

### 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/2022-23/ 10 334-10336

दिनांक ... ४ ति । १० ६ र० १२

ई- निविदा-सूचना सं0 39/2022-23

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 अनुमानित लागत :—148.74 लाख

आयुक्त नगर निगम, बीकानेर दिनांक .....रेने ७ ६/२०२

क्रमांक / निर्माण / 2022–23 / 18 33 4 ~ 1033 6 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 करावें



## 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 / 2022-23 / 033 ५ - 10336

दिनांक रसी ०६ रिकरर

#### ई- निविदा-सूचना सं0 39/2022-23

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 http://eproc.rajasthan.gov.in पर देखा जा सकता है।

44		
निविदा कार्य :	1	Construction of Road at Vallabhh Garden from Jodhpur By-
		Pass under Bridge Via Dumping Yard to MRF Plant,
		Bikaner. 148.74 Lacs
निविदा की अनुमानित लागत	:	148.74 লাভ
ऑनलाईन निविदा फार्म मिलनें की तिथि	-:	<b>२</b> ९/०६/२०२२ 09.30 बजे से <u>०८/०</u> ३/२२ 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा फार्म जमा करानें की तारीख	:	२९ 06/केटर 09.30 बजे से०८० नीर 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा खोलनें की तिथि	i	।। ० मे २०२८ 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 / 2022—23 / 1033 प ~ 1033 द प्रतिलिपि :-

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

आयु<del>र्</del>क नगर निगम, बीकानेर दिनांक ...... २ २ १० ६ / २ ३

#### ई— निविदा—सूचना सं0 39/2022—23

निविदा कार्य :		
ानावदा प्राच .	1	Construction of Road at Vallabhh Garden from Jodhpur By-
		Pass under Bridge Via Dumping Yard to MRF Plant,
		Bikaner. 148.74 Lacs
निविदा की अनुमानित लागत		148.74 लाख
ऑनलाईन निविदा फार्म मिलनें की तिथि	:	<u>२०/१८</u> 09.30 बजे से <u>08/67/</u> 42 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा फार्म जमा करानें की तारीख	ï	29 06/22 09.30 बजे से 08/07/2 18:00 बजे तक
ऑनलाईन निविदा खोलनें की तिथि	:	।। ०७२/२८ को १७.०० बजे



# बीकानेर नगर निगम

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

क्रमांक / निर्माण / 2022-23 / | 033 4 - 10336

दिनांक रे मेळ छीरर

#### <u>ई</u>— निविदा—सूचना सं0 39/2022—23

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 अनुमानित लागत (लाखों में)

बीकानेर Construction of Road at Vallabhh Garden from Jodhpur By-Pass under Bridge Via Dumping Yard to MRF Plant, Bikaner.

निविदा प्रपत्रों को वेब साईट http://eproc.rajasthan.gov.in से डाउनलोड किया जा सकता है। इन निविदाओं में भाग लेन 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 रिजस्टर्ड फर्म एवं नगर निगम बीकानेर संभाग में रिजस्टर्ड "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 है।

#### निविदा शर्ते

- 1. स्थानीय निकाय विभाग जयपुर के अन्तर्गत उपर्युक्त श्रेणी में रिजस्टर्ड फर्म एवं नगर निगम बीकानेर संभाग में रिजस्टर्ड ''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।
- 2. निविदा प्रपत्रों हेतु डाउनलोड की अवधि २१७६/२८ 09.30 बजे से 08/07/२८ 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।
- 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 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 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 पीoजीo के रूप में अनुबंध से पूर्व जमा कराना आवश्यक होगा।
- 10. निविदा शुल्क निम्नानुसार निर्धारित है :--

कार्य की अनुमानित राशि (लाखो 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 (लाखो में)	शुल्क
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 जी०एस०टी० 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 की 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 वांछित प्रपत्र संलग्न नहीं किये जाते है तो उस निविदा पर विचार नहीं किया जावेगा।
- 21. 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।



## Municipal Corporation, Bikaner.

# Name of Work: - Construction of Road at Vallabh Garden from Jodhpur By-Pass under bridge Via Dumping Yard to MRF Plant, Bikaner

Name of Contractor :-

Date of Opening: AS per NIT	
Earnest Money Rs. 2% or 1/2%	Tender Fess :1000/-
Date :	Tender 1 ess .1000/-
Date:	
Date:	
	Earnest Money Rs. 2% or 1/2% Date: Date:

#### "G" Schdule

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.	6750.00	CUM	145.00	978750.00
2.	1.2 1.1.2	Carriage of Materials by mechanical transport including loading, unloading and stacking: Earth 4.0 Km Lead	6750.00	CUM	132.00	891000.00
3.	7.3.1	Providing, laying and spreading of granular sub-base by providing coarse graded Material (Table 400-2), spreading in uniform layers with motor grader on prepared surface, mixing BY MIX IN PLACE METHOD with rotavator at OMC, and compacting with vibratory roller to achieve the desired density, complete as per MoRT&H specification clause - 401 including all material, labour, machinery, lighting, guarding and maintenance of diversion. Grading I Material.	2700.00	CUM	984.00	2656800.00
4.	7.6	Providing laying, spreading and compacting stone aggregates of specific sizes as per Table 400-7 to Water Bound Macadam specification including spreading in uniform thickness; hand packing, rolling with power roller 8-10 tonnes, in stages to proper grade and camber, applying and brooming requisite type of screening (Table 400-8) binding materials to fill up the interstices of coarse aggregates, watering (with water browser) and compacting to required density, making necessary earthen bund to protect edges as per clause 404 of MoRT&H specification including all material,labour, machinery, lighting, guarding and maintenance of diversion Complete. Crusher broken - Grade-II (63-45mm)	1012.50	CUM	1320.00	1336500.00
5.	7.5.4	Providing laying, spreading and compacting stone aggregates of specific sizes as per Table 400-7 to Water Bound Macadam specification including spreading in uniform thickness; hand packing, rolling with power roller 8-10 tonnes, in stages to proper grade and camber, applying and brooming requisite type of screening (Table 400-8) binding materials to fill up the interstices of coarse aggregates, watering (with water browser) and compacting to required density, making necessary earthen bund to protect edges as per clause 404 of MoRT&H specification including all material, labour, machinery, lighting, guarding and maintenance of diversion Complete	1012.50	CUM	1400.00	1417500.00

		Crusher broken - Grade-III (53-22.4mm).		T	T	
7.	8.1	Providing and applying primer coat over prepared surface of granular base with bitumen emulsion as per IS: 8887 and approved quality @ 0.6 kg/sqm with the help of spray set fitted on bitumen Container (boiler) after cleaning the surface including removing of binding material and other foreign matter with wire brushes and small picks, sweeping with brooms or soft brushes and finally dusting with old gunny bags and compressed air to receive bituminous treatment complete as per clause 502 of MoRT&H specification including all material, labour, machinery, lighting, guarding and maintenance of diversion.  Providing and applying tack coat on the prepared surface with bitumen emulsion as per IS: 8887	12375.00	SQM	7.00	247500.00 86625.00
8.		and approved quality @ 0.2 kg/sqm with the help of spray set fitted on bitumen Container (boiler) after cleaning the surface with brooms or soft brushes and finally dusting with old gunny bags and compressed air to receive bituminous treatment complete as per clause 502 of MoRT&H specification including all material, labour, machinery, lighting, guarding and maintenance of diversion.  Providing laying and consolidation Semi Dense	433.13	CUM	6300.00	2728719.00
*		Bituminous Concrete, as per Design Mix (approved by Engineer), on prepared surface with specified graded crushed aggregates as per table 500- 15 for wearing coarse including loading of material with F.E. loader, hot mixing of stone aggregate, filler and bitumen (including cost of anti-stripping compound wherever required) heating and mixing in in	433.13	CON	0300.00	2/26/19.00
		computerised hot mix plant, transporting the mixed material by tippers to paver and laying with paver finisher fitted with electronic sensor control to the required level and grade, compacting by power rollers and vibratory rollers or 150 to 250 KN pneumatic tyred roller with TP = 0.7 Mpa, to achieve the desired density (approximately 2.3 tonne/cum) complete as per clause 508 of MoRT&H specification including all material, labour, machinery, lighting, guarding and maintenance of diversion but excluding primer/tack coat. 35-40 mm compacted thickness (Grade-1) using Bitumen VG grade 30 @ 4.5% (percent by weight of total				
9.	1.2 1.1.2	mix)  Providing and laying bituminous macadam in 50/75 mm compacted thickness on prepared surface with specified graded crushed stone aggregates as per Table 500-4, Grading-II for base/ binding course, loading of aggregate with F.E. loader, heating and mixing of stone aggregate and bitumen in computerised hot mix plant, transported to site by tippers to paver, laid over a previously prepared surface with paver finisher fitted with electronic sensing device to the required grade, level and alignment and rolling with power roller and vibratory compactor as per clauses 501.6 and 501.7 to achieve the desired compaction complete as per clause 504 of MoRT&H specification and including all material, labour, machinery, lighting, guarding and maintenance of diversion but excluding cost of primer/ tack coat. With Bitumen VG-grade 30 @ 3.4% (percentage by	618.75	CUM	4840.00	2994750.00

		weight of total mix)		40		
10.	7.3.1	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 conforming 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. PCC M-30	281.25	CUM	5060.00	1423125.00
11.	7.6	Providing, lowering, laying in trenches, aligning, fixing in position and jointing socketed rubber gasket type ISI marked uPVC pipes of Class III (6 Kg/sqcm) suitable for potable water with rubber ring joints (as per IS 4985-2000) of following outer dia with all accessories (excluding specials) complete including all material, labour, hydraulic testing and commissioning as per Technical Specifications and as per direction of Engineer. Note: E/w to be measured and paid separately. 160 mm dia	200.00	METE R	564.00	112800.00
		Total				14874069.00
		Say				148.74 Lacs

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