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

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

कोरबा जोन

<u>,;, / 173,176,178, 181 एवं 187 / निर्माण (कोरबा जोन) / 2024 /</u>

कोरबा, दिनांक 22.11.2024

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 - 04.12.2024 सायंकाल 3:00 बजे तक

2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि

— 04.12.2024 सायंकाल 4:30 बजे

| क्र. | कार्य का नाम | प्राक्कलन | धरोहर | निविदा | निविदा | कार्यावधि | ठेकेदार | निविदा |
|------|---|-------------|----------|----------|---------|-----------|-----------------|------------|
| | | राशि में | राशि रू | प्रपत्र | प्रपत्र | | का वर्ग | खुलने की |
| | _ | | में | का मूल्य | | | | अंतिम तिथि |
| 1 | वार्ड क्र. 04 इंदिरा नगर में सी.सी. रोड व नाली निर्माण कार्य। (अधोसंरचना मद 7.00 करोड, 2024–25) (तृतीय निविदा) | 10,00,000/- | 7,500 /- | 750/- | Form-A | 04 माह | सक्षम श्रेणी | 04.12.2024 |
| 2 | (अधासरचना मद 7.00 कराड, 2024—25) (तृतीय निविदा) | 8,00,000/- | 6,000 /- | 750/- | Form-A | 03 माह | सक्षम श्रेणी | 04.12.2024 |
| 3 | वार्ड क्र. 09 ढ़ेलवाडीह में किशन बघेल घर के पास सांस्कृतिक मंच निर्माण कार्य। (अधोसंरचना मद 7.00 करोड, 2024–25) (तृतीय निविदा) | 5,00,000/- | 5,000 /- | 750/- | Form-A | 03 माह | सक्षम श्रेणी | 04.12.2024 |
| | वार्ड क्र. 06 क्षेत्रांतर्गत पुरानी बस्ती स्थित सियान सदन के ऊपर छत में शौचालय एवं बाथ सहित हॉल एवं स्टोर निर्माण कार्य। (अधोसंरचना मद 7.00 करोड, 2024–25) (तृतीय निविदा) | 10,00,000/- | 7,500 /- | 750/- | Form-A | 04 माह | सक्षम श्रेणी | 04.12.2024 |
| | वार्ड क्र. 10 शनि मंदिर के पास सामुदायिक भवन निर्माण 5 कार्य। (अधोसंरचना मद 7.00 करोड, 2024–25) (तृतीय निविदा) | 10,00,000/- | 7,500 /- | 750/- | Form-A | 04 माह | सक्षम श्रेणी | 04.12.2024 |

निविदा की शर्ते:-

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 रिजस्टर्ड पोस्ट अथवा स्पीड पोस्ट से भेजना होगा 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 पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि

3:00 के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं किए जावेंगे।

प्रपत्र नगर पालिक निगम, कोरबा के वेबसाईट www.korbamunicipal.in/uad.cg.gov.in डाउनलोड किया कर नवीन निविदा प्रपत्र Form - A/B/ABC (जारी दिनॉक तक समस्त संशोधनों के साथ) आयुक्त, नगर पालिक नगम, 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 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 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।

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। 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 विरुद्ध 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 03 वित्तीय वर्षों का आय चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. (जीवित) पंजीयन एवं प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी मविष्य 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।

. 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।

. 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 जैसे:— खजिन विभाग, श्रम विभाग, समाज कल्याण विभाग इत्यादि विभागों द्वारा समय—समय पर ज़ारी 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 परफार्मेंस राशि जमा कराई जावेगी जबिक 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 राशि रिनंग 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 जायेगी। सुरक्षा राशि एवं परफारमेंस गारंटी राशि वापसी हेतु समयाविध की गणना कार्य पूर्णता तिथि से किया जायेगा। उक्त समयाविध 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 शर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तद्अंतर्गत् 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 कार्यों का विवरण राशि सहित राशि रू. 100/— नॉन ज्यूडिशियल स्टॉम्प पेपर पर निष्पादित शपथ पत्र निविदा दस्तावेजों के साथ संलग्न 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।

//03// क संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त, नगर पालिक निगम कोरबा का निर्णय अंतिम एवं

्रवदा में सफल निविदाकार को ऐसे कार्य जिसकी अनुबंध राशि 10.00 लाख या उससे अधिक है, उनको प्रत्येक कार्यों हतु पृथक से छ.ग. भवन और सन्निर्माण कर्मचार मण्डल का पंजीयन प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा अन्यथा देयक भूगतान किया जाना संभव नहीं होगा।

23. कार्य कियान्वयन से संबंधित गुणवत्ता परीक्षण संबंधी रिपोर्ट पर होने वाले व्यय का वहन संबंधित ठेकेदार द्वारा किया

- 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 कार्यों 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 हेत् प्रेषित।

| | (, |
|----------------|-----|
| नाम | |
| पूर्ण पता | |
| | |
| - 1 | |

(ठेकेदार के हस्ताक्षर)

कर्मिपॉलन अभियंता नगर पालिक निगम **∤**कीरबा (छ.ग.)

ACE OF THE MUNCIPAL CORPORATION, KORBA(C.G.) ABSTRACT

of Work:- Construction of Community Hall at Near Shani Mandir Ward No.-10.

FSC. Schedule of rates public works department[PWD BUILDING-01-01-2015]

| A | N SOR ITEM DESCRIPTION QTY UNIT RATE AMOUN | | | | | | |
|------|--|--|---------|--------|-------------|-----------|--|
| 5.N. | Ref. | | QIT | UNIT | RATE | AMOUNT | |
| 1 | 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. | | | | | |
| | 1 | In all types of soil | 57.35 | Cum | 185.00 | 10609.75 | |
| 2 | 1.18 | Providing and filling in plinth with sand/ Crusher dust and hard moorumunder | | | | | |
| | | floor in layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited | 16.58 | Cum | 371.00 | 6151.18 | |
| | | layer by ramming and watering, including dressing etc. complete. | , 0.00 | 00,,,, | 0, | 0.0.7.0 | |
| 1 | 1 10 | Providing filling and compacting local earth (from approved source pit) in | | | | | |
| 3 | 1.10 | layers not exceeding 20cm in depth consolidating each deposited layer by | 157.50 | Cum | 242.00 | 38115.00 | |
| | | ramming and watering, including dressing etc. complete. | | | | | |
| 4 | 2.1 | Providing and fixing formwork including centering, shuttering, strutting, | | | | | |
| | | staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all | | | | | |
| | | levels, for: | | | | | |
| ΙI | 1 | Foundations, footings, bases of columns plinth beam, curtain wall in any shape and size and all type of wall below plinth level. | 52.04 | Sqm | 139.00 | 7233.56 | |
| | 6 | Columns, beams & walls- circular or any other geometrical shape other than | 00.15 | | 050.00 | 44504.40 | |
| | _ | square and rectangular in all sizes | 32.40 | Sqm | 356.00 | 11534.40 | |
| [| 8 | Beams, lintels, cantilevers & walls | 57.94 | Sqm | 202.00 | 11703.88 | |
| | 7 | Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and | 97.58 | Sqm | 235.00 | 22930.83 | |
| | | shelves (cast in situ) | 07.00 | 04 | 200.00 | | |
| 5 | 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. | | | | | |
| | 2 | 1:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8 graded stone aggregate 40mm nominal | 15.26 | Cum | 2659.00 | 40576.34 | |
| | | size). | 15.26 | Cum | 2059.00 | 40576.34 | |
| 6 | 3.2 | Providing and laying nominal mix reinforced cement concrete with crushed | | | | İ | |
| | | stone aggregate using concrete mixer in all works upto plinth level excluding cost of form work. | | | | | |
| | 1 | 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm | | | | | |
| | | nominal size). | 29.54 | Cum | 4163.00 | 122965.86 | |
| 7 | 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: | 17.21 | Cum | 97.50 | 1677.98 | |
| 8 | 3 12 | Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including | | | | | |
| ° | 5.12 | straightening, cutting, bending, binding etc. complete as per drawings | | | | | |
| | | including cost of binding wire in foundation and plinth all complete: | | | | | |
| | | The state of the s | | | | | |
| | | Thermo-Mechanically treated bars FE 415 | 3253.90 | Kg | 54.50 | 177337.55 | |
| 9 | 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. | | Aspet | results for | | |
| | | 1:11/2:3 (1 cement : 11/2 coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm | 2.23 | C | 4072.00 | 0000 70 | |
| | | nominal size). | 2.23 | Sqm | 4073.00 | 9082.79 | |
| 10 | 7.5 | Brick work with modular fly-ash lime bricks (FaLG Bricks) confirming to | | | | 1 | |
| | ļ., | IS:12894-2002 of class designation 4.0 in foundation and plinth in: Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 coarse sand) | 45.47 | Cum | 3350.00 | 150004.50 | |
| 11 | | Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part | | | 3350.00 | 152324.50 | |
| 111 | ,., | thereof in addition to rate for foundation and plinth: | 23.19 | Cum | 121.00 | 2805.75 | |
| 12 | 11. | Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: | | | | | |
| | | In Cement mortar 1:3 (1 cement : 3 fine sand) | 76.20 | Sqm | 93.00 | 7086.60 | |
| 13 | 11.3 | Providing and making 12mm thick cement plaster of mix: | | | | 8 | |
| 1 | | In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) | 128.64 | Sqm | 96.50 | 12413.76 | |
| | | | | | | | |

| | | ITEM DESCRIPTION | QTY | 11117 | DATE | AMOUNT |
|----|--------------|---|--------|-------|---------|-----------|
| | | Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of single | QII | UNIT | RATE | AMOUNT |
| | | To a half brick Wall Of MIX. | | | | |
| | | In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 line sand) | 196.36 | Sqm | 113.00 | 22188.23 |
| | N.S | 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. | 264.50 | Kg | 67.50 | 17853.75 |
| 16 | 4,00,000,000 | Providing and fixing in position collapsible steel shutters with vertical channels 20x10x2mm and braced with flat iron diagonals 20x5mm size with top and bottom rails of T-iron 40x40x6mm with 38mm steel pulleys complete with bolts, nuts, locking arrangement stoppers, handles including applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer. | 9.60 | Sqm | 3330.00 | 31968.00 |
| 17 | | 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. gusset plates at junctions and corners, all necessary fittings complete including applying a priming coat of red oxide zinc chromate primer. | 346.50 | Kg | 75.00 | 25987.50 |
| 18 | 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. | 401.20 | Sqm | 94.50 | 37913.02 |
| 19 | | Distempering with acrylic washable distemper to give an even shade. | | | | |
| | | On new work (Two or more coats) | 204.84 | Sqm | 38.00 | 7783.92 |
| 20 | | Wall painting with acrylic premium emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade. | | | | |
| | | On New Work | 196.36 | Sqm | 44.50 | 8737.84 |
| 21 | | 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. | | | | |
| | | Size 600x600mm | 90.97 | Sqm | 1151.00 | 104706.47 |
| 22 | | Providing and laying ceramic glazed floor tiles conforming to IS: 15622 of approved size, make, colour, shade laid on 20 mm thick Cement Mortar 1:4 (1 cement: 4 coarse sand) including pointing the joints with white cement mixed with matching pigment etc., complete. | | | | |
| | | Size 300x300mm | 5.40 | sqm | 692.00 | 3736.80 |
| 23 | | 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 sqm including pointing in white cement mixed with matching pigment complete. | 1 gaz | | | |
| | 2 | Size above 200x300mm | 20.10 | sqm | 646.00 | 12984.60 |
| 24 | | Providing and fixing bright finished brass tower bolts (barrel type) with brass polished MS screws complete: | 4.00 | each | 276.00 | 1104.00 |
| | | 250x10mm | | | | |
| 25 | | Providing and fixing bright finished brass door handles with brass polished MS screws complete: | | E ng | 9 | |
| | | 125 mm | 4.00 | each | 55.50 | 222.00 |
| 26 | | Providing and fixing Chlorinated Polyvinyl Chloride (CPVC) pipes, 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 includes jointing of pipes & fittings with one step CPVC solvent cement and the cost of cutting chases and making good the same including testing of joints complete as per direction of Engineer in Charge.CONCEALED WORK including cutting chases and making good the walls etc., | | | | |

| | | ITEM DESCRIPTION | QTY | UNIT | RATE | AMOUNT |
|-----|-------|---|-------|-------|---------|---------|
| | | 0 mm nominal outer dia .Pipes. | 12.00 | metre | 167.00 | 2004.00 |
| | 3 | 25 mm nominal outer dia .Pipes. | 32.00 | metre | 168.00 | 5376.00 |
| 1 | No. | Providing and fixing on wall surface G.I. pipes medium class complete with G.I. fittings and clamps, including cutting, making good the walls etc. and testing of joints complete: | | | | |
| | | 15 mm dia. nominal bore | 9.00 | metre | 149.00 | 1341.00 |
| 1 | | 25 mm dia. nominal bore | 12.00 | metre | 222.00 | 2664.00 |
| 3 | | 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: | | | | |
| r | 1 | Bib cock (400 grams) | 4.00 | each | 382.00 | 1528.00 |
| T | 3 | Long body bib cock (500 grams) | 1.00 | each | 426.00 | 426.00 |
| Γ | | Stop cock (concealed) (600 grams) | 3.00 | each | 494.00 | 1482.00 |
| 9 | | Providing and fixing stainless steel drain jali of approved make/quality. | 4.00 | each | 51.00 | 204.00 |
| 0 | | Cutting holes more than 20x20 cm and upto 30x30 cm in walls including making good the same : | 8.00 | each | 125.00 | 1000.00 |
| ۱ | | 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 required couplers, jointing with seal ring conforming to IS: 5382 leaving 10 mm gap for thermal expansion etc complete. | | | | |
| | | 75 mm dia pipe. | 6.00 | metre | 182.00 | 1092.00 |
| 1 | | 110 mm dia pipe. | 12.00 | metre | 267.00 | 3204.00 |
| 2 | | 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 cement : 4 coarse sand) and making good the wall etc. complete. | | | | |
| _ | | 110 mm | 16.00 | each | 61.00 | 976.00 |
| 3 | | 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 cutting and making good the walls and floors wherever required: | 1.00 | each | 2899.00 | 2899.00 |
| 1 | | White Orissa pattern W.C. pan of size 580x440 mm | | | | |
| 4 | | Providing and fixing vitreous china water closet (European type W.C. pan) with white ISI marked plastic seat and lid, 10 litre low level white P.V.C. flushing cistern (same colour), conforming to IS: 7231, with all fittings and fixtures complete including cutting and making good the walls and floors wherever required: | 1.00 | each | 2882.00 | 2882.00 |
| 5 | 18.17 | White pedestal type 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: | 2.00 | each | 1430.00 | 2860.00 |
| | | White Size 550x450 mm | | | | |
| 6 | | Providing and fixing flexible P.V.C. waste pipe for sink or wash basin including P.V.C. waste fittings complete. 32 mm dia | 2.00 | each | 68.50 | 137.00 |
| 7 | 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: | 0.20 | Sqm | 2016.00 | 403.20 |
| + | | 5mm thick mirror | | | | |
| 3 | | Making connection of G.I. distribution branch in G.I. main of following sizes by providing and fixing tee, including cutting and threading the pipe etc. complete: (dia of main line to be measured) | 9.00 | each | 200.00 | 1800.00 |
| 9 | | 25 mm nominal bore Providing and fixing white vitreous china urinal basin with waste fitting as per IS: 2556, and other couplings in C.P. brass complete: | | | | |
| - 1 | 3 | Wall corner type urinal of sizes 340x410x265mm | 2.00 | each | 1659.00 | 3318.00 |

| ITEM DESCRIPTION | | | | |
|---|---------|-------|------|---------|
| oviding and placing on terrace (at all floor levels) polyethylene water | QTY | UNIT | RATE | AMOUNT |
| and suitable locking | 1000.00 | Litre | 7.30 | 7300.00 |

Total= 952632.06

Ele. cuerte 9,9 47329=00

Total +> 9,99,961= 06

Suy 12 10,00,000-000

Municipal Corporation Korba (C.G.) Assit. Ingineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)