



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

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

टी.पी. नगर जोन

फा.क्र./208,209,210,211,207,193,204,222,203 एवं 218/निर्माण (टी.पी. नगर)/2024/

कोरबा, दिनांक 11.06.2024

निविदा आमंत्रण की सूचना

लोक निर्माण विभाग से एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य क्र. 01 से 07 एवं कार्य क्र. 08, 09, 10 के भाग-अ हेतु प्रमुख अभियन्ता लोक निर्माण विभाग, रायपुर द्वारा प्रचलित PWD Biding SOR 01.01.2015 एवं कार्य क्र. 08, 09, 10 के भाग-ब हेतु प्रमुख अभियन्ता लोक निर्माण विभाग, रायपुर द्वारा प्रचलित 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 शेड्यूल अनुसार आयटम दरों पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु मैनुअल निविदा वेबसाइट से डाउनलोड कर त्रि-लिफाफा पद्धति माध्यम से आमंत्रित की जाती है :-

क्र.	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि में	घरोहर राशि रु में	निविदा प्रपत्र का मूल्य	निविदा प्रपत्र	कार्यावधि	ठेकेदार का वर्ग	निर्धारित प्रारूप में निविदा प्रपत्र प्राप्त होने अंतिम तिथि	निविदा खुलने की अंतिम तिथि
1.	वार्ड क्र. 02 तुलसी नगर सामुदायिक भवन में अतिरिक्त विकास कार्य। (जिला खनिज संस्थान न्यास मद द्वितीय निविदा)	5,00,000/-	5,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
2.	वार्ड क्र. 03 राताखार में गणेश मंदिर के बाजू में बाउंड्रीवाल एवं मंच का निर्माण कार्य (जिला खनिज संस्थान न्यास मद द्वितीय निविदा)	5,00,000/-	5,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
3.	वार्ड क्र. 13 झरनापारा मुहल्ला स्थित सामुदायिक भवन में अतिरिक्त कक्ष निर्माण कार्य (जिला खनिज संस्थान न्यास मद द्वितीय निविदा)	5,00,000/-	5,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
4.	वार्ड क्र. 14 पम्प हाउस में आदर्श श्रमिक क्लब के सामने बस स्टॉप का निर्माण कार्य (जिला खनिज संस्थान न्यास मद द्वितीय निविदा)	5,00,000/-	5,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
5.	वार्ड 13 परिवहन नगर अंतर्गत इंदिरा विहार कॉलोनी में बेरिकेटिंग लगाने का कार्य (मरम्मत एवं संधारण मद तृतीय निविदा)	2,60,000/-	2,600/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
6.	वार्ड 02 अंतर्गत गेरवाघाट बस्ती में शेड का मरम्मत कार्य (मरम्मत एवं संधारण मद पंचम निविदा)	3,92,000/-	4,000/-	750/-	Form-A	03 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
7.	वार्ड क्र. 16 महंत मोहल्ला पीपरपारा में कबीर आश्रम चौरा के पास बाउंड्रीवाल एवं चबूतरा निर्माण कार्य (विधायक मद द्वितीय निविदा)	5,00,000/-	5,000/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
8.	वार्ड क्र. 13 गायत्री शक्तिपीठ सी.एस.ई.डी. चौक के पास साहित्य भवन का निर्माण कार्य (जिला खनिज संस्थान न्यास मद द्वितीय निविदा)	6,00,000/-	4,500/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
9.	वार्ड क्र. 16 जोगियाडेरा में सामुदायिक भवन निमाण कार्य। (विधायक मद द्वितीय निविदा)	10,00,000/-	7,500/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024
10.	वार्ड क्र. 13 कोरबा टी.पी. नगर टैक्सी स्टैंड के समीप पब्लिक टायलेट का निर्माण कार्य। (सांसद मद द्वितीय निविदा)	7,50,000/-	5,650/-	750/-	Form-A	04 माह	सक्षम श्रेणी	27.06.2024	28.06.2024

निविदा की शर्त:-

- 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।
- निविदा के दस्तावेज हाथों-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 दिनांक 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 निविदाओं में निविदाकार को फिजिकल दस्तोवज के साथ निविदा सूचना जारी होने के पश्चात् दिनांक का शपथ पत्र जिसमें संबंधित कार्य का नाम एवं कार् का निविदा क्रमांक अंकित हो प्रेषित करना अनिवार्य होगा एवं अमानत राशि का टी.डी.आर./एफ.डी.आर. नगद निगम कोश 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 दोनों 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 मरने 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 डीडी) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी पिछले वित्तीय वर्ष का आयकर चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन एवं प्रशिक्षित यंत्रि नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, शपथ 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 कडिका क्र. 04 के लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
7. कार्य हेतु लिफाफे पर कार्य का नाम निविदा आमंत्रण सूचना क्रमांक, निविदा खुलने की तिथि स्पष्ट रूप से लिखकर भेजना होगा।
8. निविदाकार का यह दायित्व है कि वे निविदा मरने के पूर्व स्थल का स्वयं निरीक्षण कर लें ताकि प्रारंभ करने में किसी प्रकार की कठिनाई न हो।
9. निर्धारित निविदा प्रपत्र में उल्लेखित कडिकाएँ रवगेव लागू गानी 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, भ्रम 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 रनिंग देयको के साथ 01 वर्ष एवं 5 प्रतिशत पृथक से 03 वर्ष की गारंटी के लिये परफार्मेंस सिक्यूरिटी के रूप में रोकी जावेगी। मरम्मत कार्य हेतु मात्र सुरक्षा राशि की कटौती की 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 कडिका क्र. 04 के प्रथम लिफाफा (अ) में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
19. ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाइ ईश ब्रिक्स 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 प्रपत्र From-A के क्लाज नंबर-11 अनुसार एस्केलेशन देय नहीं होगा।
23. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
24. 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।

पृष्ठा.क्र./208,209,210,211,207,193,204,222,203 एवं 218/निर्माण (टी.पी. नगर)/2024/
प्रतिलिपि :-

कोरबा, दिनांक 11.06.2024

1. प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, मंत्रालय अटल नगर नया रायपुर (छ.ग.) को uad.cg.gov.in में अपलोड किये जाने हेतु प्रेषित।

हस्ताक्षर —
फर्म का नाम —
पता —
मोबाईल नंबर —


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

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

Name of Work :- Construction of Public Toilet Near Taxi Stand T.P. Nagar Under Ward No. 13.

As per Sor :- Schedule of Rates Public Works Department [PWD BUILDING 01-01-2015]

S.No.	ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
1	1.2	16.43 Demolishing cement concrete including disposal of material within 50 metre lead.				
		1:4:8 or leaner mix				
			5.10	cum	329.00	1678.00
	1.1-	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.				
2	1.1.1-	In All Types of soil				
			52.482	cum	185.00	9709.00
	1.6-	Extra for every additional lift of 1.5 m or part thereof.				
3	1.6.1	All types of soil				
			12.000	cum	26.50	318.00
4	1.17-	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.				
			10.125	cum	65.00	658.00
5	1.18-	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.				
			22.749	cum	371.00	8440.00
	2.1-	Providing and fixing formwork including centering, shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all levels, for:				
6	2.1.1-	Foundations, footings, base of columns and plinth beam in any shape and size.				
			36.180	sqm	139.00	5029.00
7	2.1.5-	Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in shape				
		COLUMN ABOVE PLINTH & UPTO GF SLAB				
			18.000	sqm	297.00	5346.00

ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
2.1.7-	Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and shelves (cast in situ)				
		41.520	sqm	235.00	9757.00
9	2.1.8- Beams, lintels, cantilevers & walls				
		33.360	sqm	202.00	6739.00
	3.1- Providing and laying nominal mix cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in foundation, plinth and at ground level excluding cost of form work.				
10	3.1.3- 1:3:6 (1 cement : 3 coarse sand : 6 graded stone aggregate 40mm nominal size).				
		5.442	cum	2970.00	16163.00
	3.2- Providing and laying nominal mix reinforcement cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto floor five level excluding cost of reinforcement and form work.				
11	3.2.1- 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal size).				
		17.059	cum	4163.00	71016.00
12	3.4 Extra for laying PCC/RCC of any grade in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth:				
		7.347	cum	97.50	716.00
	3.12 Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including straightening, cutting, bending etc. complete as per drawings including cost of binding wire all complete:				
13	3.12.1 Thermo-Mechanically treated bars FE 415				
		1705.88	kg	54.50	92970.00
14	3.16 Making 50mm thick plinth protection of plain cement concrete 1:3:6 (1 cement : 3 coarse sand : 6 graded crushed stone aggregate 20mm nominal size) over 75mm bed of dry brick ballast 40mm nominal size well rammed and consolidated and grouted with sand including finishing the top smooth.				
		20.400	sqm	273.00	5569.00

ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
4.6	Providing and laying water proofing treatment on roofs of slabs by 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) 3rd layer 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 treated surface will be measured.				
		33.600	sqm	283.00	9509.00
7.5-	Brick work with modular fly-ash lime bricks (FALG Bricks) confirming to IS:12894-2002 of class designation 40 in foundation and plinth in:				
16	7.5.4- Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 coarse sand)				
		26.406	cum	3263.00	86163.00
17	7.6- Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth				
		10.356	cum	121.00	1253.00
	7.11 Half brick thick brick masonry with fly-ash lime bricks (FaLG Bricks) confirming to IS:12894-2002 of class designation 4.0 in superstructure above plinth level upto plinth level:				
18	7.11.2 Cement Mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand)				
		16.575	SQM	382.00	6332.00
19	7.12 Extra for half brick work in superstructure above plinth level for every story or part thereof in addition to rate for upto plinth level:				
	Ground Floor	16.575	SQM	11.00	182.00

ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
9.18	Providing and fixing in position doors, windows and ventilators frames made of cold rolled pressed steel sheet framed profiles made from commercial M.S. Sheets conforming to I.S. 513 of 1973 and as per general specifications of I.S 4351 including hinges jamb, lock jamb, steel butt hinges, base tie, joints mitred and welded with 10cm long legs of size 15x3mm M.S. flat, embedded in cement concrete blocks 15x10x10cm size of grade M-10 or rawl plugs and screws or with fixing clips or with bolts and nuts including neatly compacted filling M-10 cement concrete in profile section applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer.				
20	9.18.3 Single rebate/ mullion 100mmx50mm size, 1.25mm thick sheet.				
		24.750	metre	391.00	9677.00
8.12-	Providing and fixing flush door shutters, interior grade, commercial type, core of block board construction with frame of first class hard wood and well matched commercial ply veneering with vertical grains, cross bands and face veneers on both faces of shutters excluding hinges.				
21	8.12.2 35 mm. thick (single leaf)				
		8.200	sqm	2005.00	16441.00
8.94	Providing and fixing M.S. bright finished or black enameled Butt hinges IS : 1341 marked with necessary iron screws:				
22	8.94.1 125x65x2.12mm				
		15.000	each	30.00	450.00
8.79	Providing and fixing antique/ SS finished brass sliding door bolt with necessary bolts, nuts and antique/ SS polished MS screw complete:				
23	8.79.1 300x16mm				
		5.000	each	496.00	2480.00
8.80-	Providing and fixing antique/ SS finished brass door latch with antique/ SS polished MS screw complete:				
24	8.80.2 250x16x5 mm				
		5.000	each	280.00	1400.00
8.81	Providing and fixing antique/ SS finished brass tower bolts (Barrel type) with antique/ SS polished MS screw complete:				
25	8.81.1 250 x10 mm				
		5.000	each	297.00	1485.00
8.84	Providing and fixing antique/ SS finished brass handles with antique/ SS polished MS screw complete				
26	8.84.1 125 mm				

ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
		10.000	each	58.50	585.00
27	8.90- Providing & fixing 150mm antique/ SS finished brass floor door stopper with rubber cushion and antique/ SS polished MS screw complete to suit the shutter thickness. DOOR D1				
		2.000	each	77.00	154.00
28	9.15 Providing and fixing M.S. grill of approved pattern made of M.S. flats or square or round bars welded to steel frame of windows etc. including applying a priming coat welded to frame with all necessary fitting complete including applying a priming of red oxide zinc chromate primer.				
		200.000	kg	67.50	13500.00
	9.57 Providing stainless steel railing/ grill made of S.S. flats, hollow S.S. pipe or square/ rectangular sections of approved design fixing in stair case, balcony or other places with metal fasteners and stainless steel bolts etc complete.				
29	9.57.1 SS Grade 204				
		43.200	kg	467.00	20174.00
	11.1- 6 mm thick cement plaster of mix:				
30	11.1.2 In Cement Mortar 1:4(1 cement : 6 fine sand) OUTER PLASTER				
		45.888	sqm	87.00	3992.00
	11.2- 12mm thick cement plaster of mix:				
31	11.2.4 In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand) inner wall				
		119.120	sqm	91.50	10899.00
	11.3- 15mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix:				
32	11.3.4- In Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 fine sand)				
		69.640	SQM	107.00	7451.00
33	11.5- Neat Cement punning.				
		33.600	sqm	33.00	1109.00
34	11.41 Providing and fixing chicken mesh weighting not less than 250 gms/ sqm as per IS : specification in the required width with 40mm long steel nails on vertical and horizontal surface near R.C.C. and brick walls junctions including scaffolding and all lead and lifts etc. complete before plastering upto 10mts in height.				
		35.197	sqm	86.00	3027.00

ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
12.74-AME	Providing and fixing rectified glazed ceramic floor tiles of 1st quality conforming to IS : 15622-2017 of approved make in all colours, shades over 20 mm thick bed of Cement Mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) and jointing with grey cement slurry @3.3 kg per sqm including pointing in white cement mixed with matching pigment complete.				
35	12.74.3 Size 600x600 mm thickness 8 to 9 mm				
		13.330	sqm	897.00	11957.00
12.75-AME	Providing and fixing rectified glazed ceramic wall / dado tiles of 1ST quality conforming to IS : 15622 of approved make, in all colours, shades 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.				
36	12.75.2 Size 300x600 mm thickness 7 to 8 mm				
		74.595	sqm	850.00	63406.00
12.45	15 mm thick Table rubbed polished Granite stone slab flooring laid over 20mm (Average) thick base of cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) laid and jointed with grey cement slurry including rubbing and polishing etc. complete. (Area of slab should be 0.50 sqm and above)				
37	12.45.3 Granite stone lakha red/ shahi red				
		3.240	SQM	4200.00	13608.00
12.46	15 mm thick Table rubbed polished Granite stone slab in risers and treads of steps skirting dado and pillars laid on 12mm (Average) thick base of cement mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) and jointed with grey cement slurry including rubbing and polishing etc. complete (single stone is to be used for risers and treads of steps and width of stone for skirting and dado shall be equal to the height of skirting & dado and length of 1.0 m).				
38	12.46.3 Granite stone lakha red/ shahi red				
		7.200	sqm	4273.00	30766.00
39	12.44 Extra for nosing in Granite stone for treads.				
		19.200	mtr	126.00	2419.00
40	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.				
		234.648	sqm	94.50	22174.00

ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
14.15	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:				
41	14.15.1 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)				
		87.528	sqm	56.00	4902.00
14.11	Wall painting with acrylic luxury emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade.				
42	14.11.1 On new work (two or more coats) INNER PLASTER				
		147.120	sqm	52.50	7724.00
43	14.21 Applying priming coat on steel work with red oxide zinc chromate primer.				
		20.000	sqm	17.50	350.00
14.22-	Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with:				
44	14.22.1- Satin synthetic enamel paint (top most approved branded quality)				
		20.000	sqm	55.00	1100.00
8.166 AME.	P/f factory made UPVC white colour sliding glazed window upto 1.5 m ht. Dimension comprising of UPVC multichamered frame with in built roller track & sash extruded profile duly reinforced with 1.6-2 mm thick galvanized mild steel section made from roll forming process of required length (shape & size according upvc profile), appropriate dim. of UPVC extruded glazing beads and UPVC extruded interlocks, EPDM gasket, wool pile, zinc alloy (white powder coated) touch locks with hooks, zinc alloy body with single nylon rollers (weight bearing capacity to be 40 kg) GI fasteners 100x8 mm size for fixing frame to finished wall and necessary S.S. screw extr. Profile of frame and sash shall be mitred cut & fusion welded at all corner i/c drilling of holes for fixing hardware & drainage of water Extr. after fixing frame the gap between frame and adjacent finished wall shall be filled weather proof silicon sealant over bracket rod of required size and of approved quality, all complete as per app. drawing and direction engineer - in - charge (single / double glass panes wire mesh and silicon sealant shall be paid separately with chepter no. 9.51,9.58,9.59 respectively)				
45	8.165 D2 AME. Three track Three panels sliding window with fly proof S.S. Wire mesh (two no. Glazed & one no. Wiremesh panel) made of small series frame 92x44 mm & panel 32 x 60 mm both having wall th. Of 1.92 + 0.2 mm & single glazing bead of app. Dime. (area of window upto 1.75 sqm)				
	VANTIALOTR		SQM		

ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
		1.620	SQM	7494.7	12141.00
	9.51- Providing and fixing glazing in aluminium door, window, ventilator shutters and partitions etc. with PVC/ neoprene gasket etc. complete. (Cost of aluminium snap beading shall be paid in basic item):				
46	9.51.3 With float glass panes of 6 mm thickness				
	VENTILATOR V1		SQM		
		1.050	SQM	804.00	844.00
	9.59 Extra for providing and fixing reflective glass panes in aluminium door, window, ventilator shutters and partitions instead of float glass.				
47	9.59.3 6 mm thickness				
	VENTILATOR V1		SQM		
		1.050	SQM	353.00	371.00
	18.76 Providing and fixing on wall face UV stabilized Unplasticised Rigid PVC pipes (single socketed) having 3.2mm wall thickness conforming to IS : 13592 (4kg/sqcm) including jointing with seal ring conforming to IS : 5382 leaving 10 mm gap for thermal expansi				
48	18.76.2 110 mm dia pipe	30.000	metre	267.00	8010.00
	18.78 Providing and fixing UV stabilized Unplasticised -PVC pipe clips of approved design to Rigid PVC pipes by means of 50x50x50mm hard wood plugs, screwed with M.S. screws of required length including cutting brick work and fixing in cement mortar 1:4 (1 ceme				
49	18.78.2 110 mm clip	10.000	each	61.00	610.00
	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				
50	18.1.3 White Orissa pattern W.C. pan of size 580x440 mm	1.000	each	2899.00	2899.00
	18.12 Providing and fixing vitreous china pedestal type water closet (European type) with inbuilt 10 litre low level vitreous china flushing cistern, ISI marked plastic seat and lid (same colour), mosquito proof coupling complete:				
51	18.12.1 WHITE	2.000	each	5108.00	10216.00
	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:				
52	18.13.1 Flat back half stall urinal of size 460x380x250mm	2.000	each	1776.00	3552.00

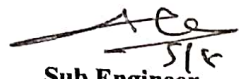
Sl. No.	ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
	18.17	Providing and fixing vitreous china wash basin with C.I. brackets, 32 mm C.P. brass waste of standard pattern, including painting of brackets, cutting and making good the walls wherever required :				
53	18.17.2	White Size 550x400 mm	4.000	each	1408.00	5632.00
	18.30	Providing and fixing mirror of superior glass (of approved quality) and of required shape and size with plastic moulded frame of approved make and shade with 6 mm thick hard board backing :				
54	18.30.1	5mm thick mirror				
		MIROR				
			1.920	SQM		
			1.920	SQM	2016.00	3871.00
	18.77	Providing and fixing on wall face UV stabilized Unplasticised - PVC moulded fittings/ accessories having 3.2mm wall thickness for Rigid PVC pipes conforming to IS : 13592 (heavy) jointing with seal ring conforming to IS : 5382 leaving 10 mm gap for therma				
	18.77.1	Tee/ Tee with door/ Bend 45°/ Bend 90°				
55	18.77.1.2	110 mm	6.000	each	154.00	924.00
	18.77.2	Double "Y" with or without door				
56	18.77.2.2	110 mm	3.000	each	224.00	672.00
	18.77.3	Vent cover				
57	18.77.3.2	110 mm	2.000	each	44.00	88.00
58	18.77.5	P trap 110mmx110mm long	2.000	each	227.00	454.00
59	18.77.6	Nahani trap 110x75mm	8.000	each	90.50	724.00
	19.5-	Providing and fixing Chlorinated Polyvinyl Chloride (CPVC) pipes in concealed in wall, having thermal stability for hot & cold water supply including all CPVC plain & brass threaded fittings i/c fixing the pipe with clamps at 1.00 m spacing. This includetesting of joints complete as per direction of Engineer in Charge. CONCEALED WORK including cutting chases and making good the walls etc.,				
60	19.5.1	15 mm nominal outer dia .Pipes.	20.000	MET	133.00	2660.00
61	19.5.3	25 mm nominal outer dia .Pipes.	30.000	MET	213.00	6390.00


ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
19.6	Providing and fixing Chlorinated Polyvinyl Chloride (CPVC) pipes, having thermal stability for hot & cold water supply including all CPVC plain & brass threaded fittings. This included jointing of pipes & fittings with one step CPVC solvent cement, trenching, refilling & testing of joints complete as per direction of Engineer in Charge. EXTERNAL WORK				
62	19.6.4 32 mm nominal outer dia pipes	10.000	MET	228.00	2280.00
	19.14 Providing and fixing 15 mm nominal bore C.P. brass fittings of approved make and conforming to IS:8931 including C.P. brass extension if required:				
63	19.14.1 Bib cock (400gms)	6.000	each	382.00	2292.00
64	19.14.2 Long nose bib cock (500gms)	1.000	each	455.00	455.00
65	19.14.6 Stop cock (concealed) (600gms)	5.000	each	494.00	2470.00
66	19.14.8 Basin mixer pillar tap with spout (1000 grams)	4.000	each	1248.00	4992.00
67	19.14.1 2 Bottle trap set with extension pipes	4.000	each	473.00	1892.00
68	19.14.1 3 Toilet paper holder	3.000	each	248.00	744.00
69	19.14.1 4 Soap dish plate each	4.000	each	163.00	652.00
70	19.14.1 7 Towel ring (150 mm dia)	4.000	each	254.00	1016.00
71	19.15 Providing and fixing stainless steel drain jali of approved make/quality.	3.000	each	51.00	153.00
	19.16 Providing and fixing gun metal gate valve with C.I. wheel of approved quality (screwed end):				
72	19.16.1 25 mm nominal bore	1.000	each	436.00	436.00
73	19.16.2 32 mm nominal bore.	1.000	each	510.00	510.00
74	19.42 Providing and placing on terrace (at all levels) polyethylene water storage tank ISI marked with cover and suitable locking arrangement and making necessary holes for inlet, outlet and overflow pipes but without fittings and the base support for tank.	1000.000	LIT.	7.30	7300.00

No.	ITEM CODE	Particular	Qty	Unit	Rate	Amount
75	19.48	Constructing masonry Chamber 60x60x75 cm, inside with modular well burnt clay bricks of 35 kg/ cm ² in cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) for sluice valve, with C.I. surface box 100mm. top diameter, 160 mm bottom diameter and 180 mm deep (inside) with chained lid and RCC top slab 1:2:4 mix (1 cement : 2 coarse sand : 4 graded stone aggregate 20mm nominal size) necessary excavation foundation concrete 1:5:10 (1 cement : 5 fine sand : 10 graded stone aggregate 40 mm nominal size) and inside plastering with cement mortar 1:3 (1 cement : 3 coarse sand) 12 mm thick finished with a floating coat of neat cement complete as per standard design :	10.000	each	4644.00	46440.00
76	20.31	Providing and constructing soak pit 1.20x1.20x1.20m filled with brickbats including S.W. drain pipe 100 mm diameter and 1.20 m long complete as per standard design.	1.000	each	1709.00	1709.00
						722176.00

For Internal Electrification Work As Per [PWD Electrical SOR 01.06.2020]

27824.00
750000.00


 Sub Engineer
 Municipal Corporation
 Korba (C.G.)


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