



बीकानेर नगर निगम

नगर निगम मार्ग, बीकानेर (राजस्थान) फ़ैक्स :- 0151-2226906, फ़ोन :- 0151-2226902, 0151-2226905
E-Mail Address :- nagarnigambikaner@gmail.com, Web Site :- www.bikanermc.org

क्रमांक/निर्माण/2023-24/ 28446

दिनांक 22/9/23

ई- निविदा-सूचना सं० 215 /2023-24

नगर निगम बीकानेर की ओर से विभिन्न कार्यों (कुल 02 कार्य) के लिये केन्द्र व राज्य सरकार के अभियांत्रिकी विभागों में "एए", "ए" श्रेणी में पंजीकृत संवेदको एवं नगर निगम में उपर्युक्त श्रेणी में पंजीकृत निविदादाताओं से निर्धारित प्रपत्र में ई-प्रोक्यूमेंट प्रक्रिया से ऑन लाईन निविदाएं आमंत्रित की जाती है। निविदा से सम्बन्धित विवरण वेब साईट www.bikanermc.org Web site www.SPPP.raj.nic.in से व <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर देखा जा सकता है।
निविदा की अनुमानित लागत :-59.64 लाख

क्रमांक/निर्माण/2023-24/ 28446
प्रतिलिपि :-

आयुक्त
नगर निगम, बीकानेर
दिनांक 22/9/23

1. श्रीमान् निदेशक, जनसम्पर्क एवं प्रकाशन विभाग, राजस्थान संवाद जयपुर को प्रेषित कर लेख है कि उपरोक्त निविदा का प्रकाशन कम से कम रपेश में राज्य सरकार की प्रकाशन नीति के अनुरूप एक मुख्य क्षेत्रीय दैनिक समाचार पत्र, एक मुख्य राज्य स्तरी दैनिक समाचार पत्र बीकानेर संस्करण में प्रकाशन करावे।

आयुक्त
नगर निगम, बीकानेर



बीकानेर नगर निगम

नगर निगम मार्ग, बीकानेर (राजस्थान) फ़ैक़रा :- 0151-2226906, फ़ोन :- 0151-2226902, 0151-2226905

E-Mail Address :- nagarnigambikaner@gmail.com, Web Site :- www.bikanermc.org

क्रमांक/निर्माण/2023-24/28447

दिनांक 22/12/23

ई- निविदा-सूचना सं० 215 /2023-24

नगर निगम बीकानेर की ओर से निम्नलिखित कार्यों के लिये केन्द्र व राज्य सरकार के अधियांत्रिकी विभागों में "एए", "ए" श्रेणी में पंजीकृत संवेदको एवं नगर निगम में उपर्युक्त श्रेणी में पंजीकृत निविदादाताओं से निर्धारित प्रपत्र में ई-प्रोक्यूमेंट प्रक्रिया से ऑन लाईन निविदाएं आमंत्रित की जाती है। निविदा से सम्बन्धित विवरण वेबसाईट www.bikanermc.org Website www.SPPP.raj.nic.in से व <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर देखा जा सकता है।

निविदा कार्य:-	1	वार्ड नं० 63 में ओगप्रकाश जी व्यास के घर से महावीर जी नाहटा के घर तक, दीपचन्द दरगाणी के घर के सामने चौक में सी०सी० सड़क निर्माण कार्य एवं जीवण जी तंवर के मकान से प्रकाश जी व्यास के मकान तक सी०सी० सड़क ट्रैच का कार्य, रविन्द्र जी के मकान से राहुल जी के मकान तक ब्लॉक सड़क निर्माण कार्य तथा वार्ड के विभिन्न क्षेत्रों में सड़क, नाली व क्रॉस का कार्य। 27.26 लाख
	2	वार्ड नं० 69 में पंवारसर मौहल्ले में अगुण चौक से रावत जी के चक्की से होते हुए गुरलीगनोहर के आगे तक एवं आस पास नाली निर्माण कार्य, हरिकिशन जी स्वामी के घर से सीवरेज का गिलान व सांशी मौहल्ले में सीवरेज का कार्य, राणीसर बास में पाबू चौक में नाली निर्माण, पान गट्टे वाली गली में नाली निर्माण रामदेव जी के मंतिर के पास नाली निर्माण कार्य, विष्णु सिंह के घर से मांगीलाल राणा के घर से होते हुए तारापन्ना शवन तक नाली निर्माण कार्य, सोनू मोदी वाली गली में सी०सी० रोड (बोटी वाली गली), नूराणी मस्जिद के पीछे वाली गली, किलाराम सांशी से सलीम के घर तक रंगीन ब्लॉक का कार्य, भूतनाथ मंदिर के पास वाली गली में व आस-पास रंगीन ब्लॉक, एगोएसो कॉलेज के पीछे व आस पास ब्लॉक का कार्य एवं सीवरेज ढक्कन व बेंच का कार्य। 32.38 लाख
निविदा की अनुमानित लागत	:	59.64 लाख
ऑनलाईन निविदा फार्म मिलने की तिथि	:	02/12/23 09.30 बजे से 12/12/23 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा फार्म जमा कराने की तारीख	:	02/12/23 09.30 बजे से 12/12/23 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा खोलने की तिथि	:	13/12/23 को 17.00 बजे

इच्छुक संवेदको को अपने डिजिटल हस्ताक्षर के माध्यम से वेब साईट <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर रजिस्टर्ड होना आवश्यक है।

क्रमांक/निर्माण/2023-24/28447-448

प्रतिलिपि :-

- श्रीमान् महापौर महोदया, नगर निगम, बीकानेर।
- सुरक्षित पत्रावली।

आयुक्त
नगर निगम, बीकानेर
दिनांक 22/12/23

आयुक्त
नगर निगम, बीकानेर

ई- निविदा-सूचना सं० २१५/2023-24

निविदा कार्य :	1	वार्ड नं० 63 में ओगप्रकाश जी व्यास के घर से महावीर जी नाहटा के घर तक, दीपचन्द दरराणी के घर के सामने चौक में सी०सी० सड़क निर्माण कार्य एवं जीवण जी तंवर के मकान से प्रकाश जी व्यास के मकान तक सी०सी० सड़क ट्रैच का कार्य, रविन्द्र जी के मकान से राहुल जी के मकान तक ब्लॉक सड़क निर्माण कार्य तथा वार्ड के विभिन्न क्षेत्रों में सड़क, नाली व क्रॉस का कार्य। 27.26 लाख
	2	वार्ड नं० 69 में पंवारसर गौहल्ले में अगुण चौक से रावत जी के चक्की से होते हुए गुरलीगनोहर के आगे तक एवं आस पास नाली निर्माण कार्य, हरिकिशन जी स्वामी के घर से सीवरेज का गिलान व सांशी मौहल्ले में सीवरेज का कार्य, राणीसर बास में पाबू चौक में नाली निर्माण, पान गट्टे वाली गली में नाली निर्माण रामदेव जी के मत्तंदिर के पास नाली निर्माण कार्य, विष्णु सिंह के घर से मांगीलाल राणा के घर से होते हुए तारापन्ना भवन तक नाली निर्माण कार्य, सोनू मोदी वाली गली में सी०सी० रोड़ (बोटी वाली गली), नूराणी मस्जिद के पीछे वाली गली, किलाराम सांशी से सलीम के घर तक रंगीन ब्लॉक का कार्य, भूतनाथ मंदिर के पास वाली गली में व आस-पास रंगीन ब्लॉक, एम०एस० कॉलेज के पीछे व आस पास ब्लॉक का कार्य एवं सीवरेज ढक्कन व बैच का कार्य। 32.38 लाख
निविदा की अनुमानित लागत	:	59.64 लाख
ऑनलाईन निविदा फार्म मिलने की तिथि	:	०२/१०/२३ 09.30 बजे से १२/१०/२३ 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा फार्म जमा कराने की तारीख	:	०२/१०/२३ 09.30 बजे से १२/१०/२३ 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा खोलने की तिथि	:	१३/१०/२३ को 17.00 बजे

आयुक्त
नगर निगम, बीकानेर



बीकानेर नगर निगम

नगर निगम मार्ग, बीकानेर (राजस्थान) फ़ैक्स :- 0151-2226906, फ़ोन :- 0151-2226902, 0151-2226905
E-Mail Address :- nagarnigambikaner@gmail.com, Web Site :- www.bikanermc.org

क्रमांक/निर्माण/2022-23/28449

दिनांक 22/9/23

ई- निविदा-सूचना रां0 215/2023-24

नगर निगम बीकानेर की ओर से निम्नलिखित कार्यों के लिये केन्द्र व राज्य सरकार के अभियांत्रिकी विभागों में "एए", "ए" श्रेणी में पंजीकृत संवेदको एवं नगर निगम में उपर्युक्त श्रेणी में पंजीकृत निविदादाताओं से निर्धारित प्रपत्र में ई-प्रोक्यूरमेंट प्रक्रिया से ऑन लाईन निविदाएं आमंत्रित की जाती है। निविदा से सम्बन्धित विवरण वेबसाइट www.bikanermc.org Website www.SPPP.raj.nic.in से व <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर देखा जा सकता है।

जिला	कार्य/पैकेज का नाम	अनुमानित लागत (लाखों में)	कार्य की अवधि
बीकानेर	वार्ड नं0 63 में ओमप्रकाश जी व्यास के घर से महावीर जी नाहटा के घर तक, दीपचन्द दस्साणी के घर के सामने चौक में सी0सी0 सड़क निर्माण कार्य एवं जीवण जी तंवर के मकान से प्रकाश जी व्यास के मकान तक सी0सी0 सड़क ट्रेंच का कार्य, रविन्द्र जी के मकान से राहुल जी के मकान तक ब्लॉक सड़क निर्माण कार्य तथा वार्ड के विभिन्न क्षेत्रों में सड़क, नाली व क्रॉस का कार्य।	27.26	04 माह
बीकानेर	वार्ड नं0 69 में पंवारसर मौहल्ले में अगुण चौक से रावत जी के चक्की से होते हुए मुरलीमनोहर के आगे तक एवं आरा पास नाली निर्माण कार्य, हरिकिशन जी स्वामी के घर से सीवरेज का गिलान व सांशी मौहल्ले में सीवरेज का कार्य, राणीसर बास में पाबू चौक में नाली निर्माण, पान गट्टे वाली गली में नाली निर्माण रामदेव जी के मंदिर के पास नाली निर्माण कार्य, विष्णु सिंह के घर से मांगीलाल राणा के घर से होते हुए तारापन्ना भवन तक नाली निर्माण कार्य, सोनू मोदी वाली गली में सी0सी0 रोड़ (बोटी वाली गली), नूराणी मस्जिद के पीछे वाली गली, किलाराम सांशी से रालीग के घर तक रंगीन ब्लॉक का कार्य, भूतनाथ मंदिर के पास वाली गली में व आरा-पारा रंगीन ब्लॉक, एग0एस0 कॉलेज के पीछे व आस पास ब्लॉक का कार्य एवं सीवरेज ढक्कन व बैच का कार्य।	32.38	04 माह

निविदा प्रपत्रों को वेब साइट <http://eproc.rajasthan.gov.in> से डाउनलोड किया जा सकता है। इन निविदाओं में भाग लेने वाले संवेदक निविदा को इलेक्ट्रॉनिक फारमेट में वेबसाइट <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर अपलोड करावें।

नोट :- स्थानीय निकाय विभाग जयपुर के अन्तर्गत उपर्युक्त श्रेणी में रजिस्टर्ड फर्म एवं नगर निगम बीकानेर संभाग में रजिस्टर्ड "डी" क्लास फर्म 15.00 लाख तक के कार्य एवं "सी" क्लास फर्म 50.00 लाख तक के कार्य एवं "बी" क्लास फर्म 1/2 प्रतिशत धरोहर राशि जमा करवाने पर एवं अन्य विभागों के "एए" अथवा "ए" श्रेणी के संवेदक 2 प्रतिशत धरोहर राशि जमा करवाकर निविदा में भाग ले सकते हैं।

आयुक्त
नगर निगम, बीकानेर

निविदा शर्तें

1. स्थानीय निकाय विभाग जयपुर के अन्तर्गत उपर्युक्त श्रेणी में रजिस्टर्ड (स्थायी रजिस्ट्रेशन नियमानुसार 02 वर्ष पश्चात् रिव्यू होना आवश्यक) फर्म एवं नगर निगम बीकानेर संभाग में रजिस्टर्ड "डी" क्लास फर्म 15.00 लाख तक के कार्य एवं "सी" क्लास फर्म 50.00 लाख तक के कार्य एवं "बी" क्लास फर्म 1/2 प्रतिशत धरोहर राशि जमा करवाने पर एवं अन्य विभागों के "एए" अथवा "ए" श्रेणी के संवेदक 2 प्रतिशत धरोहर राशि जमा करवाकर निविदा में भाग ले सकते हैं।

2. निविदा प्रपत्रों हेतु डाउनलोड की अवधि 02/10/23 09.30 बजे से 12/10/23 18:00 बजे तक होगी।

3. (अ) निविदा प्रपत्र फॉरगेट में वेबसाइट <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर 02/10/23 09.30 बजे से 12/10/23 18:00 बजे तक जमा करवाये जा सकते हैं एवं प्राप्त निविदाएं, इलैक्ट्रॉनिक फॉरगेट में वेबसाइट <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर अधिशाषी अभियंता, नगर निगम, बीकानेर निर्माण अनुभाग में 13/10/23 को 17:00 बजे बाद खोली जावेगी।

4. यदि किसी कारणवश उस दिन अवकाश रहता है तो अगले दिन उसी समय व उसी स्थान पर निविदाएं खोली जायेगी।

(अ) निविदा प्रक्रिया ऑन लाईन होगी।

(ब) इलैक्ट्रॉनिक निविदा प्रक्रिया में प्रीबीड मीटिंग का प्रावधान नहीं है।

5. अधिशाषी अभियंता, नगर निगम, बीकानेर निर्माण अनुभाग कार्यालय में संवेदक द्वारा 02/10/23 09.30 बजे से 12/10/23 18:00 बजे तक किसी भी कार्य दिवस में निविदा प्रपत्र को देखा जा सकता है। निविदा प्रपत्रों में निविदाकर्ता के लिये योग्यता सूचना तथा निविदाकर्ता की पात्रता, प्लान, स्पेसिफिकेशन, ड्राईंग विभिन्न कार्यों की मात्रा एवं दरों का विवरण, नियम, शर्तें एवं अन्य विवरण वर्णित हैं।

6. निविदा खोलने की दिनांक से 90 दिवस तक निविदा स्वीकृति हेतु मान्य रहेगी। यदि निविदाकर्ता उस अवधि में अपनी निविदा अथवा शर्तों में किसी प्रकार का संशोधन करता है अथवा अपनी निविदा वापस ले लेता है तो उसकी धरोहर राशि जब्त कर ली जावेगी।

7. किसी भी निविदा को स्वीकार करने एवं बिना कारण बताये निरस्त करने के समस्त अधिकार सक्षम अधिकारी के पास सुरक्षित है आरपीडब्ल्यू ए-100 की समस्त शर्तें मान्य होगी।

8. 10 लाख या अधिक लागत के कार्यों की Defect Liability Period 05 वर्ष का होगा।

9. RTPP एक्ट 2012, नियम 2013 के समस्त प्रावधान लागू होंगे। RTPP 2013 के नियम 75A के अनुसार कार्य में दर 15 प्रतिशत से अधिक नीची आने पर बिड की 85 प्रतिशत राशि में से भरी गई बिड के अन्तर राशि का 50 प्रतिशत की राशि अतिरिक्त पी0जी0 के रूप में अनुबंध से पूर्व जमा कराना आवश्यक होगा।

10. निविदा शुल्क निम्नानुसार निर्धारित है :-

कार्य की अनुमानित राशि (लाखों में)	शुल्क
नाम	आयुक्त, नगर निगम, बीकानेर।
10 लाख तक	500/-
10 लाख से अधिक	1000/-

11. प्रासेसिंग फीस निम्नानुसार निर्धारित है :-

कार्य की अनुमानित राशि (लाखों में)	शुल्क
नाम	Managing Director, RISL, Jaipur
50 लाख तक	500/-
50 लाख से अधिक	1000/-

12. निविदा शुल्क, प्रासेसिंग फीस एवं धरोहर राशि के भुगतान की प्रक्रिया ऑनलाईन ही होगी।

13. निविदा हेतु ऑनलाईन भुगतान नगर निगम की वेबसाइट www.bikanermc.org पर PAY ONLINE ऑप्शन पर होगा।

भुगतान किये जाने के पश्चात् भुगतान रसीद, फर्म के रजिस्ट्रेशन की प्रति एवं फर्म का जी0एस0टी0 प्रमाण पत्र को ऑनलाईन साईट <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।

15. निविदादाता द्वारा निविदा दस्तावेज मय कार्य का "G" Schedule की प्रति को हरताक्षर मय नाम, तकनीकी निविदा के साथ अपलोड किया जाना अनिवार्य है अन्यथा हरताक्षरित निविदा दस्तावेज के अभाव में निविदा पर विचार नहीं किया जावेगा।

16. ऑनलाईन पेमेंट भुगतान के अतिरिक्त किसी अन्य तरीके के भुगतान करने वाली निविदा पर विचार नहीं किया जावेगा।

17. निविदा शुल्क, प्रोसेसिंग शुल्क Non Refundable होगा।

18. निर्धारित शुल्क से कम भुगतान करने वाली निविदा पर विचार नहीं किया जावेगा।

19. किसी टंकणीय त्रुटि के कारण का के जी अनुसूची की विभिन्न इकाई की दरे सम्बंधित एस0ओ0आर0/बी0एस0आर0 की दरे मानी जावेगी।

20. निविदा प्रपत्र 02 कवर में होगा। यदि संवेदक द्वारा निविदा प्रपत्र अनुसार निविदा अपलोड करते समय वांछित प्रपत्र संलग्न नहीं किये जाते है तो उस निविदा पर विचार नहीं किया जावेगा।

21. निविदादाता को श्रम नियमों का पालन करना होगा। श्रमिकों के बीमा (इश्योरेन्स) एवं पी0एफ0 जमा आदि करवाने की जिम्मेवारी सफल निविदादाता की होगी। ई0पी0एफ0 एवं ईएसआई जमा राशि के चालान श्रमिकों के नाम सहित प्रस्तुत करने पर ही रनिंग व अंतिम बिल का भुगतान किया जावेगा।

22. ई- टेन्डरिंग के लिये निविदादाता हेतु निर्देश :-

अ - इन निविदाओं में इच्छुक निविदादाता निविदा प्रपत्रों का इन्टरनेट साईट <http://eproc.rajasthan.gov.in> से डाउनलोड कर सकते है।

ब - निविदाओं में भाग लेने वाले निविदादाताओं को इन्टरनेट साईट <http://eproc.rajasthan.gov.in> पर रजिस्टर करवाना होगा। ऑनलाईन निविदा में भाग लेने के लिये डिजिटल सर्टिफिकेट टेक्नोलॉजी एक्ट 2000 के तहत प्राप्त करना होगा जो इलेक्ट्रॉनिक निविदा में साईन करने हेतु काम आयेगा। निविदादाता उपरोक्त डिजिटल सर्टिफिकेट सी सी ए द्वारा स्वीकृत एजेन्सी से प्राप्त कर सकते है। जिन निविदादाताओं के पास पूर्व में वैध डिजिटल सर्टिफिकेट है, नया डिजिटल सर्टिफिकेट लेने की आवश्यकता नहीं है।

स- निविदादाताओं को निविदा प्रपत्र इलेक्ट्रॉनिक फॉर्मेट में उपरोक्त वेबसाईट पर डिजिटल साईन के साथ प्रस्तुत करना होगा। जिसके प्रस्ताव डिजिटल साईन के साथ नहीं होंगे, उनके प्रस्ताव स्वीकार नहीं किये जायेंगे। कोई भी प्रस्ताव अकेले भौतिक फर्म में स्वीकार्य नहीं होगा।

द- ऑन लाईन निविदाएं निर्धारित दिनांक एवं समय पर उपरोक्त क्रम संख्या - 3 के अनुसार खोली जायेगी।

य - इलेक्ट्रॉनिक निविदा प्रपत्रों को जमा कराने से पूर्व निविदादाता यह सुनिश्चित कर लेवे कि निविदा प्रपत्रों से संबंधित सभी आवश्यक दस्तावेजों की रकने कॉपी निविदा प्रपत्रों के साथ अटैच कर दी गयी है।

र - कोई भी टेंडर इलेक्ट्रॉनिक जमा कराने में किसी कारण विलम्ब हो जाता है तो उसका जिम्मेदार विभाग नहीं होगा।

ल - टेंडर के प्रपत्रों में आवश्यक सभी सूचियों को सम्पूर्ण रूप से भरकर ऑनलाईन दर्ज करें।

आयुक्त
नगर निगम, बीकानेर



Municipal Corporation , Bikaner.

Name of Work :- वार्ड नं० 69 में पंवारसर मौहल्ले में अगुण चौक से रावत जी के चक्की से होते हुए मुरलीमनोहर के आगे तक एवं आस पास नाली निर्माण कार्य, हरकिशन जी स्वामी के घर से सीवरेज का मिलान व सांशी मौहल्ले में सीवरेज का कार्य, राणीसर बास में पाबू चौक में नाली निर्माण कार्य, पान गट्टे वाली गली में नाली निर्माण रामदेव जी के मंदिर के पास नाली निर्माण कार्य, विष्णु सिंह के घर से मांगीलाल राणा के घर से होते हुए तारापन्ना भवन तक नाली निर्माण कार्य, सोनू मोदी वाली गली में सी०सी० रोड़ (बोटी वाली गली), नूराणी मस्जिद के पीछे वाली गली, किलाराम सांशी से सलीम के घर तक रंगीन ब्लॉक का कार्य, भूतनाथ मंदिर के पास वाली गली में व आस पास रंगीन ब्लॉक, एम०एस० कॉलेज के पीछे व आस पास ब्लॉक का कार्य एवं 22 सीवरेज ढक्कन व 08 नग बैंच का कार्य।

Name of Contractor :-

Date of Sales : As per NIT		Date of Opening : As per NIT	
Tender Cost Rs 3238000/-		Earnest Money Rs. 2% or 1/2%	Tender Fess :1000/-
Earnest Money Cheque Draft No. :		Date :	
Earnest Money M.C.B. Receipt No. :		Date :	
Earnest Fees M.C.B. Receipt No. :		Date :	

"G" Schedule

S.No	Item Code	Item	Qty.	Unit	Rate	Amount
1.	4.2.1	Earth work in excavation for roadway, including trimming bottom and side slopes in accordance with requirement of line, grades and cross sections, including disposal of surplus material with all lift and lead upto 1000 metre as per MoRT&H specification clause 301. In all type of soil	300.00	Cum	214.50	64350.00
2.	4.10.1.1	Earth work in excavation in foundation, trenches etc. including dressing of sides and ramming of bottoms, including getting out the excavated material, refilling after laying pipe/ foundation and disposal of surplus excavated material at a lead upto 50m suitable site as per direction of Engineer for following depths, below natural ground / Road top level. In all types soils/ saturated soil such as moorum, sand, sandy silt, clay, black cotton soil, kankar, etc. Depth upto 1.5 m	135.00	Cum	210.50	28417.50
3.	SOR 2022 17.1.1.1	Earth work for Sewer line and Manhole in excavation in foundation, trenches manholes, road side chambers etc. including dressing of sides and ramming of bottoms, including getting out the excavated material, refilling after laying pipe/ foundation and disposal of surplus excavated material at a lead upto 50m suitable site as per direction of Engineer for following depths, below natural ground / Road top level including allowances for any additional excavation beyond the drawings (measurement for payment to be as per standard drawings), re-handling of material/earth to complete the task. In all types soils/ saturated soil such as moorum, sand, sandy silt, clay, black cotton soil, kankar, etc. Depth up to 1.5 m	180.00	Cum	274.50	49410.00
4.	1.1.2	Carriage of Materials by mechanical transport including loading, unloading and stacking :: Sand, bazri, ballast, kankar for lead 5KM	400.000	Cum	196.76	78704.00
5.	9.3	Providing and laying lean cement concrete 1:4:8 in Sub-base over aprepared sub-grade with coarse and fine aggregate conforming to IS: 383, the size of coarse aggregate not exceeding 25 mm, aggregate cement ratio not to exceed 15:1, aggregate gradation after blending to be as per table 600-1, Cement content not to be less than 150 kg/ cum, optimum moisture content to be determined during trial length construction, concrete strength not to be less than 10 Mpa at 7 days, mixed in concrete mixer, laid manually, compacted with surface vibrator, finishing and curing complete as per clause 601, 112 of MoRT&H specification including all	150.00	Cum	2775.00	416250.00

		material, labour, machinery, lighting, guarding and aintenance of diversion.				
6.	9.5 9.5.2	Providing and laying un-reinforced, dowel jointed, plain cement concrete mix With Concrete Mixer & vibrator pavement over a prepared sub base with 43 grade cement , coarse and fine aggregate onforming to IS: 383, maximum size of coarse aggregate not exceeding 25 mm, mixed as per approved mix design, laid, spread, compacted and finished in a continuous operation including provision of contraction, expansion, construction and longitudinal joints, joint filler, separation membrane, sealant primer, joint sealant, debonding strip, admixtures (if required) as approved, curing compound, finishing to lines and grades complete as per drawing and as per clause 602, 112 of MoRT&H specification including all material, labour, machinery, lighting, guarding and maintenance of diversion. M-25.	48.00	Cum	5870.00	281760.00
7.	9.11	Providing and fixing of 60mm thick precast cement concrete interlocking paver block casted with rubber moulds in approved reflective colour and design having minimun compressive strength of 300 kg/ sq cm. The CC paving blocks be laid on average 50mm thick bed of coarse sand and the joint is to be filled with fine sand. Laying procedure on compacted sub-base as defined. Complete job is to be executed as per the instruction of Engineer incharge. The rates to be inclusive of all lead & Lifts etc. complete as per specifications.	900.00	Sqm	737.00	663300.00
8.	.1.2	Brick masonry work in cement mortar with mechanical mixer with First class bricks (min. 10.5 Mpa) in foundation (at any level) complete as per drawing and technical specification and as per clause 1000 & 1300 of MoRT&H specification including all scaffolding material, labour, machinery but excluding pointing and plastering. In cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand)]	100.00	Cum	5530.00	553000.00
9.	32.3.2	Cement plastering including T&P, scaffolding, material and complete labpour, including cost of water, curing, racking of joints etc. with 20 mm cement plaster of mix : 1:4 (1 cement : 4 fine/ coarse sand)	800.00	Sqm	283.50	226800.00
10.	30.3.1	Cement concrete flooring 1:2:4 (1 cement : 2 coarse sand : 4 graded 20mm nominal size stone aggregate) finished with a floating coat of neat cement including cement slurry, but excluding the cost of nosing of steps etc. complete. 40mm thick	200.00	Sqm	384.50	76900.00
11.	SOR 2022 17.30.5	Providing granular bedding having width = outer dia of pipe (Bc) + 500mm, thickness below pipe = 0.25Bc or 100mm (whichever is higher) and haunching = 0.5Bc, with graded hard crusher broken stone of 100% passing through 20mm sheive, 20 to 50 % passing through 10mm sheive and 100 % retain on 6.3mm sheive, laying in layers of thickness 10/15cm including ramming, consolidation etc complete for all type of pipes of following sizes as per drawing and or as directed by Engineer. 300 mm internal diameter	200.00	Mtr	199.50	39900.00
12.	SOR 2022 17.19.4	Providing at site, lowering & laying in trenches, aligning & jointing ofRCC pipes NP3 class (with s/s ends) IS: 458 - 1988 (amended up to date) marked and pipes from 300 mm upto 2000 mm manufactured through vertical casting process all levels with Rubber gaskets (EPDM/SBR) for sewer lines as per IS: 5382 (including cost of Rubber gaskets lubricants) as per drawing, sectional hydro testing of the sewer pipe line (including cost and conveyance of water to site for testing) etc., complete as directed by Engineer. 300 mm internal diameter	200.00	Mtr.	1101.00	220200.00
13.	4.26	Providing and fixing Barricading at site of work for restricting the general public using 80-100 mm dia Wooden Ballies as vertical post with average spacing of 1.80 meter between two vertical posts, having height at least 1.5 m above road/ ground level and at least 30-45 cm below road/ ground level by making suitable size hole in road/ ground, providing and fixing two rows of 80-100 mm Wooden Ballies as horizontal members with jute russies. Both vertical and horizontal members shall be painted in red and white colour strips as per approved pattern as and when it becomes shabby but at least after every alternate shifting at new location. After shifting/ removal of barricading holes shall be filled up properly and site is to be cleared in all respect. (Note: measurement is to be done in linear basis)	200.00	Mtr.	109.00	21800.00
14.	17.38.1	Providing and constructing of SEWER-BRICK masonry circular manholes of "Type-C" with internal dia 1.50m and depth upto 5.0m having sewer brick masonry wall 230mm thick upto 1.5m, 345mm thick	10.000	Each Manhole	51700.00	517000.00

		from 1.50m to 2.50m and 460mm from 2.50 to 5.0m in cement sand mortar 1:4, including concreting PCC M-10 grade (1:4:8) for 225mm thick foundation including curing compaction and form work etc complete, PCC M15 for benching and channel portion, RCC M20 for 200mm thick cover slab including reinforcement, PCC M20 for fixing the manhole frame and cover using stone aggregate 20mm nominal size, 20mm thick inside and outside plaster in C. M. 1:3, inside plaster finished with floating coat of neat cement, vata in CM1:1 around pipe entering and leaving the manhole and also at the junction of masonry and concrete slab, providing and fixing of SFRC foot steps of approved make at every 0.30m height fixed in CM 1:3, supplying and fixing heavy duty SFRC manhole frame and cover as per IS 12592 (Part I and II) having clear opening of 560mm, including refilling of Jhiri, including curing, watering, ramming, hydro testing of manhole, conveyance & cost of water, and dewatering complete as directed by the Engineer. Note:- Excavation of earth work and road cutting for manhole will be measured and paid separately. Manhole "Type-C" of depth 2.60 m				
Total						3237791.50
Say						32.38 Lacs

**Executive Engineer
Municipal Corporation
Bikaner**

I/We Tendering above work @ above/below "G" Schedule.

Signature of Tendering Contractor



NIT No. 215/23-24 Work No. 01

Municipal Corporation , Bikaner.

Name of Work :- वार्ड नं० 63 में ओमप्रकाश जी व्यास के घर से महावीर जी नाहटा के घर तक, दीपचन्द दस्साणी के घर के सामने चौक में सी०सी० सड़क निर्माण कार्य एवं जीवण जी तंवर के मकान से प्रकाश जी व्यास के मकान तक सी०सी० सड़क ट्रैच का कार्य, रविन्द्र जी मकान से राहुल जी के मकान तक ब्लॉक सड़क निर्माण कार्य तथा वार्ड के विभिन्न क्षेत्रों में सड़क, नाली व क्रॉस का कार्य।

Name of Contractor :-

Date of Sales : As per NIT	Date of Opening : As per NIT
Tender Cost Rs 3238000/-	Earnest Money Rs. 2% or 1/2%
Earnest Money Cheque Draft No. :	Date :
Earnest Money M.C.B. Receipt No. :	Date :
Earnest Fees M.C.B. Receipt No. :	Date :

"G" Schdule

S.No	Item Code	Item	Qty.	Unit	Rate	Amount
1.	2.4.2	Dismantling of existing structures like culverts, bridges, retaining walls, CC road and other structure comprising of masonry, cement concrete, wood work, steel work, including T&P and scaffolding wherever necessary, sorting the dismantled material, disposal of unserviceable material and stacking the serviceable material with all lifts and lead of 50 metres as directed by Engineer. Cement Concrete Grade M-15 and above and PCC blocks	134.00	Cum	620.00	83080.00
2.	4.2.1	Earth work in excavation for roadway, including trimming bottom and side slopes in accordance with requirement of line, grades and cross sections, including disposal of surplus material with all lift and lead upto 1000 metre as per MoRT&H specification clause 301. In all type of soil	232.86	Cum	214.50	49948.47
3.	4.10.1.1	Earth work in excavation in foundation, trenches etc. including dressing of sides and ramming of bottoms, including getting out the excavated material, refilling after laying pipe/ foundation and disposal of surplus excavated material at a lead upto 50m suitable site as per direction of Engineer for following depths, below natural ground / Road top level. In all types soils/ saturated soil such as moorum, sand, sandy silt, clay, black cotton soil, kankar, etc.	94.50	Cum	210.50	19892.25
4.	1.1.2	Carriage of Materials by mechanical transport including loading, unloading and stacking :: Sand, bazri, ballast, kankar for lead 5KM	461.36	Cum	196.76	90777.19
5.	9.3	Providing and laying lean cement concrete 1:4:8 in Sub- base over aprepared sub-grade with coarse and fine aggregate conforming to IS: 383, the size of coarse aggregate not exceeding 25 mm, aggregate cement ratio not to exceed 15:1, aggregate gradation after blending to be as per table 600-1, Cement content not to be less than 150 kg/ cum, optimum moisture content to be determined during trial length construction, concrete strength not to be less than 10 Mpa at 7 days, mixed in concrete mixer, laid manually, compacted with surface vibrator, finishing and curing complete as per clause 601, 112 of MoRT&H specification including all material, labour, machinery, lighting, guarding and aintenance of diversion.	149.75	Cum	2775.00	415556.25
6.	21.1.2	Providing and laying in position cement concrete of specified gradeexcluding the cost of centring and shuttering - All work upto plinth level : 1:1½:3 (1 Cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size).	191.12	Cum	5810.00	1110407.20
7.	9.11	Providing and fixing of 60mm thick precast cement concrete interlocking paver block casted with rubber moulds in approved reflective colour and design having minimun compressive strength of 300 kg/ sq cm. The CC paving blocks be laid on average 50mm thick bed of coarse sand and the joint is to be filled with fine sand. Laying procedure on compacted sub-base as defined. Complete job is to be executed as per the instruction of Engineer incharge. The rates to be inclusive of all lead & Lifts etc. complete as per specifications.	360.00	Sqm	737.00	265320.00
8.	13.1.2	Brick masonry work in cement mortar with mechanical mixer with First class bricks (min. 10.5 Mpa) in foundation (at any level) complete as per drawing and technical specification and as per clause 1000 & 1300 of	37.26	Cum	5530.00	206047.80

		MoRT&H specification including all scaffolding material, labour, machinery but excluding pointing and plastering. In cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand)				
9.	32.3.2	Cement plastering including T&P, scaffolding, material and complete labour, including cost of water, curing, racking of joints etc. with 20 mm cement plaster of mix : 1:4 (1 cement : 4 fine/ coarse sand)	400.00	Sqm	283.50	113400.00
10.	30.3.1	Cement concrete flooring 1:2:4 (1 cement : 2 coarse sand : 4 graded 20mm nominal size stone aggregate) finished with a floating coat of neat cement including cement slurry, but excluding the cost of nosing of steps etc. complete. 40mm thick	69.00	Sqm	384.50	26530.50
11.	26.8	30mm red sand stone sun-shade (chisel-dressed) supported on red sand stone brackets, fixed in walls with cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand) including finishing complete.	48.00	Sqm	1409.00	67632.00
12.	.26 29.26.2	Steel work welded in built up sections/ framed work including cutting, hoisting, fixing in position and applying a priming coat of approved steel primer using structural steel etc. as required. In gratings, frames, guard bar, ladder, railings, brackets, gates and similar works.	1500.00	Kg.	117.50	176250.00
13.	17.26.1	Providing at site, lowering & laying in trenches, aligning & jointing of PVC-U pipes (SN 8) as per IS 15328 (amended up to date) and as per specifications with rubber rings with socket and spigot joint, (EPDM/SBR) for all depths for pipe length as per drawing and specification including hydraulic field testing (including the cost and conveyance of water to site for testing) and commissioning etc. complete as directed by Engineer. Note : E/w to be measured and paid separately. Length of pipe shall be measured in between the outer wall of two manholes / Inspection chambers. Pipe in the manhole/inspection chamber's wall shall be deemed to be included in the item of manhole/inspection chamber shall not be payable. 110 mm Nominal Dia metre 267.50	100.000	Mtr.	267.00	26700.00
14.	17.26.2	160 mm Nominal Dia metre 267.50	100.000	Mtr.	558.00	55800.00
15.	17.77	Raising precast circular manhole cover and frame by taking out existing precast frame and cover, providing and fixing precast SFRC circular spacer of height 100/125/150mm, re-fixing existing manhole cover frame and cover with cement sand mortar (1:3), including making good the damage, complete as directed by Engineer.	10.00	Each	1828.00	18280.00
Total						2725621.66
Say						27.26 Lacs

**Executive Engineer
Municipal Corporation
Bikaner**

I/We Tendering above work @ above/below "G" Schedule.

Signature of Tendering Contractor