

कार्यालय संयुक्त संचालक एवं अधीक्षक  
गांधी स्मारक चिकित्सालय रीवा म.प्र.

निविदा



2022—2023

श्यामशाह चिकित्सा महाविद्यालय रीवा से सम्बद्ध संजय गांधी स्मृति  
चिकित्सालय के MDRU(Multi disciplinary research unit) विभाग हेतु  
केमिकल एवं रिएजेण्ट के कय हेतु ई-निविदा  
(प्रथम आमंत्रण)

कीमत रू. 2000 /—  
(रूपये दो हजार मात्र)

निविदा क्रमांक-63 / 2022-23

## ONLINE TENDER SCHEDULE

ई-निविदा विज्ञप्ति 63 / 2022-23

SEQ NO	SCHEDULE	START DATE & TIME	EXPIRY DATE & TIME
1	PURCHASE OF TENDER ONLINE	01.05.2022 11.00 AM	21.05.2022 05.00 PM
2	BID SUBMISSION ONLINE	01.05.2022 11.00 AM	21.05.2022 05.00 PM
3	TECHNICAL PROPOSAL OPEN	23.05.2022 12.30 PM	
4	FINANCIAL BID OPEN	पृथक से सूचना दी जावेगी।	-

ई-मेल:- [jdsupdtgmhrewa@rediffmail.com](mailto:jdsupdtgmhrewa@rediffmail.com), Fax-07662-242104  
संपर्क:- 07662-242104,+91-9179705483,+91-9644695933,+91-8827730393,  
विशेष जानकारी हेतु डॉ. संजय कुमार पाण्डेय, साईटिस्ट मो.नं.-8349979940, डॉ विनीत  
शाह साईटिस्ट मो.नं.-9424485404 पर संपर्क कर सकते हैं।  
पोर्टल में ऑनलाईन अपलोड किए जाने वाले दस्तावेजों की सूची:-


1. धरोहर राशि रूपये 20000.00 ऑनलाईन जमा की रसीद।
2. मूल निविदा प्रपत्र हस्ताक्षर एवं सील सहित (Online purchased) सभी पृष्ठ
3. फर्म/संस्था की स्थापना का पंजीयन।
4. वित्तीय वर्ष, 2019-20 एवं 20-21 (एसेसमेंट ईयर 20-21 एवं 21-22) का आयकर रिटर्न जमा करने की स्वयं द्वारा सत्यापित छायाप्रति)
5. 100 रु. के नॉन-ज्यूडिशियल स्टाम्प पर निर्धारित मूल नोटरीज्ड घोषणा पत्र
6. पैन कार्ड।
7. वार्षिक टर्न ओवर संबंधी प्रमाण पत्र सी.ए. द्वारा जारी। (रु 10.00 लाख वार्षिक से कम नहीं होना चाहिये वर्ष 2020-21)
8. जी.एस.टी. रजिस्ट्रेशन।
9. जीवित ड्रग लाइसेंस।
10. अधिकृत डीलर को निर्माता कंपनी द्वारा जारी अद्यतन अर्थराईजेशन पत्र की मूल प्रति।
11. निर्माता फर्म हेतु वैध मैनुफैक्चरिंग लायसेंस की छायाप्रति।

**श्यामशाह चिकित्सा महाविद्यालय रीवा से सम्बद्ध संजय गांधी स्मृति चिकित्सालय के MDRU(Multi disciplinary research unit) विभाग हेतु केमिकल एवं रिएजेण्ट के क्रय हेतु नियम एवं शर्तें**

1. श्यामशाह चिकित्सा महाविद्यालय रीवा से सम्बद्ध संजय गांधी स्मृति चिकित्सालय के **MDRU(Multi disciplinary research unit) विभाग हेतु केमिकल एवं रिएजेण्ट के क्रय हेतु** 2022-23 के लिये ई-निविदा आमंत्रित की जाती है। निविदा प्रपत्र वेबसाइट <https://mptenders.gov.in/> पर आनलाईन भुगतान कर क्रय किये जा सकेंगे। इसे चिकित्सा महाविद्यालय रीवा की वेबसाइट <http://www.ssmcrewa.com> में भी देखा जा सकेगा।
2. आनलाईन निविदा जमा करने की निर्धारित अवधि के पश्चात प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं की जावेगी। आनलाईन निविदा फार्म क्रय करने का मूल्य रु. 2000.00 (दो हजार मात्र) निर्धारित हैं यह राशि किसी भी दशा में वापसी योग्य नहीं है।
3. निविदा स्वीकृत होने पर एल-1 निविदाकारों से परफार्मेंस गारंटी के रूप में राशि रुपये 50000/- (पचास हजार मात्र) का डीडी मुख्य कार्यपालन अधिकारी एवं अधिष्ठाता चिकित्सा महाविद्यालय रीवा के नाम से अनुबद्ध के साथ लगाना अनिवार्य होगा। इस राशि पर किसी भी प्रकार का ब्याज देय नहीं होगा।
4. प्राइस बिड केवल ऑनलाईन ही भरी जावे तथा भारतीय मुद्रा में ही स्वीकार्य होगी।
5. कृपया प्राइस बिड भरने के पहले समस्त दस्तावेज एवं स्पेशिफिकेशन ध्यानपूर्वक पढ़ एवं समझ लें, उसके पश्चात ही निविदा भरें।
6. निविदाकार को ऑनलाईन क्रय किए हुए निविदा प्रपत्र एवं उसके साथ संलग्न कागजातों के प्रत्येक पृष्ठ पर अपने हस्ताक्षर कर सील लगाकर प्रस्तुत करना होगा।
7. चिकित्सालय की निविदा समिति को किसी भी अथवा समस्त निविदाओं को बिना कारण बताये अमान्य करने का अधिकार होगा।
8. सामान्यतः न्यूनतम मूल्य दर की निविदा को स्वीकार किया जावेगा, तथापि निविदा समिति शासनहित/जनहित में समग्र रूप से विचार करते हुये अन्यथा निर्णय लेने हेतु अधिकार सम्पन्न होगी।
9. निविदाकार द्वारा प्रस्तुत कोई भी शर्त स्वीकार नहीं की जावेगी।
10. श्यामशाह चिकित्सा महाविद्यालय की स्वशासी समिति शासन/जनहित में आवश्यकतानुसार करार पत्र में कोई अतिरिक्त कंडिका का समावेश निविदाकार की सहमति से कर सकेगी।
11. सभी अनिवार्य दस्तावेज अनिवार्य रूप से आनलाईन अपलोड करना अनिवार्य होगा। यदि तकनीकी बिड में मांगे गए अनिवार्य दस्तावेजों में किसी भी प्रकार की कमी/असमानता पाई जाती है तो निविदा निरस्त की जाने योग्य होती तथा इस हेतु कोई पत्राचार नहीं किया जावेगा।



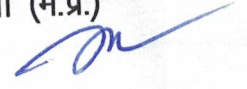
12. निविदा मे आमंत्रित सामग्री कोविड-19 से भी संबंधित है, जिसकी शीघ्रातिशीघ्र उपलब्धता सुनिश्चित किया जाना है। मांग अनुसार तत्काल सामग्री उपलब्ध कराने वाली फर्म ही निविदा मे भाग लेवे ।
13. निविदा की अवधि 01 वर्ष तक के लिए मान्य होगी , विशेष परिस्थितियों मे निविदा की अवधि अनुबंध की शर्तों अनुसार बढ़ाई जा सकेगी ।
14. सामग्री आदेश दिनांक से 07 दिवस की समय सीमा के भीतर प्रदाय करना अनिवार्य होगा। सामग्री की सेल्फ लाइफ 75 प्रतिशत से कम नहीं होना चाहिए ।
15. क्रय आदेश जारी होने के उपरांत यदि सामग्री की प्रदायगी मे आना-कानी की जाती है तो जमा सुरक्षा राशि राजसात कर फर्म को ब्लैक लिस्टेड किया जा सकेगा, जिसकी सम्पूर्ण जिम्मेदारी निविदाकर्ता की होगी।
16. सभी विवादों का निपटारा रीवा स्थिति माननीय न्यायालय के क्षेत्राधिकार अन्तर्गत होगा।

  
 संयुक्त संचालक एवं अधीक्षक  
 गांधी स्मारक चिकित्सालय रीवा (म.प्र.)



  
 25/4/22

Nodal Officer  
 Multi-Disciplinary Research Unit  
 Shyam Shah Medical College (Rewa, M.P.)



**तकनीकी बिड हेतु प्रपत्र:**

स. क्र.	तकनीकी मापदण्ड हेतु अनिवार्य दस्तावेज	निविदाकार के द्वारा टिक किया जावे। पृष्ठ क. दर्शाये		परीक्षण समिति द्वारा टिक किया जावे।	
		हां	नही	हां	नही
1.	धरोहर राशि रूपये 20000.00 ऑनलाईन जमा की रसीद।				
2.	मूल निविदा प्रपत्र हस्ताक्षर एवं सील सहित (Online purchased) सभी पृष्ठ				
3.	फर्म/संस्था की स्थापना का पंजीयन।				
4.	वित्तीय वर्ष, 2019-20 एवं 20-21 (एसेसमेंट ईयर 20-21 एवं 21-22) का आयकर रिटर्न जमा करने की स्वयं द्वारा सत्यापित छायाप्रति)				
5.	100 रु. के नॉन-ज्यूडिशियल स्टाम्प पर निर्धारित मूल नोटराईज्ड घोषणा पत्र।				
6.	पैन कार्ड।				
7.	वार्षिक टर्न ओवर संबंधी प्रमाण पत्र सी.ए. द्वारा जारी। (रु 10.00 लाख वार्षिक से कम नहीं होना चाहिये वर्ष 2020-21)				
8.	जी.एस.टी. रजिस्ट्रेशन।				
9.	जीवित ड्रग लाइसेंस।				
10.	अधिकृत डीलर को निर्माता कंपनी द्वारा जारी अद्यतन अर्थराईजेशन पत्र की मूल प्रति।				
11.	निर्माता फर्म हेतु वैध मैनुफैक्चरिंग लायसेंस की छायाप्रति।				

निविदाकर्ता संस्था प्रमुख के हस्ताक्षर .....

निविदाकर्ता संस्था प्रमुख का नाम .....

(स्पष्ट अक्षरों)

संस्था का नाम एवं पूर्ण पता एवं सील .....

## घोषणा पत्र (शपथ पत्र)

(100/- रुपये के नान-ज्यूडिसियल स्टाम्प पेपर पर प्रस्तुत किया जाये )

1. मैं/हम भारत का/के नागरिक हूँ/हैं।
2. मैं/हम भारतीय संविदा अधिनियम के अनुसार निविदा कार्य के लिए सक्षम हूँ/हैं।
3. मुझे/हमें म.प्र. शासन के किसी भी विभाग द्वारा निविदाकार्य से बहिष्कृत नहीं किया गया है।
4. मैं/हम किसी ऐसे कान्स्ट्रक्टर, जो कि म.प्र. शासन के किसी विभाग द्वारा बहिष्कृत किया गया हो, न तो अभिकर्ता हूँ/हैं और न ही उसके लिये कार्य करता हूँ/करते हैं।
5. मेरे/हमारे द्वारा निविदा की शर्तों के अलावा अन्य कोई शर्तें प्रस्तुत नहीं की गयी हैं। यदि अन्य कोई शर्तें प्रस्तुत की गयी हैं, तो उसे अमान्य माना जाये।
6. श्यामशाह चिकित्सा महाविद्यालय/संजय गांधी स्मृति चिकित्सालय/गांधी स्मारक चिकित्सालय रीवा के किसी अधिकारी/कर्मचारी से संबंध नहीं है।
7. मेरे/हमारे द्वारा इस निविदा में भरी मूल्य दर से कम मूल्य दर की निविदा मध्यप्रदेश राज्य के किसी संस्था या कार्यालय में प्रस्तुत नहीं की गई है।
8. हमारी संस्था के विरुद्ध सी.बी.आई./लोकायुक्त/ई.ओ.डब्ल्यू/शासकीय कार्यालय इत्यादि में कोई जाचं लबित नहीं है और न ही सक्षम न्यायालय मे आपराधिक प्रकरण दर्ज है और न ही दण्डित किया गया है।
9. केंद्र/राज्य सरकार कोई भी कर मेरी संस्था/मेरे उपर बकाया नहीं है।
10. मेरे द्वारा प्रस्तुत जानकारी सही है। असत्य पाये जाने पर मेरे विरुद्ध विधिसम्मत कार्यवाही के किए जाने पर मैं स्वयं उत्तरदायी रहूंगा।

गवाह के हस्ताक्षर

निविदाकार के हस्ताक्षर

1. गवाह का नाम.....  
पता.....
2. गवाह का नाम.....  
पता .....

संस्था के समक्ष अधिकारी का नाम.....  
पता.....

संस्था का नाम एवं पता.....



## Price Bid(To be submitted online)

S. NO.	ITEM NAME	PACK SIZE	Rate without GST	Rate with GST
1.	Ammonium chloride	250gm		
2.	Potassium bi carbonate	250gm		
3.	Sodium chloride	250gm		
4.	Tris HCL	250gm		
5.	SDS	250gm		
6.	Saturated Phenol	500ml		
7.	Chloroform	500ml		
8.	Sodium acetate	250gm		
9.	Isoamyle alcohol	500ml		
10.	Glacial acetic acid	500ml		
11.	Molecular Biology Grade Agarose Powder	250gm		
12.	Bromophenol blue dye	2ml		
13.	Ethidium bromide	5ml		
14.	Molecular Weight (DNA Ladder) 100bp & 1Kb	50ug		
15.	Molecular Weight (DNA Ladder) 50bp	50ug		
16.	Molecular Weight (DNA Ladder) 25bp	50ug		
17.	Taq polymerase	5000unit		
18.	AmpliTaq Gold DNA Polymerase master mix	500 unit		
19.	MgCl <sub>2</sub>	100 ul		
20.	DNTP Mix	100 ul		
21.	DNase	100 unit		
22.	RNase	100 unit		
23.	Proteinase K	100 unit		
24.	Triss	250gm		
25.	EDTA	250gm		
26.	Boric Acid	250gm		
27.	Teepol	5 liter		
28.	Xylene Cynol	5 ml		
29.	DMSO	500 ml		
30.	Mnl I	500 unit		
31.	BclI	1500 unit		
32.	HpyCH4V	100 unit		
33.	HpyCH4III	250 unit		
34.	Sau96I	500 unit		
35.	SfcI	200 unit		
36.	BccI	500 unit		
37.	ScrFI	500 unit		
38.	AflIII	250 unit		
39.	ScaI	500 unit		
40.	AvaI	500 unit		
41.	BsmI	250 unit		
42.	TspRI	500 unit		
43.	MboII	300 unit		
44.	Bsh1236I	500 unit		
45.	BanII	1000 unit		
46.	Mph1103I	500 unit		
47.	Dde I	500 unit		
48.	BsmB I	200 unit		
49.	Afa I	500 unit		
50.	Bal I	250 unit		
51.	FspI	500 unit		

52.	<b>Primers-</b>	5 OD		
53.	FMR1 set 1 – F5'- TCAGGCGCTCAGCTCCGTTTCGGTTTCA-3'	5 OD		
54.	R5'-5 AAGCGCCATTGGAGCCCCGCACTTCC-3'	5 OD		
55.	MECP2 Exon 1 set 1- F5'-GTTATGTCTTTAGTCTTTGG-3' R5'-TGTGTTTATCTTCAAATGT-3'	5 OD		
56.	Exon 2 set 1- F5'-CCTGCCTCTGCTCACTTGTT-3' R5'- GGGTCATCATACATGGGTC-3'	5 OD		
57.	Exon 2 set 2- F5'-AGCCCGTGCAGCCATCAGCC-3' R5'- GTTCCCCCGACCCACCCT-3'	5 OD		
58.	Exon 3 set 1 – F5'-TTTGTGTCAGAGCGTTGTCACC-3' R5'- CTTCCAGGACTTTTCTCCA-3'	5 OD		
59.	Exon 3 set 2- F5'-AACCACCTAAGAAGCCCAA-3' R5'- CTGCACAGATCGGATAGAAGAC-3'	5 OD		
60.	Exon 3 Set 3- F5'-GGCAGGAAGCGAAAAGCTGAG-3', R5'- TGAGTGGTGGTGTGGTGGTGG-3'	5 OD		
61.	Exon 3 Set 4 – F5'-5'-TGGTGAAGCCCCTGCTGGT-3' R5'- CTCCTCCCCTCGGTGTTG-3'	5 OD		
62.	Exon 3 set 5- F5'GGAGAAGATGCCAGAGGAG-3' R5'- CGGTAAGAAAACATCCCCAA-3'	5 OD		
63.	Exon3 (L100V)- F5'-AACCACCTAAGAAGCCCAA-3' R5'- GCTTAAGCTTCCGTGTCCAGCCTTCAGGTA-3'	5 OD		
64.	Putative promoter and Exon 1. - F5'-GGGTGCAATGAAACGCTTA-3' R5'- TTTACCACAGCCCTCTCTCC-3'	5 OD		
65.	MC4R rs17782313 - F 5'-AAGTTCTACCTACCATGTTCTTGG-3' R 5'-TTCCCCCTGAAGCTTTTCTTGTGATTTGAT-3'	5 OD		
66.	FTO rs9939609 - F 5'-AACTGGCTCTGAATGAAATAGGATTCAGA-3' R5'AGAGTAACAGAGACTATCCAAGTGCAGTAC-3'	5 OD		
67.	ADIPOQ rs2241766 – F5'- TGTGTGTGTGGGGTCTGTCT-3' R-5' -TGTGATGAAAGAGGCCAGAA-3'	5 OD		
68.	rs1501299- F5'- CTACACTGATATAAACTATATGGAG-3' R5'-CCCCAAATCACTTCAGGTTG-3'	5 OD		
69.	POMC rs6232 - F5'- TTGTGCCCTTCATCTGAACA-3' R5'- TGTAGCAACTTTGGCATGGA-3'	5 OD		
70.	rs155971 - F5'TATATGCAGCCACCAATCCA-3' R5'-AAAATGAAGGGAGAAGCACAAA-3'	5 OD		
71.	PPAR-G (Pro12Ala) - F5'GCC AAT TCAAGC CCA GTC-3' R5'GAT ATGTTT GCA GAC AGT GTA TCA GTG AAGGAA TCG CTT TCC G-3'	5 OD		
72.	KCNJ11 (rs5219) - F5'-GACTCTGCAGTGAGGCCCTA-3' R5'-ACGTTGCAGTTGCCTTCTT-3'	5 OD		
73.	CAPN10 (rs3792267) - F5'-CACGCTTGCTGTGAAGTAATGC-3'	5 OD		



	R5'-TGATTCC CATGGTCTGTAGCAC-3'			
74.	PIK3CA - set 1- Forward-5'- GGAGTATTTTCATGAAACAAATGAATGATGCG-3' Reverse- 5'-GAGCTTTTCATTTTCTCAGTTATCTT-3'	5 OD		
75.	BAT 25 -set 1- F 5'-TCGCCTCCAAGAATGTAAGT-3' R 5'-TCTGCATTTTAACTATGGCTC-3'	5 OD		
76.	BAT 26 -set 1- F5'-TGACTACTTTTGGACTTCAGCC-3' R 5'-AACCATTCAACATTTTAAACCC-3'	5 OD		
77.	D2S123 -set 1- F5'-AAACAGGATGCCTGCCTTTTA-3' R5'-GTTTGGACTTTCCACCTATGGGAC-3'	5 OD		
78.	D5S346-set 1- F 5'-ACTCACTCTAGTGATAAATCG-3 R 5'-AGCAGATAAGACAGTATTACTAGTT- 3'	5 OD		
79.	D17S250 - set 1- F 5'-GGAAGAATCAAATAGACAAT-3' R5'-GCTGGCCATATATATATTTAAACC-3'	5 OD		
80.	IMPDH2 set 1- F5'- GTTCTGCGGTATCCCAATC -3' R5'- CGAGCAAGTCCAGCCTAT-3'	5 OD		
81.	BMP6 - rs73719353- F5'-GCTCCTTTGCACTTCGCTGT-3' R5'-AGGCTCTGCTG AGCTCCTAC-3'	5 OD		
82.	BMP6- rs73719341- F 5'TGAACTTCCCATTCCCCTCT-3' R5'ATAAAATTAGCATTGATCCA-3'	5 OD		
83.	BMP6- rs73719318 F 5'CAGGTGCTGTGCAACTTCTT-3' R 5'AGAGGGCACCATGGTTGCCT-3'	5 OD		
84.	BMP6-rs73381662 F 5'-CTGAGATTCAATTAGGCCCA-3' R 5'TAAAGAACAGCAAAAGTCTG-3'	5 OD		
85.	BMP6-rs73381650 F 5'CACATAAAGATTGCTGCATT-3' R 5'TAGTAATCCTAAAAATGGGA-3'	5 OD		
86.	ANXA2- rs7170178 F 5'-TTCACAGCAGTTCAAATAC-3' R 5'-CTGGGTTTCCAGAGATGGAA-3'	5 OD		
87.	ANXA2 - rs73435133 F 5'-GAGTGCAAGGTGCTGAGGAT-3' R 5'-GATTCAGACAGCCCTTGCA-3'	5 OD		
88.	ANXA2- rs73418020 F 5'-TCTGAGAGTGAAAGGTGCAC-3' R 5'-TCCCATCCCCTGAATCCCTG-3' ANXA2- rs72746635 F 5'-CCTGACTCATTGTACATCA-3' R 5'-AAGTGGCTTTCCACTGCCC-3'	5 OD		
89.	ANXA2- rs73418025 F 5'- CTCTCATCTTACTTTT-3' R 5'- AGGGAAGGATACAGAGGAGA-3'	5 OD		
90.	HSP-70 primer sequence 5'-AGCGT AACAC CACCA TTCC-3' (forward) 5'-TGGCT CCCAC CCTAT CTC-3' (reverse)	5 OD		

91.	The GAPDH sequence Forward primer 5'-AGC CAC ATC GCT GAG ACA C-3', Reverse primer 5'- GCC CAA TAC GACCAA ATCC-3'.	5 OD	
92.	Tips -i. 0.2 - 20 µl tips	pack size of 1000 each	
93.	Tips- ii. 20 - 200 µl tips	pack size of 1000 each	
94.	Tips- iii. 200 - 1000 µl tips	pack size of 1000 each	
95.	Superscript II RNase Reverse Transcriptase	10000 U (200U/ul)	
96.	Power SYBR Green PCR Master Mix	2.5 ml	
97.	Power SYBR Green RT PCR reagent Kit	5 ml	
98.	oligo (dT) 12-18 primer	25 µg	
99.	Absolute Ethanol	500 ml	
100.	PCR Plates	pack of 50	
101.	Sealing foil (RT PCR/qPCR grade)	pack of 50	
102.	Filter Tips i. 0.2 - 20 µl filter barrier tips	Pack size of 1000 psc. each	
103.	Filter Tips ii. 20 - 200 µl filter barrier tips	Pack size of 1000 psc. each	
104.	Filter Tips iii. 200 - 1000 µl filter barrier tips	Pack size of 1000 psc. each	
105.	MCT Variable tubes i. 20 - 200µl tubes	Pack size of 1000 psc.	
106.	ii. 200 - 600 µl tubes iii. 500 - 2000 µl tubes	each	
107.	Nitrile Autodextorous gloves	Pack size of 1000 psc.	
108.	MCT Stands for Variable tubes sizes i. 20 - 200µl tubes Stand	Pack size of 1000 psc. each	
109.	MCT Stands for Variable tubes sizes ii. 200 - 600 µl tubes Stand	Pack size of 1000 psc. each	
110.	MCT Stands for Variable tubes sizes iii. 500 - 2000 µl tubes Stand	Pack size of 1000 psc. each	
111.	Filter Tip Boxes i. 0.2 - 20 µl filter barrier tip Box	Pack size of 1000 psc. each	
112.	Filter Tip Boxes ii. 20 - 200 µl filter barrier tip Box	Pack size of 1000 psc. each	
113.	Filter Tip Boxes iii. 200 - 1000 µl filter barrier tip Box	Pack size of 1000 psc. each	
114.	RT PCR grade water	20 ml	
115.	Tip Discard Box (1-2 Liter capacity)	10 each	
116.	Graduated Measuring cylinders 50,100,500,1000ml	05each	
117.	Graduated Beakers50,100,500,1000ml	05 each	
118.	Flat Bottom Tube 5ml (With Screw Cap)	500 psc.	
119.	Tube Stand (15ml Falcon, 5ml, 2ml, 0.5ml, 0.2ml MCT)	Pack size of 500 psc.	
120.	Graduated Conical Flask 50,100,500,1000ml	Pack size of 5 psc. each	
121.	EDTA blood Collection Tube 5ml	100 psc.	
122.	Plain Vial (for clot activator)	100psc.	
123.	Fluoride Vial	100 psc.	
124.	Test tube 5,10ml	100 psc.	
125.	Slide + cover slips	50 psc.	
126.	Tissue paper Roll	10 psc.	
127.	Fine Tissue Cloth Roll	10 psc.	
128.	Cotton	10 psc.	
129.	Wash bottle/ Dropping Bottle,200ml,500ml,1Ltr	5 psc.	
130.	Funnels Variable range	5 psc.	
131.	Plastic bottle,200,500,1000ml	5 psc.	

132.	Syringe + Needle 2ml,5ml	pack size of 100 psc. each		
133.	Nitrile gloves; medium and large size	Pack size of 1000 psc.		
134.	DNA isolation Kit	pack size for 100 reaction		
135.	RNA isolation kit	pack size for 100 reaction		
136.	Total RNA mini kit (human skin tissue)	pack size for 100 reaction		
137.	Human leptin ELISA kit	pack size for 96 reaction		
138.	Human adiponectin ELISA Kit	pack size for 96 reaction		
139.	Human adipsin ELISA Kit	pack size for 96 reaction		
140.	Human Resistin ELISA Kit	pack size for 96 reaction		
141.	Human Iron ELISA Kit (serum iron)	pack size for 96 reaction		
142.	Human Ferritin ELISA Kit (serum/ ferritin)	pack size for 96 reaction		
143.	Thyroid Estimation Kit	pack size for 96 reaction		
144.	Chloroform	500 ml		
145.	Phenol	500 ml		
146.	Isoamyl alcohol	500 ml		
147.	HNO <sub>3</sub>	500 ml		
148.	Propionaldehyde pure (97%)	500 ml		
149.	Phthalic anhydride	500 ml		
150.	Glacial acetic acid AR	500ml		
151.	Hydrochloric acid AR	500 ml		
152.	Sulfuric acid AR	500 ml		
153.	2-Amino ethanol	500 ml		
154.	Pyridine AR	500 ml		
155.	Ammonia solution AR	500 ml		
156.	Ammonia chloride AR	500 ml		
157.	Acetyl Salicylic acid	500 ml		
158.	Acetone AR	500 ml		
159.	Anthranilic acid AR	500 ml		
160.	Activated charcoal	500 ml		
161.	Silica Gel G	500ml		
162.	Benzoic acid AR	500ml		
163.	SDS	250 gm		
164.	Cholin cleaner	500 ml		
165.	Sterilium	500 ml		
166.	Hand Sanitizer	500 ml		
167.	Hypo 4%	1000ml		
168.	Floor cleaner phenyl	500 ml		
169.	Serum Separator vial 3 ml	100 psc.		
170.	Labolene	1000 ml		
171.	Cleaning Mop	5 psc.		
172.	Broom	5 psc.		
173.	Ice maker machine for laboratory purpose	1 psc.		
174.	Microwave gloves	2 pkt.		
175.	PCR mini cooler	03 psc.		
176.	Brown paper for autoclaving	10 rolls		
177.	Pipette 0.5-10ul, 02-20ul,10-100ul, 20-200ul and 100-1000ul.	1 psc. each		
178.	Horizontal gel apparatus: 18 – 20 cm (Length) x 25 – 30 (Breadth) x 5- 7.5 cm (Height), 40-60 samples, multichannel pipette compatible combs and gel caste	1 psc. each		
179.	Mini-Horizontal gel apparatus: 9 cm W x 11 cm L with grooves (8.7 cm L x 1.2 cm H) on the side for gripping the gel tray. It should have two comb slots on the same tray area. Buffer capacity should be 600 ml for the buffer tanks and optimum gel runs with a fill line indicator for buffer levels along the unit side	1 psc. each		
180.	multi size Forceps lab set	01 pkt.		

181.	Liquid nitrogen sample storage tanks	5 tanks (3, 5, 10, 20, 25 ltrs)		
182.	liquid nitrogen	5ltr pkt.		
183.	liquid nitrogen sample handling gloves	5 sets of gloves		
184.	Phosphate buffer saline	500 ml		
185.	Formalin	500 ml		
186.	Slide tray/rack	pack of 2 psc.		
187.	Paraffin wax (58-60C)	250 gm		
188.	L-mold	pack of 2 psc.		
189.	Tissue cassette steel	pack of 2 psc.		
190.	Electric Tissue float bath (thermostate)	1 psc.		
191.	Coupling jar	pack of 2 psc.		
192.	Staining rack	pack of 2 psc.		
193.	Whatman filter paper grade 1 & 2	pack size of 50 psc.		
194.	Harri's Hematoxylin powder	50 gm		
195.	Yellow Eosin powder	50 gm		
196.	Coverslip 18x18 (microscopic)	100 psc.		
197.	DPX mount	50 ml		
198.	Xylene	250 ml		
199.	Glycerol	100 ml		
200.	Thymol crystals	250 gm		
201.	plastic boxes	5 boxes		
202.	steel/aluminium boxes	3 boxes		
203.	Ammonia	250 ml		
204.	Hot plate	1 psc.		
205.	methanol	250 ml.		
206.	MX35 Premier Microtome blade (34/80mm) 50 blades	1 box		
207.	Diamond pen (histopathology use)	1 pen		
208.	Embedding mold and embedding ring	5 psc.		
209.	Acrylamide/Bis AR	500 gm		
210.	10X TBE Buffer	100 ml		
211.	Urea	100 ml		
212.	Ammonium Persulfate	100 ml		
213.	TEMED	100 ml		
214.	4',6-diamidino-2-phenylindole	100ug		
215.	Human PAI-1-ELISA Kit	pack size of 96 reactions		
216.	Diethyl-pyrocobonate	5 ml		
217.	PBS	500ml		
218.	Mortar and pestle homogenizers	1 psc.		

निविदाकर्ता संस्था प्रमुख के हस्ताक्षर .....

निविदाकर्ता संस्था प्रमुख का नाम .....

(स्पष्ट अक्षरों)

संस्था का नाम एवं पूर्ण पता एवं सील .....