# कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

<u>फा.क. 782 / निर्माण / 20</u>23

सिस्टम टेंडर नं. 151296

कोरवा दिनांक 10.01.2024

हितीय ई—निविदा आमंत्रण सूचना
कार्यालय नगर पालिक निगम, कोरबा द्वारा लोक निर्माण विभाग एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से प्रमुख अभियंता लोक निर्माण विभाग, रायपुर द्वारा सड़क कार्य हेतु दिनांक 01.01.2015 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों रात दर पर ई–प्रोक्यरमेंट (E-Tendering) के माध्यम से निविदा प्रपत्र फार्म A में निविदा आमंत्रित की जाती है :-

| Р. | साथ रा | ड्यूल अनुसार प्रांतशत दर पर इ–प्राक्युरमट (E-Te |               |            |             | निविदा     | ठेकेदार का   | निविदा खुलने  | ١ |
|----|--------|---|---------------|------------|-------------|------------|--------------|---------------|---|
|    | क.     | कार्य का नाम                                    | प्राक्कलन     | धरोहर राशि | कार्यावधि   | प्रतिभागी  | वर्ग         | की तिथि       | l |
|    |        |   | राशि(लाख में) | (FDR/TDR)  |             |            | 7.           |               | ١ |
|    |        |   | VIIVI(VII - ) |            |             | शुल्क (DD) |              |               | 1 |
|    |        |   |               |            | 4 माह       | 1500.00    | वर्ग डी एवं  | 30.01.2024 से | ı |
|    | 1      | वार्ड 59 में मनोज ठाकुर घर से पेट्रोल पंप तक    | 50.00         | 37500.00   |             | 1500.00    | प्रवर श्रेणी |               | l |
|    |        | एवं पेट्रोंल पंप से सब स्टेशन तक बी टी रोड      |               |            | (वर्षा ऋतू  |            | 242 7 11     |               | ı |
|    |        |   |               |            | को छोड़कर ) |            |              |               |   |
|    | 1      | का निर्माण कार्य ।                              |               |            |             |            |              |               |   |

शर्ते:-

2.

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 1.

आयटम दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी। 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 नहीं होगी।

इच्छुंक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पाटर्नरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी, विगत 3 वर्षों का आयकर चुकता प्रमाण पत्र/पेन नम्बर, जी. 3. एस.टी. पंजीयन प्रमाण पत्र एवं अमानत राशि के FDR/TDR की प्रति ऑनलाईन अपलोड करना अनिवार्य होगा, प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि रायपुर से पंजीकरण का कोड, निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमाण्ड ड्राफ्ट एवं धरोहर राशि FDR/TDR, शपथपत्र का स्केन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होंगा ।

- अमानत राशि का वैध FDR/TDR, निविदा प्रतिभागी शुल्क का DD एवं शपथ पत्र की मूल प्रति लिफाफा में कार्य का नाम एवं अन्य विवरण अंकित कर केवल स्पीड पोस्ट/रजिस्टर्ड डाक के माध्यम से निविदा खुलने की तिथि में दोपहर 3.00 बजे तक आयुक्त,नगर पालिक निगम,कोरबा साकेत भवन, आई.टी.आई.चौक रामपुर कोसाबाड़ी पिन— 495677 कोरबा को उपलब्ध कराना अनिवार्य होगा।
- 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 (राशि रू. 100/- नॉनज्यूडिशियल स्टाम्प) निविदा आमंत्रण दिनांक के पश्चात का, निविदा क्रमांक एवं कार्य का नाम अंकित करना अनिवार्य होगा।
- अमानत राशि का FDR/TDR एवं निविदा प्रतिभागी शुल्क का DD जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम,कोरबा के नाम पर देय हो प्रस्तृत करना अनिवार्य होगा।
- सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिए प्रत्येक चल देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष के लिए एवं मरम्मत एवं संधारण मद को 4. छोड़िकर शेष कार्यों में 5 प्रतिशत परफार्मेस सिक्यूरिटी की गारंटी के रूप में से 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी।

जिन निविदाकारों द्वारा कर्मचारी भविष्य निधि संगठन एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम, रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर 5.

लिया हो वे निविदाकार ही निविदा हेतू पात्र होंगे।

- निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन ) 6. 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।
- डामरीकरण कार्य का निविदा प्रपत्र कय करते समय ठेकेदार को स्वयं के स्वामित्व /लीज के आटोमेटिक ड्रम मिक्स प्लांट, रोलर एवं अन्य 7. मशीनरी, हॉट मिक्स प्लांट, पेवर फिनिशर एवं रोड रोलर आदि मशीनों के प्रमाण पत्र आवेदन के साथ संलग्न करना आवश्यक होगा तथा निविदाकर का 60 किमी. की परिधि में हॉल मिक्स प्लांट होना आवष्यक है।
- टेकेंदार द्वारा 60/70 ग्रेंड का डामर IOC, BPCL, HPCl से ही क्य कर लगाना होगा। टेकेंदार को तेल कंपनी को दी जाने वाली प्रदाय आदेश की प्रतिलिपि इस कार्यालय को देनी होगी।

कार्य में प्रयुक्त डामर खरीदी के देयक (बिल) कार्यालय में प्रस्तुत करने पर ही भुगतान किया जायेगा। 9.

निविदा दरों असामान्य कमी प्रतीत होने पर सफल निविदा दाता से अनुबंध के पूर्व एस.ओ.आर. एवं निविदा दर की अंतर की 10. 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 समयाविध में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।

निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नही किया जावेगा। 11.

निविदा प्रपन्न फार्म –ए की कंडिका 11 अनुसार एस्कलेशन देय नहीं होगा। 12.

निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा। 13.

निविदा रवीकृत करने अथवा अरवीकृत 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। 15.

> नगर पालिक निगम कोरबा (छत्तीसगढ)

प्रतिलिपि-

प्रोग्रामर, संवालनालय, नगरीय प्रशासिन एवं विकास विभाग, रायुपर को uad.cg.gov.in में अपलोड करने हेतु प्रेषित।

### Date-Time Detail(s)

| Seq. | Nagar Nigam Stage   | Contractor Stage                 | Star       | t     | Expi       | ту    | Remarks        |
|------|---------------------|----------------------------------|------------|-------|------------|-------|----------------|
| No.  | Nagar Nigarii Stage | Contractor Stage                 | Date       | Time  | Date       | Time  |                |
| 1    | Release Tender      |                                  | 10.01.2024 | 15.00 | 10.01.2024 | 15.00 | Release Tender |
| 2    |                     | Bid Submission                   | 10.01.2024 | 15.00 | 29.01.2024 | 17.30 |                |
| 3    |                     | Physical Document<br>Submmission | 10.01.2024 | 15.00 | 30.01.2024 | 15.00 |                |
| 4    | Tender Open         |                                  | 30.01.2024 | 16.00 |            |       |                |

EXECUTIVE ENGINEER

KORPA (CG)

For, Commissioner Korba (C.G.)

TENDER/NIT HEADER DETAIL

Urban Administration and ORGANIZATION NAME

PROCUREMENT CATEGORY WORKS

151296

Development Department (UADD)

TENDER DEALING OFFICER

- Navneet Kant Nath(DFLT) NO

MATCHING

TENDER NO. NUMBER OF ITEMS ALREADY 1

ATTACHED CURRENCY

INR - INDIAN RUPEE

RESTRICTED TENDER

TENDER CATEGORY

PERCENTAGE

NIT TYPE VENDOR CLASS

A, B, C, D

OFFICE/DIVISION (PWD)

COMMISSINOR, MUNICIPAL

4993172.00 PROBABLE AMOUNT OF

SECTION/CIRCLE(PWD)

CORPORATION, KORBA

CONTRACT(PAC) [INR]

DIVISION / DISTRICT

MUNICIPAL CORPORATION, KORBA

TENDER SECTION

NAME

DESCRIPTION DETAILED DESCRIPTION

Construction of BT Road From manoj thakur House to petrol pump and petrol pump to sub

station at Ward 59.

IS AUCTION ENABLED? NUMBER OF BID PART(S)

N 2

BID PART NUMBER

1

#### ATTRIBUTE (S)

| A THE TRUTH NAME                          | ATTRIBUTE VALUE                         |
|---|---|
| ATTRIBUTE NAME                            | 120                                     |
| BID VALIDITY PERIOD (in days)             | 4 (VALUE)                               |
| Tender / Work Completion Time (in months) | As per Tender Document/NIT              |
| Required Past Technical Experience        |   |
| Required Financial Turnover (in INR)      | AS PER NIT                              |
| Required Financial Turnover (In Inn)      | AS PER NIT                              |
| Required Rid Capacity (in INR)            | 112 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 |

#### PAYMENT DETAILS

| DETAILS               |              |
|-----------------------|--------------|
| Tender/Processing/Bid | N/A          |
| Fees                  |              |
| EMD/Bid Security      | 37500.00 INR |

#### DATE-TIME DETAIL(S)

BID SUBMISSION START

Jan 10, 2024 07:30:42:PM

BID DUE DATE

Jan 29, 2024 05:30:50:PM

DATE

BID OPEN DATE (SCHEDULED)

Jan 30, 2024 04:00:55:PM

PHYSICAL DOC SUBMISSION Jan 30, 2024 03:00:59:PM

END DATE

#### 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)    |       |
| - Navneet Kant Nath(DFLT)    |       |

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

| SL. | CATEGORY        | DESCRIPTION                                |
|-----|-----------------|--|
| 1   | SPECIAL TERM(S) | SPECIAL TERM(S) As per Tender Document/NIT |

#### TENDER SPECIFIC REQUIRED ATTACHMENT(S)

#### Envelop B

| SL. NO. | SUPPORTING DOCUMENT NAME                             | MANDATORY | ALLOW<br>EXEMPTION | GROUP |
|---------|--|-----------|--------------------|-------|
| 1       | REGISTRATIONCERTIFICATE (ANY GOVTDEPTINCHHATTISGARH) | YES       | NO                 | OTHER |
| 2       | INCOMETAXCLEARANCECERTIFICATE                        | YES       | NO                 | OTHER |
| 3       | PARTNERSHIPDEED/MOA OFCOMPANY(IFREQUIRED)            | YES       | NO                 | OTHER |
| 4       | DECLARATIONFORNOT BEINGBLACK LISTED                  | YES       | NO                 | OTHER |
| 5       | LIST OFTECHNICALSTAFFDETAIL                          | YES       | NO                 |       |
| 6       | GST CERTIFICATEFROMCHHATTISGARH                      | YES       |                    | OTHER |
|         |  | 163       | NO                 | OTHER |

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

## **ABSTRACT**

Work Name: - Construction of bituminious road from manoj thakur house to petrol pump and petrol pump to sub station at ward no.59

PWD Building SOR 01.01.2015

| S.       | ITEM DEC   |    |        |      |      |          |          |   |           |
|----------|--|----|--------|------|------|----------|----------|---|-----------|
| N.       | ITEM DESCRIPTION   | N  | L      | F .  |      |          |          |   |           |
|          |  | ., | L      | В    | H/D  | QTY      | UNIT     | RATE                                    | AMOUNT    |
|          | Excavation in Soil (by Mechanical Means.)                                  |    |        |      |      |          |          |   | AMOUNT    |
|          |  |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | mechanical means including loading in tipper                               |    |        |      |      |          |          |   |           |
| Ļ        | for carrying of cut earth to embankment site                               |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          |  |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | bei lefevant clauses of  |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | 300.   |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | petrol pump to sub-station   |    |        |      | - 1  |          |          |   |           |
|          | manoj thakur house to petrol pump  | 1  | 400.00 | 5.60 | 0.40 | 896.00   |          |   |           |
|          | no ase to peutor pump  | 1  | 313.00 | 5.60 | 0.40 | 701.12   |          |   |           |
|          | Tack coat Providing and applying tack coat                                 |    |        |      |      | 1597.12  | CUM      | 140.00                                  | 222506.00 |
|          | with bitumen emulsion (RS-1, grade   |    |        |      |      | 1037.112 | CON      | 140.00                                  | 223596.80 |
|          | confirming to 15,8887) (RS-1, grade  |    |        |      | 1    |          |          |   |           |
| 2        | confirming to IS:8887) using emulsion pressure distributor on the prepared |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | bituminous/granular surface cleaned with                                   |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | mechanical broom and as per clause 503.                                    |    |        |      |      |          |          |   |           |
| _        | (i) Die :  |    |        |      | l    |          |          |   |           |
| _        | (i) Bituminous surface @ 0.25 kg /Sqm                                      |    |        |      |      |          |          |   |           |
| _        | petrol pump to sub-station   | 2  | 400.00 | 3.70 |      | 2960.00  |          |   |           |
| _        | manoj thakur house to petrol pump  | 2  | 313.00 | 3.70 |      | 2316.20  |          |   |           |
| _        | Complete   |    |        |      |      | 5276.20  | sam      | 15.00                                   | =01.10.00 |
|          | Granular Sub-base as per Table:- 400-1                                     |    |        |      |      | 3270.20  | sqm      | 15.00                                   | 79143.00  |
|          | Construction of granular sub-base by                                       |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | providing graded Material, , carriage of mixed                             |    |        |      |      |          | 1        |   |           |
|          | Material to work site, spreading in uniform                                |    |        |      |      |          |          |   |           |
| 3        | layers with motor grader on prepared surface                               |    |        |      |      |          |          | _                                       |           |
|          | watering, rolling and compacting with                                      |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | vibratory power roller at OMC to achieve the                               |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | desired density, complete as per clause 401                                |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          |  |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | A Plant mix method (with Mechanically                                      | _  |        |      |      |          |          |   |           |
|          | crushed stone only)  |    |        |      |      |          |          |   | _         |
|          | For Lower Sub-base with  |    |        |      | _    |          |          |   |           |
|          | Grading-IV Material  | -  |        |      |      |          |          |   | - 1       |
|          | petrol pump to sub-station   |    | 100.00 |      |      |          |          |   |           |
|          | manoj thakur house to petrol pump  | 1  | 400.00 | 3.70 | 0.20 | 296.00   |          |   |           |
| $\dashv$ | maioj makar nouse to petroi pump   | 1  | 313.00 | 3.70 | 0.20 | 231.62   |          |   |           |
| $\dashv$ | W. M. M.   |    |        |      |      | 527.62   | cum      | 1458.00                                 | 769269.96 |
|          | Wet Mix Macadam (Providing, laying,  |    |        |      |      |          | <b>-</b> | 1150.00                                 | 709209.90 |
| -        | spreading and compacting graded stone                                      |    |        |      |      | 1        |          | 1                                       |           |
|          | aggregate to wet mix macadam specification                                 |    |        |      |      |          |          | -1                                      | 1         |
| -        | including premixing the Material with water at                             |    |        |      |      | 1        |          |   |           |
| 1        | OMC in mechanical mix plant carriage of                                    |    |        |      |      |          |          |   |           |
|          | mixed Material by tipper to site, laying in                                |    |        |      | 1    | m 5 7 12 | 1.7      | 1 1 1 1                                 |           |
| -        | uniform layers with paver in sub- base / base                              |    |        |      | l    | 11 131   | -1       | * A = 0                                 |           |
| ŀ        | course on well prepared surface and  |    |        |      | 1    |          |          | 1990                                    |           |
| -        | compacting with vibratory roller to achieve                                |    |        |      | l    |          | 100      | 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - |           |
| l        | the desired density as per clause 406.)                                    |    |        |      |      |          |          |   |           |
| - 1      | 2.00.000 TaT6 N 7 TaY  |    |        | -    |      |          |          |   |           |

| the Control of the Co |  |    |       |      |                  |      |          |               |    |         |            |
|--|--|----|-------|------|------------------|------|----------|---------------|----|---------|------------|
| petrol pump to sub-station   | 1  | 40 | 00.00 | 3.70 | 0.:              | 20   | 296.00   |               |    | 4       |            |
| noj thakur house to petrol pump  | 1  | 31 | 3.00  | 3.70 | 0.               | 20   | 231.62   |               |    |         |            |
|  |  |    |       |      |                  |      | 527.62   | cun           | i  | 1434.00 | 756607.08  |
| Prime c at (Providing and applying primer coat with based bitumen emulsion (SS-1, grade confirming to IS:8887) on prepared surface of granular Base including clearing of road surface and spraying primer using mechanical means as per clause 502.   |  |    |       |      |                  |      |          |               |    |         |            |
|  | 1  | 1  | 35.00 | 3.70 | <del>-   -</del> |      | 1,609.50 |               |    |         |            |
| petrol pump to sub-station   | 1  | _  | 13.00 | 3.7  | _                |      | 1,158.10 |               |    |         |            |
| manoj thakur house to petrol pump  | 1  | 13 | 13.00 | 3.7  | <del>-</del>  -  | -    | 2,767.60 | sqr           | n  | 64.00   | 177,126.40 |
| laying dense bituminous macadam with minimum 40-60 TPH capacity HMP using crushed aggregates of specified grading premixed with bituminous binder @ 4.0 to 4.5% by weight of total mix of mix and filler transporting the hot mix to work site, layin with a hydrostatic paver finisher to the required grade, level and alignment, rollin with smooth wheeled, vibratory and tander rollers to achieve the desired compaction aper MORTH specification clause No.50 complete in   | g<br>c,<br>g<br>e<br>g<br>m                            |    |       |      |                  |      |          |               |    |         |            |
| all respects.)   |  | _  |       |      | -                |      |          | -             |    |         |            |
| With mechanical paver finisher   | _  | +  |       | +-   | -                |      |          | $\top$        |    |         |            |
| for Grading-II(26.5 mm nominal size bitum  | en   |    |       |      |                  |      |          |               |    |         |            |
| content 4.50%)   | +  | 1  | 400.0 | 0 3. | .60              | 0.07 | 100.80   | _             |    |         |            |
| petrol pump to sub-station manoj thakur house to petrol pump   | $\top$   | 1  | 313.0 | 0 3. | .60              | 0.07 | 78.88    | _             |    | 7016.00 | 1422315.22 |
| manoj thakur nouse to petroi pump  |  |    |       |      |                  |      | 179.68   | 3 cı          | ım | 7916.00 | 1422313.22 |
| Bituminous Concrete (Providing and layibituminous concrete with minimum 40-TPH capacity hot mix plant using crushed aggregates of specified grading, premix with bituminous binder @ 5.0 to 6.0% weight of total mix of mix and fil transporting the hot mix to work site, lay with a hydrostatic paver finisher with sen control to the required grade, level alignment, rolling with smooth whee vibratory and tandem rollers to achieve desired compaction as per MOR specification clause No. 507 complete in  | ked<br>by<br>ler,<br>ing<br>isor<br>and<br>led,<br>the |    |       |      |                  |      |          |               |    |         |            |
| for Grading II (13.2 mm nominal size)  | with   |    |       |      |                  |      |          |               |    |         |            |
| bitumen 6.0 %  |  | 1  | 400   | .00  | 3.60             | 0.05 | 72.      | 00            |    |         |            |
|  | - 1  |    |       | _    |                  | _    |          | $\overline{}$ |    |         |            |
| petrol pump to sub-station manoj thakur house to petrol pump   |  | 1  | 313   | 100. | 3.60             | 0.05 | ) JO.    | 34            |    |         |            |

|          |      | truction of Shoulders (Construction of          |   |        |      |      | 1        |       |        | 71         |
|----------|------|---|---|--------|------|------|----------|-------|--------|------------|
|          |      | lders of per clause 408 with selected soil      | 1   |        | - 1  | 1    | 1        |       |        | 1          |
|          |      | horrow pits / borrow areas having CBR           | 1   |        | 1    |      |          |       | 1      | 1          |
|          |      | less hah 12 and shall have L.L. and P.I.        | 1   |        | 1    |      | 1        | l     | 1      |            |
| r        | ot   | more 25% and 6% respectively,                   |   |        | 1    | - 1  |          | 1     |        |            |
| , ,      |      | usive of all leads and lifts, including         | 1   |        | 1    |      |          | 1     | 1      | -          |
|          |      | uring and Scrapping of existing surface,        | 1   | 1      | 1    |      | t        | 1     | 1      |            |
|          |      | viding required cross fall, compacting.         |   |        | - 1  |      | . 1      | 1     |        |            |
|          |      | tering rolling and royalty charges etc.         | 1   | ľ      | 1    |      | 1        |       |        |            |
|          | coi  | mplete.   | - 1   | 1      | \    |      |          |       | 1      |            |
|          |      |   |   |        |      |      | <b> </b> |       |        |            |
|          | W    | ith smooth wheeled roller                       |   |        |      |      |          |       |        |            |
|          | 1    |   | 2   | 713.00 | 1.00 | 0.20 | 285.20   |       |        |            |
|          | 1    |   | $-\!$ |        |      |      | 205.00   |       |        | 70000 40   |
|          |      |   |   |        |      |      | 285.20   | cum   | 277.00 | 79000.40   |
|          | +    |   |   |        |      |      |          |       |        |            |
| $\vdash$ | R    | oad Marking with Hot Applied                    |   |        |      |      |          |       | 1 1    |            |
| 1        |      | Thermoplastic Compound with Reflectorizing      | 1   |        |      |      |          |       |        |            |
| 1        |      | Glass Beads on Bituminous Surface               | 1   |        | 1    |      | 1        |       | 1      |            |
| 1        |      | Providing and laying of hot applied             | - 1   |        | 1    |      |          | 1     | 1      |            |
| ١        | lì   | hermoplastic compound 2.5 mm thick              |   |        | 1    | 1    | ľ        |       | 1      |            |
| 9        | - li | including reflectorizing glass beads @ 250      |   |        |      | 1    | ,        |       | 1      |            |
| ٦        | - 1  | gms per sqm area, thickness of 2.5 mm is        |   |        | 1    | 1    |          |       |        |            |
| - 1      | ١    | exclusive of surface applied glass beads as per |   |        | 1    |      |          | 1     | 1      |            |
| - 1      | ١    | IRC:35-1997. The finished surface to be level,  |   |        | 1    |      |          |       | 1 1    |            |
| - 1      |      | uniform and free from streaks and holes.)       |   |        | 1    |      |          |       | 1 1    |            |
| 1        |      |   | 1   |        |      |      |          |       |        |            |
| 1        | _    | Center Line                                     | 2   | 713.00 | _    | _    | 213.90   | _     | -      |            |
| t        | _    | for zebra crossing                              | 1   | 713.00 | 0.13 | 5    | 106.9    |       | 707.00 | 226840.95  |
| 1        | _    |   |   |        |      |      | 320.8    | 5 sqm | Total  | 4993171.89 |
|          |      |   |   |        |      |      |          |       | Say Rs | 5000000.00 |
| Sa       |      |   |   |        |      |      |          |       |        |            |

Sub Engineer Municipal Corporation Korba (C.G.)

Asstt. Engineer

Municipal Corporation

Korba (C.G.)