

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 / 2023-24 / 1998

21/01/2024 दिनांक

ई– निविदा–सूचना सं0 259/2023–24

नगर निगम बीकानेर की ओर से विभिन्न कार्यो (कुल 02 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 प्रपन्न 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 :–25.00 लाख

> आयुक्त नगर निगम, बीकानेर दिनांक

क्रमांक / निर्माण / 2023—24 / 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 बीकानेर संस्करण में प्रकाशन करावे।

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/2023-24/1999

दिनांक 31/1/2024

ई- निविदा-सूचना सं0 259/2023-24

नगर निगम बीकानेर की ओर से निम्नलिखित कार्यो 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	माली समाज पंचायती ट्रस्ट, बाबा रामदेव जी मंदिर के पास, पुरानी लाईन गंगाशहर में सामुदायिक भवन में चार दीवारी निर्माण का कार्य।
		10.00 लाख
0.0	2	वार्ड नं० 75 में भार्गव मौहल्ले में सामुदायिक भवन निर्माण कार्य। 15.00 लाख
निविदा की अनुमानित लागत	- :	25.00 लाख
ऑनलाईन निविदा फार्म मिलनें की तिथि	:	<u>02/02/24</u> 09.30 बजे से 12/02/24 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा फार्म जमा करानें की तारीख	:	0२/0२/२५ 09.30 बजे से 1२/0२/२५ 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा खोलनें की तिथि	:	<u>13/02/29</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।

क्रमांक / निर्माण / 2023–24 / **1999 - 2000** प्रतिलिपि :–

- 1. श्रीमान् महापौर महोदया, नगर निगम, बीकानेर।
- 2. सुरक्षित पत्रावली।

आयुक्त नगर निगम, बीकानेर दिनांक 31/8/

आयुक्त नगर निगम, बीकानेर

टाईम फारमेट – 24 घण्टे)

ई– निविदा–सूचना सं0 259/2023–24

निविदा कार्यः	1	माली समाज पंचायती ट्रस्ट, बाबा रामदेव जी मंदिर के पास, पुरानी लाईन गंगाशहर में सामुदायिक भवन में चार दीवारी निर्माण का कार्य। 10.00 लाख
निविदा की अनुमानित लागत ऑनलाईन निविदा फार्म मिलनें की तिथि	2 :	वार्ड नं० 75 में भार्गव मौहल्ले में सामुदायिक भवन निर्माण कार्य। 15.00 लाख 25.00 लाख ० २ ० २ १ २ ५ . 09.30 बजे से २ १०२ १२५ . 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा फार्म जमा करानें की तारीख ऑनलाईन निविदा खोलनें की तिथि	:	<u>०२ो७२ो२५</u> 09.30 बजे से <u>1२ो०२ो२५</u> 18:00 बजे तक <u>13ो७२ो२५</u> को 17.00 बजे

6 आयुक्त नगर निगम, बीकानेर

(वेबसाईट पर अपलोड हेतू)

बीकानेर नगर निगम

Genia 31/01/202

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 / 2022-23 / 2001

ई- निविदा-सूचना सं0 259/2023-24

नगर निगम बीकानेर की ओर से सांसद स्थानीय क्षेत्र विकास योजनान्तर्गत निम्नलिखित कार्यो 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।

जिला	कार्य/पैकेज का नाम	अनुमानित लागत (लाखों में)	कार्य की अवधि
बीकानेर	माली समाज पंचायती ट्रस्ट, बाबा रामदेव जी मंदिर के पास, पुरानी लाईन गंगाशहर में सामुदायिक भवन में चार दीवारी निर्माण का कार्य। 10.00 लाख	10.00	02 माह
बीकानेर	वार्ड नं० 75 में भार्गव मौहल्ले में सामुदायिक भवन निर्माण कार्य। 15.00 लाख	5.00	02 माह

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 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 करवानें पर एवं अन्य विभागों के ''एए'' अथवा ''ए'' श्रेणी के संवेदक 2 प्रतिशत धरोहर राशि जमा करवाकर निविदा में भाग ले सकते हे।

आयक्त नगर निगम, बीकानेर

निविदा शर्ते

- 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 जगा करवानें पर एवं अन्य विभागों के ''एए'' अथवा ''ए'' श्रेणी के संवेदक 2 प्रतिशत धरोहर राशि जमा करवाकर निविदा में भाग ले सकते है।
- 2. निविदा प्रपत्रों हेतु डाउनलोड की अवधि **०२)०२) रप** 09.30 बजे से **1२)०२)२५** 18:00 बजे तक होगी।
- 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 <u>२२०२२२५</u> 09.30 बजे से <u>२२०२२२५</u> 09.30 बजे से <u>२२०२२२५</u> 09.30 बजे से <u>२२०२२२५</u> 09.30 बजे से <u>२२०२२२५</u> 09.30 निविदा प्रपत्रों में निविदाकर्त्ता के लिये योग्यता सूचना तथा निविदाकर्त्ता की पात्रता, प्लान, स्पेसिफिकेशन, ड्राईंग विभिन्न कार्यों की मात्रा एवं दरों का विवरण, नियम, शर्ते एवं अन्य विवरण वर्णित है।
- 6. निविदा खोलने की दिनांक से 90 दिवस तक निविदा स्वीकृति हेतु मान्य रहेगी। यदि निविदाकर्त्ता उस अवधि में अपनी निविदा अथवा शर्तो में किसी प्रकार का संशोधन करता है अथवा अपनी निविदा वापस ले लेता है तो उसकी धरीहर 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 लाख या अधिक लागत के कार्यों की Defect Liability Period 05 वर्ष का होगा।.
- 9. RTPP एक्ट 2012, नियम 2013 के समस्त प्रावधान लागू होगें। 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 (लाखो में)	9 orth
नाम	आयुक्त, नगर निगम, बीकानेर ।
10 लाख तक	500 / -
10 लाख सं आधेक	1000/
	1000/-

11. प्रासासग फीस निम्नानुसार निर्धारित है :--

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

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

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 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" Schdule की प्रति को हस्ताक्षर मय नाम, तकनीकी निविदा के साथ अपलोड किया जाना अनिवार्य है अन्यथा हस्ताक्षरित 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 को के जी अनुसूची की विभिन्न इकाई की दरे सम्बंधित एस0ओ0आर0 / बी0एस0आर0 की दरें मानी जावेगी।
- 20. निविदा प्रपत्र 02 कवर में होगा। यदि संवेदक द्वारा निविदा प्रपत्र अनुसार निविदा अपलोड करते समय वाछित प्रपत्र संलग्न नहीं किये जाते है तो उस निविदा पर विचार नहीं किया जावेगा।
- 21. निविदादाता को श्रम नियमों का पालन करना होगा। श्रमिको के बीमा (इश्योरेन्स) एवं पी०एफ० जमा आदि करवाने की जिम्मेवारी सफल निविदादाता की होगी। ई0पी०एफ० एवं ईएसआई जमा राशि के चालान श्रमिको के नाम सहित प्रस्तुत करने पर ही रनिंग व अंतिम बिल का भुगतान किया जावेगा।

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 इलेक्ट्रोनिक निविदा में साईन करने हेतु काम आयेगा। निविदादाता उपरोक्त डिजीटल सर्टिफिकेट सी सी ए द्वारा स्वीकृत ऐजेन्सी से प्रापत कर सकते है। जिन निविदादाताओ 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 प्रपत्रो को जमा करानें से पूर्व निविदादाता यह सुनिश्चित कर लेवे कि निविदा प्रपत्रो से संबंधित सभी आवश्यक दस्तावेजों की स्केन कॉपी निविदा प्रपत्रो 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 सूचियो को सम्पूर्ण रूप से भरकर ऑनलाईन दर्जू करें।

आयुक्त नगर निगम, बीकानेर



NIT No. 259/23-24 Work No. 01 Municipal Corporation, Bikaner.

Name of Work : माली समाज पंचायती ट्रस्ट, बाबा रामदेव जी मंदिर के पास, पुरानी लाईन गंगाशहर में सामुदायिक भवन में चार दीवारी निर्माण का कार्य।

Name of Contractor : Date of Contractor : Date of Sales : As per NIT Date of Opening : As per NIT Tender Cost Rs 100000/ Earnest Money Rs. 2% or 1/2% Tender Fess :500/ Earnest Money Cheque Draft No. : Date : Earnest Money M.C.B. Receipt No. : Earnest Fees M.C.B. Receipt No. : Date : Earnest Money M.C.B. Receipt No. :

"G" Schdule

S.	Item	Item		Unit	Rate	Amount
S. No.	Code	Item	Qty.	Unit	Kate	Amount
1.	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	122.40	Cum	210.50	25765.20
2.	21.1.8	Providing and laying in position cement concrete of specified grade excluding the cost of centring and shuttering - All work upto plinth level : 1:5:10 (1 Cement : 5 fine/ coarse sand : 10 graded stone aggregate 40 mm nominal size)	17.32	Cum	4075.00	70579.00
3.	23.1.2	Providing and laying in position specified grade of reinforced cement concrete excluding the cost of centring, shuttering, finishing and reinforcement - All work upto plinth level : 1:1½ :3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size)	27.49	Cum	6200.00	170438.00
4.	24.1.1	Brick work with FPS bricks of class designation 75 in foundation and plinth in: Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand).	25.50	Cum	5160.00	131580.00
5.	23.19 23.19.6	Reinforcement for R.C.C. work at all levels including straightening, cutting, bending, placing in position and binding all complete. Thermo-Mechanically Treated bars.	3600.00	Kg.	64.20	231120.00
6.	22.1.1	Centring and shuttering with plywood or steel sheet upto two stories or height upto 7.5 metre above plinth level including strutting, propping etc. and removal of form for : Foundations, footings, bases of columns, etc. for mass concrete.	163.29	Sqm	220.00	35923.80
7.	24.5.1	Brick work with FPS bricks of class designation 75 in superstructure above plinth level upto two stories in all shapes and sizes in : Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand)	31.84	Cum	5970.00	190084.80
8.	23.3.2	Reinforced cement concrete work in beams, suspended floors, roofs having slope upto 15 landings, balconies, shelves, chajjas, lintels, bands, plain window sills, staircases and spiral stair cases upto two stories excluding the cost of centring, shuttering, finishing and reinforcement: M-20 Grade Concrete (1:1½:3 (1 cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size) -As per design mix)	4.69	Cum	7030.00	32970.70
9.	22.1.5	Centring and shuttering with plywood or steel sheet upto two stories or height upto 7.5 metre above plinth level including strutting, propping etc. and removal of form for Lintels, beams, plinth beams, girders, bressumers and cantilevers.	40.80	Sqm	374.00	15259.20
10.	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)	301.24	Sqm	283.50	85401.54
11.	3.1.1	Demolishing brick work manually/ by mechanical means including stacking of serviceable material and disposal of unserviceable material within 50 metres lead as per direction of Engineer-incharge. In cement mortar	27.60	Cum	419.00	11564.40
		total				1000686.64
		Say				10.00 Lacs

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

Signature of Tendering Contractor



NIT No. 259/23-24 Work No. 02 <u>Municipal Corporation</u>, Bikaner.

Name of Work : वार्ड नं0 75 में भार्गव मौहल्ले में सामुदायिक भवन निर्माण कार्य।

Name of Contractor :-

Date of Sales : As per NIT	Date of Opening : As per NIT	
Tender Cost Rs 1500000/-	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" Schdule

	G Schulle							
S. No.	Item Code	Item	Qty.	Unit	Rate	Amount		
1.	3.6	Dismantling stone slab flooring laid in cement mortar including stacking of serviceable material and disposal of unserviceable material within 50 metres lead.	40.60	Sqm	150.50	6110.30		
2.	3.1.1	Demolishing brick work manually/ by mechanical means including stacking of serviceable material and disposal of unserviceable material within 50 metres lead as per direction of Engineer-incharge. In cement Mortar	42.98	Cum	419.00	18008.62		
3.	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.	18.27	Cum	620.00	11327.40		
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.	42.24	Cum	210.50	8891.52		
5.	1.1.1	Carriage of Materials by mechanical transport including loading, unloading and stacking :: Earth 5KM	144.09	Cum	245.95	35438.94		
6.	21.1.8	Providing and laying in position cement concrete of specified grade excluding the cost of centring and shuttering - All work upto plinth level : 1:5:10 (1 Cement : 5 fine/ coarse sand : 10 graded stone aggregate 40 mm nominal size)	5.12	Cum	4075.00	20864.00		
7.	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 : 1:1½:3 (1 Cement : 1½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size).	2.10	Cum	5810.00	12201.00		
8.	24.1.1	Brick work with FPS bricks of class designation 75 in foundation and plinth in: Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand).	20.05	Cum	5160.00	103458.00		
9.	22.1.1	Centring and shuttering with plywood or steel sheet upto two stories or height upto 7.5 metre above plinth level including strutting, propping etc. and removal of form for : Foundations, footings, bases of columns, etc. for mass concrete.	40.00	Sqm	220.00	8800.00		
10.	23.19 23.19.6	Reinforcement for R.C.C. work at all levels including straightening, cutting, bending, placing in position and binding all complete. Thermo-Mechanically Treated bars.	3000.00	Kg.	64.20	192600.00		
11.	24.5.1	Brick work with FPS bricks of class designation 75 in superstructure above plinth level upto two stories in all shapes and sizes in : Cement mortar 1:4 (1 cement : 4 coarse sand)	65.42	Cum	5970.00	390557.40		
12.	23.3.2	Reinforced cement concrete work in beams, suspended floors, roofs having slope upto 15 landings, balconies, shelves, chajjas, lintels, bands, plain window sills, staircases and spiral stair cases upto two stories excluding the cost of centring, shuttering, finishing and reinforcement: M-20 Grade Concrete (1:1½:3 (1 cement : 1 ½ coarse sand : 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size) -As per design mix)	22.94	Cum	7030.00	161268.20		
13.	22.1.5	Centring and shuttering with plywood or steel sheet upto	60.00	Sqm	374.00	22440.00		

E:\e/raja P/All 2023-234 G Schdule 2023-24

		two stories or height upto 7.5 metre above plinth level including strutting, propping etc. and removal of form for Lintels, beams, plinth beams, girders, bressumers and cantilevers.				
14.	30.25.2	Kota stone slab flooring 25mm thick over 20 mm (average) thick base laid over and jointed with grey cement slurry mixed with pigment to match the shade of the slab including rubbing and polishing complete with base of cement mortar 1 : 4 (1 cement : 4 coarse sand) : Area of each slab 2001 to 5000 sqcm	81.20	Sqm	1381.00	112137.20
15.	30.17.4	Precast terrazo tiles 22mm thick with graded marble chips of size upto 12mm laid in floors, and landings, jointed with neat cement slurry mixed with pigment to match the shade of the tiles including rubbing and polishing complete with precast tiles on 20mm thick bed of cement mortar 1:4 (1 cement :4 coarse sand) : Ordinary cement without any pigment.	40.60	Sqm	828.00	33616.80
16.	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)	373.76	Sqm	283.50	105960.96
17.	36.7.1	Providing and fixing wash basin with C.I. brackets, 15 mm C.P. brass pillar taps,32 mm C.P. brass waste of standard pattern, including painting of fittings and brackets, cutting and making good the walls wherever require : White Vitreous China Surgeon type wash basin of size 660x460 mm with single 15 mm C.P. brass pillar taps with elbow operated levers ISI marked.	02.00	Each	3295.00	6590.00
18.	36.1.1	Providing and fixing water closet squatting pan (Indian type W.C. pan) with 100mm sand cast Iron P or S trap, 10 litre low level white P.V.C. flushing cistern with manually controlled device (handle lever) conforming to IS : 7231, with all fittings and fixtures complete including cutting and making good the walls and floors wherever required : White Vitreous china Orissa pattern W.C. pan of size 580x440mm with integral type foot rests.	01.00	Each	4775.00	4775.00
19.	36.2.1	Providing and fixing white vitreous china pedestal type water closet (European type W.C. pan) with seat and lid, 10 litre low level white P.V.C. flushing cistern with manually controlled device (handle lever), conforming to IS : 7231, with all fittings and fixtures complete including cutting and making good the walls and floors wherever required : W.C. pan with ISI marked white solid plastic seat and lid	01.00	Each	4595.00	4595.00
20.	E060612	Providing & Fixing of IK09 recessed/surface mounting heavy duty horizontal type sheet steel not less then 1.2 mm thick Distribution board as per PWD specification for electrical Works ISI marked conforming to IS- 3032 & IS- 8623 / conforming to IEC 61439-3. Phosphatised/ powder painted complete with suitable rating insulated copper bus bar, shorting link , neutral link, earth link , connecting wire of suitable rating and din bar,masking sheet, including making internal DB erminations with copper lugs and with detachable land plate, including making connections, testing etc. as required.OEM shall have submit NABL / CPRI / RDA accrediated lab test reports before execution & All as per pre approved by Engineer in charge. For additional technical parameters of products/ work , refer Annexure "A" attached with this BSR . IP-43 Double door (single phase) 6 Way (6 0/G +2 I/C)	02.00	Each	834.00	1668.00
21.	E010100	Wiring of light point / fan point / exhaust fan point / call bell point with 1.5 sq. mm FR PVC insulated unsheathed 1.1kV grade flexible copper conductor and 1.5 sq.mm FR PVC insulated copper earth conductor (IS:694) of approved make in double lock/ ISI marked single lock pvc casing capping & it's accessories, 18 SWG M.S. box with earth terminal, screwless cage connectors for neutral looping in switch board & false ceiling point, 6 A switch 3.0 mm thick phenolic laminated sheet, zinc plated / brass screws, cup washers , making connections, testing etc. as required. Short point (up to 3 mtr.)	10.00	Per Point	190.00	1900.00
22.	E010101	Medium point (up to 6 mtr.)	10.00	Per Point	320.00	3200.00
23.	E010102 E060115	Long point (up to 10 mtr) Providing & Fixing of 240/415 V AC MCB with ositive isolation ofbreaking capacity not less than 10 KA (B/ C tripping characteristic as per type of load and site requirement) 4KV impulse withstand voltage, as er PWD specification for electrical Works with ISI marked IS 8828(1996) / conforming to IEC 60898-1 002, IEC 60947-2, low watt losses, trip free echanisum, energy limiting of class 3 as per IEC, inimum phase termination capacity of 35sq.mm., onductorline load reversibility,	05.00 04.00	Per Point Each	431.00 319.00	<u>2155.00</u> 1276.00

E:\e/raja P/All 2023-234 G Schdule 2023-24

		label holding facility, IP 20 contact protection and fitted with existing istribution board/sheets, min. operation 20,000 upto 32 A rating and 10,000 upto 63 A, 5000 for 80 A rating ncluding making connections, testing etc. as required. OEM shall have submit NABL / CPRI / ERDA ccrediated lab test reports before execution & All as er pre approved by Engineer in charge. For additional echnical parameters of products/ work , refer Annexure "A" attached with this BSR . Single pole MCB 50/63 A rating				
25.	34.15.2	Providing and fixing brass bib cock of approved quality : 20 mm nominal bore	08.00	Each	377.00	3016.00
26.	34.52.1	Providing and fixing C.P. brass angle valve for basin mixer and geyser points of approved quality conforming to IS:893115 mm nominal bore	08.00	Each	509.00	4072.00
27.	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 and overflow pipes but without fittings and the base support for tank	1000.00	Per Ltr.	8.80	8800.00
28.	E210801	Supply Installation testing & Commissioning of ISO certified manufacturer made Monoblock motor pump set ISI marked (IS:9079-2002) with TEFC motor, motor should be IE2 class as per IEC 60034-2-1: 2007, IEC 60034-30: 2008, & IS12615:2011. with Stainless steel Impellor, Stainless steel shaft, Mechanical seal, Single/Three phase (240 - 440 V) permanent split apacitor type (PSC), fitted with thermal overload rotection, . Including cost of hardware etc on existing platform complete. Pump shall have following HP ating, phase, Head, minimum Discharge respectively complete in all respect. Appropriate type test certificate / OEM test report shall be submitted. All as per pre approved by Engineer in charge. For additional echnical parameters of products/ work , refer Annexure "A" attached with this BSR .0.5 HP, 1-0, (3 - 18)Mtr, (100-26) LPM	01.00	Each	5484.00	5484.00
29.	34.1.2	Providing and fixing Polyethelene-Aluminium- Polyethelene (PE-ALPE) Composite Pressure Pipes conforming to IS - 15450 U.V. stabilised with carbon black having thermal stability for hot & cold water supply, capable to withstand temperature up to 80 C including all special fittings of composite material (engineering plastic blend and brass inserts wherever required) e.g. elbows ,tees ,reducers, couplers & connectors etc. with clamps at 1.00 metre spacing. this includes testing of joints complete as per direction of the Engineer in charge. 1620 (20 mm OD) pipe	40.00	Mtr.	270.00	10800.00
30.	34.1.3	2025 (25 mm OD) pipe	20.00	Mtr.	337.50	6750.00
31.	31.41.2	Providing and fixing on wall face Unplasticised Rigid PVC Single socketed pipes rain water pipes conforming to IS : 13592 Type A including jointing with seal ring conforming to IS : 5382 leaving 10 mm gap for thermal expansion. 110 mm diameter	25.00	Mtr.	303.00	7575.00
32.	36.32.4	Providing and fixing mirror of superior glass (of oved quality) and of required shape and size with lastic lded frame of approved make and shade with 6 mm thick hard board backing : Rectangular shape 500x450 mm	01.00	Each	1645.00	1645.00
33.	.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.	150.00	Kg.	117.50	17625.00
34.	E051000	P & F 18 swg M.S. Recessed fan box, hexagonal/ ound of size 130 mm dia, depth 75mm, 12 mm dia rod fan hook with 100 mm length extended on each side . All as per pre approved by Engineer in charge. For additional technical parameters of products/ work , refer Annexure "A" attached with this BSR .	07.00	Each	94.00	658.00
35.	E150903	Providing & Fixing of Heavy duty capacitor start, opper woind Double ball bearing 900/1400 RPM single phase Exhaust fan as per PWD specification for lectrical Works, conforming to IS:2312 ISI marked in existing opening including making connections testing etc. as required. OEM shall be an ISO certified ompany. Appropriate OEM test certificate shall be submitted by contractor. All as per pre approved by Engineer in charge. For additional technical parameters of products/ work, refer Annexure "A" attached with this BSR . 450 mm sweep(900/1400 RPM)	04.00	Each	4277.00	17108.00
36.	32.15	Providing and applying plaster of paris putty of 2 mm thickness over plastered surface to prepare the surface even and smooth complete	186.88	Sqm	184.50	34479.36

E:\e/raja P/All 2023-234 G Schdule 2023-24

		total Say				1499567.22 15.00 Lacs
42.	37.3.2	ventilator shutters and partitions etc. with PVC/ neoprene gasket etc. complete as per the architectural drawings and the directions of engineer- incharge . (Cost of aluminium snap beading shall be paid in basic item) : With float glass panes of 5.50 mm thickness	04.00	Sqm	1214.00	4856.00
42.		board flat pressed three layer or graded wood particle board conforming to IS: 12823 Grade 1 Type II, in panelling fixed in aluminium doors, windows hutters and partition frames with C.P. brass / stainless steel screws etc. complete as per architectural drawings and directions of engineer-in-charge. Pre-laminated article board with decorative lamination on both sides. Providing and fixing glazing in aluminium door, window,				4856.00
40.	37.1.2.2 37.2.2	For shutters of doors, windows & ventilators including providing and fixing hinges/ pivots and making provision for fixing of fittings wherever required including the cost of PVC / neoprene gasket required (Fittings shall be paid for separately). Powder coated aluminium (minimum thickness of powder coating 50 micron) Providing and fixing 12mm thick Pre-laminated particle	80.00	Kg.	461.50	36920.00 8664.00
		tubular sections/ appropriate Z sections and other sections of approved make conforming to IS: 733 and IS: 1285, fixed with rawl plugs and screws or with fixing clips, or with expansion hold fasteners including necessary filling up of gaps at junctions, at top, bottom and sides with required PVC/neoprene felt etc. Aluminium sections shall be smooth, rust free, straight, mitred and jointed mechanically wherever required including cleat angle, Aluminium snap beading for glazing / panelling, C.P. brass / stainless steel screws, all complete as per architectural drawings and the directions of Engineer-in- charge. (Glazing and panelling to be paid for separately) : For fixed portion. Powder coated aluminium (minimum thickness of powder coating 50 micron)				
39.	37.1.1.2	2x7x5.80 Providing and fixing aluminium work for doors, windows, ventilators and partitions with extruded built up standard	60.00	Kg.	428.50	25710.00
38.	32.4.2	Cement plastering including T&P, scaffolding, material and complete labpour, including cost of water, curing, racking of joints etc. with 12 mm cement plaster finished with a floating coat of neat cement of mix : 1:4 (1 cement : 4 fine/ coarse sand)	81.20	Sqm	252.50	20503.00
37.	33.60.1	Finishing walls with water proofing cement paint of required shade : Old work (one or more coats applied @ 2.20 kg/10 sqm) over priming coat of primer applied @ 0.80 litrs/10 sqm complete including cost of Priming coat.	186.88	Sqm	80.60	15062.53

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

Signature of Tendering Contractor