

बीकानेर नगर निगम

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

क्रमांक / निर्माण / 2021-22 / ५५०५ - ०६

दिनांक।२ ०४ २०२

ई- निविदा-सूचना सं0 44/2021-22

नगर निगम बीकानेर की ओर से विभिन्न कार्यो (कुल 01 कार्य) के लिये केन्द्र व राज्य सरकार के अभियांत्रिकी विभागों में "ऐऐ", "ऐ" 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 कुल लागत :—41.45 लाख

आयुक्त नगर निगम, बीकानेर दिनांक।२ ० ४ ४०२।

क्रमांक / निर्माण / 2021—22 **/ ५**५०५—० ७ प्रतिलिपि :—

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

आयुक्त नगर निगम, बीकानेर



बीकानेर नगर निगम

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

क्रमांक / निर्माण / 2021–22 / ५५०५ –०६

<u>ई</u>— निविदा—सूचना सं0 44/2021—22

नगर निगम बीकानेर की ओर से निम्नलिखित कार्यों के लिये केन्द्र व राज्य सरकार के अभियांत्रिकी विभागों में "ऐऐ", "ऐ" श्रेणी में पंजीकृत संवेदको एवं नगर निगम में उपर्युक्त श्रेणी में पंजीकृत निविदादाताओं से निर्धारित प्रपन्न 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	बीकानेर नगर निगम के पूर्वी विधानसभा क्षेत्र में घड़सीसर कबिस्तान में चार दीवारी, खान
		किर्विस्तान में चार दीवारी, बांद्रा बास कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक भटटों के कबिस्तान में
		सां0सां0 ब्लाक एवं दीवार पर प्लास्टर एवं रंग-रोगन पंजाबगिरान कबिस्तान में सी०सी०
		ब्लॉक, छींपा कब्रिस्तान में सी0सी0 ब्लॉक, कुचीलपुरा कब्रिस्तान में सी0सी0 ब्लॉक, पानी की
		टंकी, टीन शेड का कार्य। 41.45 लाख
निविदा की कुल लागत	:	41.45 लाख
ऑनलाईन निविदा फार्म मिलनें की तिथि	:	१८ १९८ १९९१ 09.30 बजे से १६ 6.8 १९७१ । 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा फार्म जमा करानें की		10/00/201 2000 -> 20/00/201
तारीख		16 10.8 1 २०२१ 09.30 बजे से २६ ०४ विवर 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा खोलनें की तिथि		d7 01 001 -
जानसाइन मानवा खालन का साव	. •	<u>. १२ 08 २०२ </u> को 17.00 बजे

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

आयुक्त

नगर निगम, बीकानेर दिनांक!२|०८|५०५|

क्रमांक / निर्माण / 2021–22 / ५ ५० ५ -० ६ प्रतिलिपि :–

1. श्रीमान् महापौर महोदया, नगर निगम, बीकानेर।

2. सुरक्षित पत्रावली।

आयुक्त

नगर निगम, बीकानेर

<u>ई</u>—निविदा—सूचना सं0 44/2021—22

निविदा कार्य :	1	बीकानेर नगर निगम के पूर्वी विधानसभा क्षेत्र में घड़सीसर कबिस्तान में चार दीवारी, खान कब्रिस्तान में चार दीवारी, बांद्रा बास कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक, भुट्टों के कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक एवं दीवार पर प्लास्टर एवं रंग–रोगन, पंजाबगिरान कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक, छींपा कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक, कुचीलपुरा कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक, पानी की टंकी, टीन शेड का कार्य।
निविदा की कुल लागत	:	41.45 लाख
ऑनलाईन निविदा फार्म मिलनें की तिथि	1	(६)0 .6 २०२) 09.30 बजे से२६ ०.८ विष्ट्रो 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा फार्म जमा करानें की तारीख	:	16 08 २०२) 09.30 बजे से २६ ०३ १०२। 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा खोलनें की तिथि	:	<u>१२०८ ४०८ को 17.00 बजे</u>

आयुक्त नगर निगम, बीकानेर



बीकानेर नगर निगम

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

क्रमांक / निर्माण / 2021–22 / ५५०५-०६

दिनांक १२ 08 २०२

ई- निविदा-सूचना सं0 44/2021-22

नगर निगम बीकानेर की ओर से निम्नलिखित कार्यों के लिये केन्द्र व राज्य सरकार के अभियांत्रिकी विभागों में "ऐऐ", "ऐ" 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

जिला	कार्य/पैकेज का नाम	भूजणिन नामन	
	,	अनुमानित लागत	कार्य की अवधि
बीकानेर	बीकानेर त्यार निमा के मर्स विकासका के में	(लाखों में)	
	I THE MAN IN THE MAN IN THE MAN THE COURT FOR THE COURT FO	41.45	6 माह
	कब्रिस्तान में चार दीवारी, बांद्रा बास कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक, भुट्टों के कब्रिस्तान में		9 110
	सी0सी0 ब्लॉक एवं दीवार पर प्लास्टर एवं रंग-रोगन, पंजाबगिरान कब्रिस्तान में सी0सी0		
	ब्लाक, छीपा कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक, कुचीलपुरा कब्रिस्तान में सी०सी० ब्लॉक पानी की		
	टंकी, टीन शेंड का कार्य।		

निविदा प्रपत्रों को वेब साईट http://eproc.rajasthan.gov.in से डाउनलोड किया जा सकता है। इन निविदाओं में भाग लेने वाले संवेदक निविदा को इलेक्ट्रोनिक फारमेट में वेबसाईट http://eproc.rajasthan.gov.in पर अपलोड करावें।

नोट :— स्थानीय निकाय विभाग जयपुर के अन्तर्गत में रजिस्टर्ड फर्म एवं नगर निगम बीकानेर संभाग में रजिस्टर्ड एवं अन्य विभागो के ऐ एवं ऐऐ क्लास में पंजीकृत संवेदक निविदा में भाग ले सकते है।

> आयुक्ते नगर निगम, बीकानेर

निविदा शर्ते

- 1. नगर निगम बीकानेर एवं स्थानीय निकाय विभाग जयपुर के अन्तर्गत उपर्युक्त श्रेणी में रजिस्टर्ड फर्म अन्य विभागों के "एए" अथवा "ए" श्रेणी के संवेदक निविदा में भाग ले सकते हे।
- 2. निविदा प्रपत्रों हेतु डाउनलोड की अवधि 16 08 (७४) 09.30 बजे से 26 08 वर्ज तक होगी।
- 3. (अ) निविदा प्रपत्र फॉरमेट में वेबसाईट http://eproc.rajasthan.gov.in पर ...[6] ७६ २०२ ००० वर्ज से २६०८ २०२ १००० १८०० वर्ज तक जमा करवाये जा सकते है एवं प्राप्त निविदाएं, इलैक्ट्रॉनिक फॉरमेट में वेबसाईट http://eproc.rajasthan.gov.in पर अधिशाषी अभियंता, नगर निगम, बीकानेर निर्माण अनुभाग में ... ३ २ ०४ १०० को १७०० वर्ज 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।
- 6. निविदा खोलने की दिनांक से 90 दिवस तक निविदा स्वीकृति हेतु मान्य रहेगी। यदि निविदाकर्त्ता उस अविध में अपनी निविदा अथवा शर्तो 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 शर्ते मान्य होगी।
- 8. 10 लाख़ या अधिक लागत के कार्यों की Defect Liability Period 05 वर्ष का होगा।
- 9. निविदा शुल्क निम्नानुसार निर्धारित है :--

शुल्क
आयुक्त, नगर निगम, बीकानेर।
500 / -
1000 / -

10. प्रासेसिंग फीस निम्नानुसार निर्धारित है :--

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

- 11. निविदा शुल्क, प्रोसेसिंग फीस के भुगतान की प्रक्रिया ऑनलाईन ही होगी।
- 12. वित्त(सामान्य वित्तीय एवं लेखा नियम) विभाग के परिपत्र क्रमांक एफ.2(1)वित्त / जीएण्डटी—एसपीएफसी / 2017 जयपुर दिनांक 23.12.2020 के क्रम में बिड सिक्यूरिटी के स्थान पर बिड सिक्यूरिटी के सम्बंध में घोषणा पत्र (Declaration) प्राप्त करने का प्रावधान किया गया है। अतः संवेदको / फर्मी द्वारा बिड सिक्यूरिटी के स्थान पर 50 / रूपये के राजस्थान राज्य के स्टाम्प पर संलग्न घोषणा पत्र निविदा में अपलोड करना अनिवार्य है। जिसे निगम कार्यालय में निविदा स्वीकृत पश्चात् जमा करवाया जाना आवश्यक होगा।

- 13. निविदा हेतु ऑनलाईन भुगतान नगर निगम की वेबसाईट www.bikanermc.org पर PAY ONLINE ऑप्शन पर होगा।
- 14. ऑनलाईन भुगतान हेतु संवेदक को नगर निगम की वेबसाईट www.bikanermc.org पर PAY ONLINE पर भुगतान किये जाने के पश्चात् भुगतान रसीद, फर्म के रजिस्ट्रेशन की प्रति एवं फर्म का जी०एस०टी० प्रमाण पत्र को ऑनलाईन साईट http://eproc.rajasthan.gov.in पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।

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

- 16. निविदा शुल्क, प्रोसेसिंग शुल्क Non Refundable होगा।
- 17. निर्धारित शुल्क से कम भुगतान करने वाली निविदा पर विचार नहीं किया जावेगा।
- 18. किसी टंकणीय त्रुटि के कारण की के जी अनुसूची की विभिन्न इकाई की दरे सम्बंधित एस0ओ0आर0 / बी0एस0आर0 की दरें मानी जावेगी।
- 19. 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।

20. 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 रिजस्टर करवाना होगा। ऑनलाईन निविदा में भाग लेने के लिये डिजिटल सर्टिफिकेट टेक्नोलॉजी एक्ट 2000 के तहत प्राप्त करना होगा जो इलेक्ट्रोनिक निविदा में साईन करने हेतु काम आयेगा। निविदादाता उपरोक्त डिजीटल सर्टिफिकेट सी सी ए द्वारा स्वीकृत ऐजेन्सी से प्रापत 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 इलेक्ट्रोनिक फॉर्मेट में उपरोक्त वेबसाईट पर डिजिटल साईन के साथ प्रस्तुत करना होगा। जिसके प्रस्ताव डिजिटल साईन के साथ नहीं होगें, उनके प्रस्ताव स्वीकार नहीं किये जायेगें। 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 करानें से पूर्व निविदादाता यह सुनिश्चित कर लेवे कि निविदा प्रपत्रों से संबंधित सभी आवश्यक दस्तावेजों की स्केन कॉपी निविदा प्रपत्रों के साथ अटेच 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

शपथ-पत्र

Form of Bid-Securing Declaration

Date	
	No. : rnative No. :
To:	
We,	the undersigned, declare that:
Wei	understand that, according to your conditions, bids must be supported by a Bid-Securing Declaration.
VV E	accept that we are required to pay the bid security amount specified in the Term and Condition of Bid e following cases, namely:-
(a)	when we withdraw or modify our bid after opening of bids;
(b)	when we do not execute the agreement, if any, after placement of supply/work order within the specified period;
(c)	when we fail to commence the supply of the goods or service or execute work as per supply/worl order within the time specified:
(d)	when we do not deposit the performance security within specified period after the supply/work order is placed; and
(e)	if we breach any provision of code of integrity prescribed for bidding specified in the Act and Chapter VI of these rules.
under	dition to above, the State Government shall debar us from participating in any procurement process taken for a period not exceeding three years in case where the entire bid security or any part thereof uired to be forfeited by procuring entity.
We u	nderstand this Bid Securing Declaration shall expire if:-
(i)	we are not the successful Bidder;
(ii)	the execution of agreement for procurement and performance security is furnished by us in case we are successful bidder;
(iii)	thirty days after the expiration of our Bid.
(iv)	the cancellation of the procurement process; or
(v)	the withdrawal of bid prior to the deadline for presenting bids, unless the bidding documents stipulate that no such withdrawal is permitted.
-	d.;
Name	
In the	capacity of :
Duly a	authorized to sign the bid for and on behalf of :
Dated Corpo	on day of rate Seal

[Note: In case of a Joint Venture, the Bid Securing Declaration must be signed in name of all partners of the Joint Venture that is submitting the bid.]



Municipal Corporation, Bikaner.

Name of Work :- बीकानेर नगर निगम के पूर्वी विधानसभा क्षेत्र में घड़सीसर कबिस्तान में चार दीवारी, खान कब्रिस्तान में चार दीवारी, खान कब्रिस्तान में सी0सी0 ब्लॉक, भुट्टों के कब्रिस्तान में सी0सी0 ब्लॉक एवं दीवार पर प्लास्टर एवं रंग—रोगन, पंजाबिगरान कब्रिस्तान में सी0सी0 ब्लॉक, छींपा कब्रिस्तान में सी0सी0 ब्लॉक, कुचीलपुरा कब्रिस्तान में सी0सी0 ब्लॉक, पानी की टंकी, टीन शेड का कार्य।

Name of Contractor :-

Date of Sales :	Date of Opening:	
Tender Cost Rs 4145000/-	Earnest Money Rs. Stamp	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" Schdule

S.	BSR	Item	Qty.	Unit	Rate	Amount
No.	Code					
1.	.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.	225.00	Cum	164.00	36900.00
2.	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 manualy, 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.	33.75	Cum	2300.00	77625.00
3.	24.1.2	Brick work with FPS bricks of class designation 75 in foundation and plinth in: Cement mortar 1:6 (1 cement : 6 coarse sand).	66.17	Cum	3760.00	248799.20
4.	14.1.2	Brick masonry work with First class FPS bricks (min. 10.5 Mpa) in cement mortar with mechanical mixer in substructure/ super structure at all levels complete as per clause 1300 and 2200 of MoRT&H specification including all material, labour, scaffolding etc but excluding pointing and plastering. In cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand	105.00	Cum	4150.00	435750.00
5.	32.3.3	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: 1:6 (1 cement: 6 fine/coarse sand)	750.00	Sqm	192.00	144000.00
6.	.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.	175.00	Cum	164.00	28700.00
7.	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 manualy, 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.	35.00	Cum	2300.00	80500.00
8.	24.1.2	Brick work with FPS bricks of class designation 75 in foundation and plinth in: Cement mortar 1:6 (1 cement : 6 coarse sand).	61.29	Cum	3760.00	230450.40
9.	14.1.2	Brick masonry work with First class FPS bricks (min. 10.5 Mpa) in cement mortar with mechanical mixer in substructure/ super structure at all levels complete as per	110.25	Cum	4150.00	457537.50

		clause 1300 and 2200 of MoRT&H specification including all material, labour, scaffolding etc but excluding pointing and plastering. In cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand				
10.	32.3.3	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: 1:6 (1 cement: 6 fine/coarse sand)	1050.00	Sqm	192.00	201600.00
11.	4.2 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 c.	30.00	Cum	145.00	4350.00
12.	9.3	Providing and laying lean cement concrete 1:4:8 in Subbase 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 manualy, 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.	30.00	Cum	2300.00	69000.00
13.	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	200.00	Sqm	641.00	128200.00
14.	21.1 21.1.2	Providing and laying in position cement concrete of specified grade excluding the cost of centring and shuttering - All work upto plinth level: 1:1.5:3 (1 Cement: 1.5 coarse sand: 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size).	03.00	Cum	4700.00	14100.00
15.	4.2 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 c.	60.00	Cum	145.00	8700.00
16.	1.2 1.1.2	Carriage of materials by manual labour including loading, unloading and stacking for lead less than 0.5 Km Sand, bazri, ballast, kankar.	60.00	Cum	132.00	7920.00
17.	9.3	Providing and laying lean cement concrete 1:4:8 in Subbase 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 manualy, 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.	30.00	Cum	2300.00	69000.00
18.	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	300.00	Sqm	641.00	192300.00
19.	32.3.3	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: 1:6 (1 cement: 6 fine/ coarse sand)	400.00	Sqm	192.00	76800.00

20.	32.33.1	Finishing walls with water proofing cement paint of	400.00	Sqm	55.50	22200.00
		required shade: New work (Two or more coats applied @ 3.84 kg/10 sqm).				
21.	4.2	Earth work in excavation for roadway, including trimming	60.00	Cum	145.00	8700.00
	4.2.1	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				
22	1.2	MoRT&H specification clause 301. In all type of soil c.	60.00		122.00	7020.00
22.	1.2 1.1.2	Carriage of materials by manual labour including loading, unloading and stacking for lead less than 0.5 Km Sand, bazri,	60.00	Cum	132.00	7920.00
		ballast, kankar.				
23.	9.3	Providing and laying lean cement concrete 1:4:8 in Sub- base over aprepared sub-grade with coarse and fine	30.00	Cum	2300.00	69000.00
		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				
		manualy, compacted with surface vibrator, finishing and curing complete as per clause 601, 112 of MoRT&H				
		specification including all material, labour, machinery,				
	0.11	lighting, guarding and aintenance of diversion.	200.00	9	641.00	102200.00
24.	9.11	Providing and fixing of 60mm thick precast cement concrete interlocking paver block casted with rubber moulds in approved	300.00	Sqm	641.00	192300.00
		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				
25.	4.2 4.2.1	Earth work in excavation for roadway, including trimming	175.00	Cum	145.00	25375.00
	4.2.1	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				
26	0.2	MoRT&H specification clause 301. In all type of soil c.	70.00	Cum	2200.00	161000.00
26.	9.3	Providing and laying lean cement concrete 1:4:8 in Sub- base over aprepared sub-grade with coarse and fine	70.00	Cum	2300.00	101000.00
		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 manualy, compacted with surface vibrator, finishing and				
		curing complete as per clause 601, 112 of MoRT&H				
		specification including all material, labour, machinery,				
27.	9.11	lighting, guarding and aintenance of diversion. Providing and fixing of 60mm thick precast cement concrete	700.00	Sqm	641.00	448700.00
21.		interlocking paver block casted with rubber moulds in approved		1		
		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				
28.	.10.1.1	specifications Earth work in excavation in foundation, trenches etc. including	100.00	Cum	164.00	16400.00
20.		dressing of sides and ramming of bottoms, including getting out the	100.00	Cam	1500	10.00.00
		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.				
29.	1.2 1.1.2	Carriage of materials by manual labour including loading, unloading and stacking for lead less than 0.5 Km Sand, bazri,	100.00	Cum	132.00	13200.00
	1.1.2	ballast, kankar.				
		vanasi, kalikai.		l		

		Grand Total				4145277.10
		- All work upto plinth level: 1:1.5:3 (1 Cement: 1.5 coarse sand: 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size).				
35.	21.1 21.1.2	Providing and laying in position cement concrete of specified grade excluding the cost of centring and shuttering	05.00	Cum	4700.00	23500.00
		etc. as required. In gratings, frames, guard bar, ladder, railings, brackets, gates and similar works.	0.7.00		4=00.00	22200.00
54.	29.26.2	including cutting, hoisting, fixing in position and applying a priming coat of approved steel primer using structural steel	200.00	118.	<i>37.</i> 23	
34.	.26	thick with zinc coating not less than 275gm/m ² Steel work welded in built up sections/ framed work	300.00	Kg.	87.50	26250.00
		surface fixed with polymer coated J or L hooks, bolts and nuts 8 mm diameter with bitumen and G.I. limpet washers or with G.I. limpet washers filled with white lead and including a coat of approved steel primer and two coats of approved paint on overlapping of sheets complete upto any pitch in horizontal/vertical or curved surfaces) excluding the cost of purlins, rafters and trusses and including cutting to size and shape wherever required. 0.63 mm				
33.	31.1.3	and overflow pipes but without fittings and the base support for tank Providing corrugated G.S. sheet roofing including vertical/ curved	250.0	Sqm	706.00	176500.00
32.	34.47	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	1000.00	Per Ltr.	6.50	6500.00
		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				
31.	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	500.00	Sqm	641.00	320500.00
		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 manualy, 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.				
30.	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,	50.00	Cum	2300.00	115000.00

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