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

फा.क. / ८७६ / विद्युत / २०२२

सिस्टम टेंडर क. 95351 द्वितीय ई- प्रोक्यूरमेंट निविदा आमंत्रण सूचना

कोरबा, दिनांक 15.03. 2022

नगर पालिक निगम, कोरबा द्वारा लोक निर्माण विभाग, छ.रा.वि.मडल, एवं छत्तीसगढ़ अनुज्ञापन मंडल (विद्युत) में उचित्र श्रेणी में विद्युतीकरण कार्य हेतु पंजीकृत/लाईसेंसी ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य हेतु प्रमुख अभियंता, लोक निर्माण विमाग (विद्युत) रायपुर द्वारा दिनांक 01.06.2020 से प्रमावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम अधिक या समान प्रतिशत दरों पर ई-प्रोक्यूरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा आमंत्रित की जाती है :-

| क | कार्य का नाम | प्राक्कलन राशि में | घरोहर राशि रू में | कार्यावधि | ठेकेदार का वर्ग | निविदा खुलने की अंतिम तिथि |
|----------|--|-----------------------|----------------------|-----------|-----------------|-------------------------------|
| | वार्ड क. 53 राताखार पुल होते हुए गेरवाघाट से दर्री बराज तक सड़क | 85,14,172/- | 64,000/- | 04 माह | वर्ग अ— श्रेणी | 07.04.2022 से |
| | बत्ती प्रदाय एवं स्थापना कार्य। (जिला खनिज न्यास निधि) | | | | | |

शर्ते :-

- निविदा दरे प्रचलित एस.ओ. आर. से कम या अधिक प्रतिशत दरों पर दिया जावे एस. ओ. आर.के अंतर्गत के आयटमों पर पृथक से आयटम दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी।
- निविदा ई-प्रोक्यूरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से ही स्वीकार किए जावेगे। निर्धारित तिथि को 3.00 बजे के पश्चात् प्राप्त निविदाएँ 2 स्वीकार नहीं की जावेंगीं।
- जिन ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य ना किया गया हो अथवा नगर 3. पालिक निगम (साडा) के हित के विरूद्ध कार्य किया गया हो उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।
- निविदा हेतु इच्छुक ठेकेदारों को ऊचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र 4 (पार्टनरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, पूर्व में इस प्रकार की किए गए कार्यों की प्रमाणित सूची, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी पिछले वित्तीय वर्ष का आयकर चुकता प्रमाण पत्र/पेन नम्बर एवं जी.एस.टी. का पंजीयन प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि एवं कर्मवारी राज्य बीमा निगम सबंधी प्रमाण पत्र, प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र एवं धरोहर राशि को स्केन कापी ऑनलाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।
- निविदा उन्ही ठेकेदारों को दिया जायेगा जिन्हे इस प्रकार के कार्यों का अनुभव हो। 5.
- निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सिन्नामीण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 6. 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।
- ठेके से संबंधित निविदा उन्हीं ठेकेदारों को प्रदाय किये जावेंगे जो कि कर्मचारी भविष्य निधि संगठन रायपुर एवं कर्मचारी राज्य बीमा 7. निगम से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो अन्यथा निविदा प्रपत्र प्रदाय नहीं किया जावेगा।
- निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्तमान में नगर निगम या अन्य विमागों में उनके द्वारा किये जा रहे कार्यों का 8. विवरण राशि सहित मूलप्रति में वैध शपथपत्र देना अनिवार्य होगा।
- सम्पूर्ण किए गए कार्यों के लिए प्रत्येक चल देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष के लिए एवं 05 प्रतिशत परफार्मेस सिक्यूरिटी की 9. गारटी के रूप में प्रत्येक चल देयको में से 03 वर्ष रोकी जावेगी।
- निविदा दरों असामान्य कमी प्रतीत होने पर सकल निविदा दाता से अनुबंध के पूर्व एस.ओ.आर. एवं निविदा दर की अंतर की राशि के 10. 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.
- उक्त कार्य में लगे श्रमिकों को आवश्यक विद्युत सुरक्षा उपकरण उपलब्ध कराना अनिवार्य होगा एवं कार्य के दौरान किसी प्रकार के 12.
- ठेकेदारों को उपरोक्त कार्य हेतु लगे विद्युत श्रिमकों का भुगतान बैंक के माध्यम से किया जाना अनिवार्य होगा। 13.
- निविदा प्रपत्र अहस्तांतरणीय होगा। एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
- निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा। 14. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा। 15
- निवदा स्वाकृत करन अथना अस्पाकृत करा का आवकार नार आहार नार प्राप्त के साकेत भवन स्थित विद्युत शाखा से प्राप्त किये जा सकते है 16.

अभियन्ता नार प्रालिक निगम कीरबा (छत्तीसगढ़)

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

TENDER/NIT HEADER DETAIL

ORGANIZATION NAME

Urban Administration and

PROCUREMENT CATEGORY WORKS

Development Department (UADD)

TENDER NO. 95351 NUMBER OF ITEMS ALREADY 1

TENDER DEALING OFFICER

- Bhushan Ram Oracn (DPLT)

MATCHING

ATTACHED

CURRENCY

INR - INDIAN RUPEE

NIT TYPE

OPEN TENDER

TENDER CATEGORY

PERCENTAGE

NO

VENDOR CLASS

OTHERS 8514173.00

PROBABLE AMOUNT OF

OFFICE/DIVISION (PWD)

COMMISSINOR, MUNICIPAL

CONTRACT(PAC) [INR]

DIVISION / DISTRICT

MUNICIPAL CORPORATION, KORBA

NAME SECTION/CIRCLE (PWD) CORPORATION, KORBA TENDER SECTION

DESCRIPTION

NAME

F.No. 876/Electrical Section/2022/KMC

Supply & Fixing of Street Light from Gervaghat to Darri Barage Via Ratakhar bridge

Ward No. 53

IS AUCTION ENABLED?

DETAILED DESCRIPTION

NUMBER OF BID PART(S) 2 BID PART NUMBER

1

ATTRIBUTE (S)

| ATTRIBUTE NAME | ATTRIBUTE VALUE |
|---|----------------------------|
| BID VALIDITY PERIOD (in days) | 120 |
| Tender / Work Completion Time (in months) | 4 (VALUE) |
| Required Past Technical Experience | As per NIT/Tender Document |
| Required Financial Turnover (in INR) | AS PER NIT |
| Required Bid Capacity (in INR) | AS PER NIT |

PAYMENT DETAILS

| DETAILS | |
|-----------------------|--------------|
| Tender/Processing/Bid | N/A |
| Fees | |
| DMD/Did Cocurity | 64000 00 INR |

DATE-TIME DETAIL(S)

BID DUE DATE

BID SUBMISSION START

Mar 15, 2022 03:00:11:PM

Apr 6, 2022 05:30:14:PM

BID OPEN DATE

Apr 7, 2022 10:30:02:AM

(SCHEDULED)

PRE-BID DISCUSSION DETAILS

PRE-BID DISCUSSION

NOT REQUIRED

ALTERNATE BID DECRYPTOR (S)

| USER DETAILS | |
|---|--|
| MR BUYER ADMIN(DFLT) | |
| MANORANJAN SARKAR (DFLT) | |
| - Mitresh Verma(DFLT) | |
| - Ramkumar Maheshwari(DFLT) | |
| - ARUN KUMAR SHARMA(DFLT) | |
| ~ Bhushan Ram Oraon(DFLT) | |
| Elementers de la marcha de la | |

TERM AND CONDITION DETAIL(S) - SPECIAL TERM(S)

| EL. NO. | CATEGORY | DESCRIPTION |
|------------|-----------------|--|
| L | SPECIAL TERM(S) | SPECIAL TERM(S) As per NIT/Tender Document |

TENDER SPECIFIC REQUIRED ATTACHMENT (S)

Envelop B

| EL. NO. | SUPPORTING DOCUMENT NAME | HANDATORY | ALLOW | GROUP |
|---------|--|--|-----------|--|
| 1 | Affidavitin Original | YES | EXEMPTION | |
| 2 | GST Registration | The state of the s | NO | ОТИКЯ |
| 3 | Copy of PAN | 783 | 190 | OTHER |
| 4 | Fartner ship deed (if any) | YES | NO | OTHER |
| 5 | Income Tax Clearance | YES | DWO | OTHER |
| 6 | Declaration for not being black listed | YES | NO | THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE OWNER. |
| R | Registration certificates | YES | Did | OTHER |
| | and the state of t | 783 | 500 | OTHER |
| | | | 1300 | OTHER |

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

Abstract

Sub Supply & Fixing of Street Light from Gervaghat to Darri Barage Via Ratakhar bridge Ward No. 53

PWD (Flec 01.06.2020)

| No | Ref. | PWD (Elec. 01.06.20 | Unit | Rate | Qty | Amount |
|--------|---------|--|--|----------|---------|------------|
| 1 | 19.7 | Supply of hot dipped galvanized (in single dip to minimur 75 micron) octogonal pole made of 3mm thick steel grade 350 sheet having window and flush cover with lockin arrangement at suitable height from base for cabl termination block, pole suitably reinforced with welded stee section at window cut section to make the strength of pol unaffected, with following minimum specifications with 4 wa terminal connector including 3mm thick anchor plate, 4 no 20mm dia foundation bolts of EN8 grade, and as per IS 206: & BS EN: 10025. (designed for wind speed upto 180km/hr IS: 875 Part 3) | m E. g e e el e y s s | raco | | |
| | 19.8.1 | 9 metre high, dia 155mm at bottom and 90mm at top, base plate size 260x260x16mm, foundation bolts 750mm long | Each | 13974.00 | 200.00 | 2794800.00 |
| 2 | 19.12 | Designing and providing suitable RCC foundation in Cemen Concrete 1:2:4 (1 cement: 2 coarse sand: 4 graded stone aggregate 20 mm nominal size) for 3 mere to 12 metre high GI octagonal pole including steel reinforcement form work embeding 2 nos 50mm dia PVC pipe for cable entry in each foundation, excavation disposal of surplus soil and curing etc. as per specification. | e 1 | 5219.00 | 92.50 | 482757.50 |
| 3 | 19.11 | 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. | | | | |
| | 19.11.7 | 9 metre high | Each | 985.00 | 200.00 | 197000.00 |
| 4 | 19.9 | 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. | | | | - |
| in the | 19.9.3 | Single Over Hang 1.50 metre Long | Each | 1233.00 | 200.00 | 246600.00 |
| | | Earth work in soft rock with all lead and 1.5 metre lift, dressing, stacking excavated strata including refilling with excavated soil in trench / pit to ground level complete as per specification | | 210.00 | 18.00 | 3780.00 |
| | | 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. | | | | |
| | | 63 mm outer dia | Metre | 124.00 | 1700.00 | 210800.00 |
| 7 | | Providing and laying Cast-in-situ cement concrete 1:3:6 (1 cement : 3 coarse sand : 6 graded stone aggregate 40mm including mixing with mechanical mixer, compacting with vibrator, finishing and currying etc. complete but excluding form work. | cum | 2893.00 | 38.25 | 110657.25 |

| No | Ref. | 140111 01 44011/ | Ur | it Rate | Qty | Amount |
|-----|---------|---|--------------------------|-----------|---------|--------------------|
| · · | 15.1 | Supplying and laying following sizes one number FRLS PV insulated/XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminiu conductor power cable of 1.1 KV grade direct in ground at depth not less than 40 cm and upto 90 cm includir excavtion, sand cushioning, protective covering and refillir the trench etc as per specification, IS: 1554 (1988, Part 1) IS: 7098 (1988, Part 1). | m a ng | | | |
| | 15.1.2 | 3 4 x 16 sq. mm. | Met | re 300.00 | 9620.00 | 2886000.0 |
| 9 | 15.3 | Supplying and laying following sizes one number FRLS PV insulated /XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminiur conductor power cable of 1.1 KV grade in existing RCC HUME/ STONEWARE/ METAL/ HDPE pipe as pespecification, IS: 1554 (1988, Part 1) / IS: 7098 (1988, Part 1). | C m C/ er rt | | | |
| | | 3 4 x 16 sq. mm. | Metr | e 103.00 | 1700.00 | 175100.0 |
| 10 | 15.4 | Supplying and laying following sizes one number FRLS PVC insulated /XLPE, PVC sheathed, steel armoured, aluminiun conductor power cable of 1.1 KV grade in existing mason open duct as per specification, IS: 1554 (1988, Part 1) / IS 7098 (1988, Part 1). | n V | | | |
| | 15.4.23 | 4 x 16 sq. mm. | Metre | 94.00 | 1220.00 | 114680.0 |
| | 15.4.24 | 4 x 25 sq. mm. | Metre | | 150.00 | 17100.0 |
| 11 | 3.11 | Supplying and drawing following sizes of FRLS PVC insulated copper conductor, multi strand wire in the existing surface, concealed, FRLS PVC conduit / PVC casing caping as perspecification and IS: 694 (2010) | 1 | 714.00 | | 17100.0 |
| | | 2 x 1.5 sq. mm | Metre | 26.00 | 2000.00 | 52000.00 |
| 12 | 15.28 | Supplying, fixing and cramping suitable size and all type aluminium ferule/ lugs to following size 1.1 KV grade power cable core / lead, pressed with high pressure cramping tool including connection to switch gear/ MCCB etc as per specification. | | | | |
| | - | 16 sq. mm | Each | 19.00 | 1592.00 | 30248.00 |
| 13 | 6.28 | 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. | | | | |
| | 6.28.8 | 90 watt | Each | 5531.00 | 200.00 | |
| • | 7.10.2 | Providing and fixing metal clad, TP&N switch fuse unit (re- wirable), 415/500 volts, with porcelain re-wireble fuses including drilling holes on the board, connections, earthing the body etc. as per specification. (Thimbeling shall be paid separately). | | 3331.00 | 200.00 | 1106200.00 |
| _ | | 100 amps | Each | 1915.00 | 2.00 | 3930.00 |
| | 12.19 | Providing maintenance free earthing with following size GI | Each | 3493.00 | 2.00 | 3830.00 6986.00 |
| | | pipe including making bore pit of minimum 150mm dia, providing and laying approved make Earthing Electrode of Pipe-in-Pipe technology as per IS 3043(R 2016) -1987 made of corrosion free G.I. Pipes having outer pipe of 80mm dia and inner pipe of 50mm dia and filling with specified qty highly conductive compound around pipe and above that with soft soil in bore pit complete and providing masonry enclosure with cover plate having locking arrangement and watering pipe etc. as per specification: | | | | 2300.00 |

| | Ref. | Item of Work | Unit | Rate | Qty | Amount |
|----|---------|--|--------|----------|-----------|------------|
| | 12.19.1 | With 3 metre long GI Pipes and 50 kg back filling compound. | Each | 10955.00 | | 43820.00 |
| 16 | 12 | Providing and fixing 6 SWG dia G.I. wire on surface or in recess for loop earthing along with existing surface, concealed conduit/ submain wiring/ cable as perspecification. | / - | 19.00 | 100.00 | 1900.00 |
| 17 | | 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. | | | | |
| | 7.19.1 | Upto 300 mm deep | sqm | 6818.00 | 1.44 | 9817.92 |
| 18 | | Providing and fixing penal mounting 230 volt LED type indicating lamp in existing cubical panel including, connections, testing and commissioning etc. as per specification. | Each | 94.00 | 12.00 | 1128.00 |
| 19 | 10.22 | Providing and fixing following Time switch (timer) in existing panel including connection, testing and commissioning as per specification. | | | | |
| | 10.22.2 | Analoge type | Each | 2525.00 | 4.00 | 10100.00 |
| 20 | 9.16 | 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. | | | | |
| | 9.16.3 | 40 amps | Each | 1275.00 | 4.00 | 5100.00 |
| 21 | 10.13 | Providing and fixing 3 pole, 415/500 volts following rating (AC-1 Duty) power contactor in existing starter/ cubical panel including, connections, testing and commissioning etc. as per specification. | | | | |
| | 10.13.2 | 40 amps | Each | 942.00 | 4.00 | 3768.00 |
| | | | | | Total Rs. | 8514172.67 |

Sub Engineer Municipal Corporation, Korba (C.G.) Assitt. Engineer Municipal Corporation, Korba (C.G.) Executive Engineer Municipal Corporation, Korba (C.G.)