल नं.– ....

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

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

ABSTRACT

NAME OF WORK :- ADDITIONAL DEVELOPMENT WORK (PAINTING/ DRAIN / ELECTRIFICATION) NEAR BUILDING CONSTRUCTED FROM SANSAD FUND NEAR BUDHWARI AADIWASI SHAKTIPITH WARD NO 25

AS PER SOR : SCHEDULE OF RATES PUBLIC WORKS DEPARTMENT (PWD BULDING) (01-01-2015)

SN	ITEM DESCRIPTION	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
	DRAIN				
1	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.				
	In all types of soils.	180.00	CUM	185.00	33300.00
2	Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and hard moorum under floor in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering, including dressing etc. complete.				
		18.00	CUM	371.00	6678.00
3	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.				
	1:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8 graded stone aggregate 40mm nominal size).	15.00			
		15.00	CUM	2659.00	39885.00
	1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).				
		5.85	CUM	4073.00	23827.05
4	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				
	1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).				
		52.05	CUM	4163.00	216684.15
5	Extra for precast PCC/ RCC work of any mix including form work, hoisting and fixing in Cement Mortar. 1:2 (1 Cement : 2 coarse sand) and finishing with cement plaster in Cement Mortar 1:3 (1 Cement : 3 coarse sand) but excluding reinforcement.				
		4.80	cum	469.00	2251.20
6	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				
	Thermo-Mechanically treated bars FE 415	2862.75	Kg	54.50	156019.88
7	Providing and fixing form work including centring, shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all levels, for:				
	Foundations, footings, bases of columns plinth beam, curtain wall in any shape and size and all type of wall below plinth level.	405.00			
		405.00	sqm	139.00	56295.00

8	Filling from available excavated stuff (Excluding rock) in trenches, plinth, sides of foundation etc. in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by ramming and watering with a lead upto 50 M. and lift upto 1.5 M.				
		52.00	cum	65.00	3380.00
9	Carriage by mechanical transport upto 5 km lead:				
	Earth	122.40	cum	111.00	13586.40
10	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.				
	In gratings, frames, guard bar, ladder, railings, brackets, gates and similar works.	2160.00			
		2160.00	kg	68.00	146880.00
11	Providing and fixing plain cement concrete fibre reinforced heavy duty designer glazed floor tiles with uniform colour (for coloured tiles) and texture conforming to IS: 1237 (for abrasion wear) and IS : 516 (for compressive strength) of approved make, colours, shades and size on cement Mortar bed and jointing with grey cement slurry @ 3.3kg per sqm including pointing in white cement mixed with matching pigment complete.				
	On floor, steps and risers over 20mm thick bed of cement Mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand)				
		12.00			
		12.00	sqm	905.00	10860.00
	PAINTING WORK				
1	Removing dry or oil bound distemper by scraping sand papering and preparing the surfaces smooth including necessary repair to scratches etc. complete.				
		599.75	SQM	5.20	3118.70
2	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 :				
		87.78	sqm	132.00	11586.96
3	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.				
		599.75	sqm	94.50	56676.38
4	Wall painting with acrylic luxury emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade				
	On new work (two or more coats)	299.88	sqm	52.50	15743.44
5	Painting exterior surface with ACRYLIC SMOOTH exterior paint of required shade as per manufacturer's specifications to give protective and decorative finish including cleaning washing of surface etc. complete with:				
	On new work (Two or more coats applied @ 1.43 ltr/ 10 sqm over and including priming coat of exterior primer applied @ 2.20 kg/ 10 sqm)	329.86	sqm	56.00	18472.16
6	Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with:				
	Satin synthetic enamel paint	118.77	sqm	55.00	6532.35

	PWD ELECTRICAL SOR (01.06.2020)				
	ELECTRIFICATION				
1	Supply and fixing following street light pole bracket on existing pole made out of 50 mm dia MS "B" class pipe welded to 300 mm long MS pole canopy of suitable dia at a angle of 102.50 including having MS triangular stiffner of size 150 X 50 X 5 mm thick, making arrangement for tightening the bracket with pole by providing suitable size heavy duty nuts and bolts in canopy, painting with one coat of approved steel primer etc. as per specification.				
	Single Over Hang 1.50 metre Long	8	Each	1233.00	9864.00
2	Supply of swaged steel tubular pole as per IS 2713 with base plate of size 300x300x6mm welded at bottom, necessary hole for cable entry and earthing stud welded at specified height including painting with one coat of red oxide zinc chromate primer.				
	Designation 410 SP-8 height 7.50 metre	8.00	Each	7993.00	63944.00
3	Erection of GI octogonal/ tubular/conical pole on existing cement concrete foundation having grouted bolts and nuts, aligning in true vertical position as per specification.				
	8 metre high	8.00	Each	924.00	7392.00
4	Designing and providing suitable RCC foundation in Cement Concrete				
		8.00	cum	5219.00	41752.00
5	Supplying and fixing of metal box of following sizes (nominal size) in recess with suitable size phenolic laminated sheet cover in front including painting etc as per specification.				
	180 mm X 100 mm X 60 mm deep	8.00	Each	124.00	992.00
6	Supplying and laying HDPE pipe of 4kg/Sqcm in ground below road, path etc at a depth not less than 40 cm and upto 90 cm including excavation, dismantling of road if required and refilling the trench with excavated material, ramming and making the surface good etc. as per specification.				
	110 mm outer dia	200.00	Metre	355.00	71000.00
7	Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC insulated/XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade direct in ground at a depth not less than 40 cm and upto 90 cm including excavtion, sand cushioning, protective covering and refilling the trench etc as per specification, IS: 1554 (1988, Part 1) / IS: 7098 (1988, Part 1).				
	4 x 16 sq. mm.	200.00	Metre	300.00	60000.00
8	Supplying and making end termination with brass compression gland and aluminum lugs for following size armoured aluminum conductor power cable of 1.1 KV grade as per specification. .				
	2 X 4 sq. mm (16 mm)	20.00	Each	91.00	1820.00
9	Earthing with G.I. earth pipe 4.5 metre long, 40 mm dia including accessories, and providing masonry enclosure with cover plate having locking arrangement and watering pipe etc. with charcoal and salt as per specification and IS Code 3043: 1987(R 2016)	1.00	Set	3243.00	3243.00
10	Supplying and laying 6 SWG G.I. wire at 0.50 metre below ground level for conductor earth electrode, including soldering, excavation and refilling the trench etc. as per specification.	20.00	Metre	36.00	720.00
11	Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC insulated /XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminium conductor power cable of 1.1 KV grade in existing RCC/ HUME/ STONEWARE/ METAL/ HDPE pipe as per specification, IS: 1554 (1988, Part 1) / IS: 7098 (1988, Part 1).				
	2 x 16 sq. mm	100.00	Metre	90.00	9000.00

12	Painting of following height steel tubular poles with two coat of enamel paint of approved brand and colour including cleaning the surface as per specification:				
	Above 6 metre and upto 8 metre	8.00	Each	170.00	9000.00
13	Fabrication, supply, installation, testing and commissioning of cubicle type compartmentalized wall/ floor mounted power cum control panel board of specified size and following depth made out of not less than 2 mm thick CRCA MS powder coated sheet with suitable size compartments for bus bars, switchgears and necessary cutouts for voltmeters, ammeters etc as per specifications including powder coating painting but without busbars, switchgears and other accessories etc complete as per specification.				
	Upto 300 mm deep	1.00	sqm	6818.00	6818.00
14	Providing and fixing following rating and breaking capacity MCCB in existing cubicle panel board including drilling holes in cubicle panel, making connections, etc. as per specification, IS/ IEC: 60947-2 and Ics = 100 % Icu.				
	3 pole MCCB, 100A, Adjustable Thermal - Magnetic Release, 25KA	1	Each	3734.00	3734.00
15	Supplying and fixing DP MCB, 240 volts, 'C' curve, suitable for lighting and other loads in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc. as per specification.				
	6 amps to 32 amps	4.00	Each	411.00	1644.00
16	Supplying and fixing TP&N MCB, 440 volts, 'C' curve, suitable for lighting and other loads in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc. as per specification.				
	63 amps	2.00	Each	1316.00	2632.00
17	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 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.				
	1200 mm sweep	10.00	Each	1697.00	16970.00
18	Supplying, installation, testing and commissioning of following 230/250 volts LED street light fitting with all accessories like driver, heat sink made of die cast aluminium with IP 66 protection and 15 KV surge protection on pole bracket, including connection, earthing, Separate housing for driver etc complete as per specification and P.F. should be greater than 0.9. LED chip efficacy ratio ≥ 120 lumens /watt.				
	90 watt	8.00	Each	5531.00	44248.00
	36 watt	10.00	Each	2359.00	23590.00
					1200139.66
					1200000.00

Sub Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)

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