478/2019

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

फा.क. /निर्माण /2019

**सिस्टम टेंडर नं. 51365**

कोरबा, दिनांक 30.05.2019

## द्वितीय ई–निविदा आमंत्रण 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 (भवन) दिनांक 01.01.2015 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान दरों पर तथा शेड्युल अनुसार आयटम दरो पर निम्नलिखित निर्माण कार्य हेतु ई–निविदा आमंत्रित की जाती है :–

| क | कार्य का नाम | प्राक्कलन राशि में | धरोहर राशि रू में | कार्यावधि | ठेकेदार का वर्ग | निविदा खुलने की तिथि |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | वार्ड क 25 बुधवारी बाजार बाईपास रोड (रिकांडो मार्ग) में अंजनी कुन्ज के सामने सामुदायिक भवन निर्माण | 10,00,000.00 | 7500.00 | 3 माह | वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी | 19.06.2019 से ..... |

शर्तें:–

1. 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।
2. 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 विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हे निविदा भरने की पात्रता नही होगी।
3. इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पाटर्नरशीप डीड ) की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार के किये गये कार्यो की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी, आयकर प्रमाण पत्र/पेन नम्बर, **जी.एस.टी.** पंजीयन प्रमाण पत्र एवं अमानत राशि ऑनलाईन जमा करना अनिवार्य होगा, प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि रायपुर से पंजीकरण का कोड एवं धरोहर राशि का **स्केन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।**
4. सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिए प्रत्येक चल देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष के लिए एवं 5 प्रतिशत परफार्मेंस सिक्यूरिटी की गारंटी के रूप में से 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी।
5. जिन निविदाकारों द्वारा कर्मचारी भविष्य निधि संगठन एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम, रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो वे निविदाकार ही निविदा हेतु पात्र होंगे।
6. निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्तमान में नगर निगम या अन्य विभागों में उनके द्वारा किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि सहित मूलप्रति में वैध शपथपत्र देना अनिवार्य होगा।
7. 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 तहत् पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का **1 प्रतिशत उपकर** के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
8. ईंट से संबंधित निर्माण कार्यों में फ्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
9. प्रयुक्त लोहा का बिल एवं टेस्ट रिपोर्ट तथा प्रयुक्त सीमेंट का बिल संलग्न करना अनिवार्य होगा।
10. निविदा दरों असामान्य कमी प्रतीत होने पर सफल निविदा दाता से अनुबंध के पूर्व एस.ओ.आर. एवं निविदा दर की अंतर की राशि के समतुल्य परफारमेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक एफ.डी.आर., पोस्ट ऑफिस, टाईम डिपॉजिट अथवा एन.एस.सी. जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय होगा जो मांग तिथि से **15 दिवस** के भीतर जमा करना अनिवार्य होगा। उपरोक्त राशि समयावधि में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।
11. निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा।
12. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
13. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने अथवा निरस्त करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
14. उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते है।

कार्यपालन अभियन्ता
नगर पालिक निगम
कोरबा (छत्तीसगढ़)

## Date-Time Detail(s)

| Seq. No. | Nagar Nigam Stage | Contractor Stage | Start | | Expiry | | Remarks |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Date | Time | Date | Time | |
| 1 | Release Tender | | 30.05.19 | 18.00 | 30.05.19 | 18.00 | Release Tender |
| 2 | | Bid Submission | 30.05.19 | 18.00 | 18.06.19 | 17.30 | |
| 3 | Tender Open | | 19.06.19 | 10.30 | -- | -- | |

EXECUTIVE ENGINEER
KORBA (CG)
For, Commissioner Korba (C.G.)

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

## DETAILED ESTIMATE

**Work :- Const. Of Samudayik Bhawan Budhwari Bazar By-Pass Road (Ricondo Road) Opposite ni Kun, Ward No.- 25**

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

| sno. | ITEM DESCRIPTION | Qty | Unit | Rate | Amount |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | | | | |
| | In all types of soil | 76.29 | Cum | 185.00 | 14113.65 |
| 2 | 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 | 73.46 | Cum | 65.00 | 4774.90 |
| 3 | 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. | 3.15 | Cum | 371.00 | 1168.65 |
| 4 | Providing and laying nominal mix cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in foundation, plinth and at ground level | | | | |
| | 1:4:8 (1 cement : 4 coarse sand : 8 graded stone aggregate 40mm nominal size). | 12.75 | Cum | 2659.00 | 33902.25 |
| 5 | Providing and fixing formwork including centering, shuttering, strutting, staging, propping bracing etc. complete and including its removal at all levels, | | | | |
| | Foundations, footings, base of columns and plinth beam in any shape and size. | 51.40 | Sqm | 139.00 | 7144.60 |
| | Columns, Pillars, Piers and likes- rectangular or square in shape | 47.60 | Sqm | 297.00 | 14137.20 |
| | Beams, lintels, cantilevers & walls | 60.00 | Sqm | 202.00 | 12120.00 |
| | Suspended floors, roofs, access platform, balconies (plain surfaces) and shelves | 108.15 | Sqm | 235.00 | 25415.25 |
| | Edge of slab, breaks in floor and walls upto 200mm. | 4.99 | Mte. | 34.00 | 169.73 |
| | Weather shade, chhajja, Cornices and mouldings | 9.50 | Sqm | 294.00 | 2794.18 |
| 6 | Providing and laying nominal mix reinforcement cement concrete with crushed stone aggregate using concrete mixer in all works upto floor five level | | | | |
| | 1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20mm nominal | 41.47 | Cum | 4163.00 | 172639.61 |
| 7 | 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: | 24.01 | Cum | 97.50 | 2340.98 |
| 8 | Providing and placing in position reinforcement for R.C.C. work including straightening, cutting, bending, binding etc. complete as per drawings including | | | | |
| | Thermo-Mechanically treated bars | 4535.00 | kg | 54.50 | 247157.50 |
| 9 | Brick work with modular fly-ash lime bricks (FALG Bricks) confirming to IS:12894-2002 of class designation 40 in foundation and plinth in: | | | | |
| | Cement Mortar 1:6 (1 cement : 6 coarse sand) | 52.64 | Cum | 3263.00 | 171764.32 |
| 10 | Extra for brick work in superstructure above plinth level for every floor or part thereof in addition to rate for foundation and plinth: | 38.00 | Cum | 121.00 | 4598.00 |
| 11 | Providing and making 6mm thick cement plaster of mix: | | | | |
| | In Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 fine sand) | 122.57 | Sqm | 87.00 | 10663.94 |
| 12 | Providing and making 12mm thick cement plaster of mix: | | | | |
| | In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) | 227.38 | Sqm | 96.50 | 21942.17 |
| 13 | Providing and making 15mm thick cement plaster on the rough side of single or half brick wall of mix: | | | | |
| | In Cement Mortar 1:5 (1 cement : 5 fine sand) | 215.20 | Sqm | 113.00 | 24317.60 |
| 14 | 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 | 405.00 | Kg | 75.00 | 30375.00 |
| 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 | 210.00 | Kg | 67.50 | 14175.00 |

| | ITEM DESCRIPTION | Qty | Unit | Rate | Amount |
|---|---|---|---|---|---|
| | Providing and laying vitrified floor tiles with double charge/ multi charge finishing 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), | | | | |
| | Size 600x600mm | 83.92 | Sqm | 1151.00 | 96591.92 |
| 17 | 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 | | | | |
| | Size 300x300mm | 14.48 | Sqm | 692.00 | 10020.16 |
| 18 | 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 | | | | |
| | Size upto 200x300mm | 29.10 | Sqm | 587.00 | 17081.70 |
| 19 | Wall painting with acrylic luxury emulsion (plastic) paint of required shade to give an even shade. | | | | |
| | On new work (two or more coats) | 565.15 | Sqm | 52.50 | 29670.38 |
| 20 | Painting on new work (two or more coats) to give an even shade with: | | | | |
| | Satin synthetic enamel paint | 42.90 | Sqm | 55.00 | 2359.50 |
| 21 | 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 | | | | |
| | White Long pattern W.C. pan of size 580 mm | 2.00 | Each | 2459.00 | 4918.00 |
| 22 | 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 | | | | |
| | White Size 550x450 mm | 2.00 | Each | 1430.00 | 2860.00 |
| 23 | Providing and fixing on wall face or under floor 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 | | | | |
| | 110 mm dia pipe. | 20.00 | Mtr. | 267.00 | 5340.00 |
| 24 | 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 : | | | | |
| | Tee/ Tee with door/ Bend 45°/ Bend 90° | | | | |
| | 110 mm | 6.00 | Each | 154.00 | 924.00 |
| | Nahani trap 110x75mm | 2.00 | Each | 90.00 | 180.00 |
| 25 | 19.5 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 | | | | |
| | 15 mm nominal outer dia .Pipes. | 10.00 | Mtr. | 133.00 | 1330.00 |
| | 20 mm nominal outer dia .Pipes. | 20.00 | Mtr. | 167.00 | 3340.00 |
| 26 | Providing and fixing 15 mm nominal bore Brass bib/stop cock of approved | | | | |
| | Bib cock (350 grams) | 4.00 | Each | 237.00 | 948.00 |
| | Stop cock (350 grams) | 4.00 | Each | 237.00 | 948.00 |
| 27 | Providing and fixing stainless steel drain jali of approved make/quality. | 2.00 | Each | 237.00 | 474.00 |
| 28 | Providing and placing on terrace (at all floor levels) polyethylene water storage tank ISI : 12701 marked with cover and suitable locking arrangement and making necessary holes for inlet, outlet and overflow pipes but without fittings | 1000.00 | Ltr. | 7.30 | 7300.00 |
| | | | | | |
| | | | | As per SOR Total Estimate Amount Rs. | 1000000.17 |
| | | | | Say Amount Rs. | 1000000.00 |

Sub Engineer
Municipal Corporation
Korba (C.G.)

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