

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

निविदा



2019–2020

फार्मेकोलॉजी विभाग के लिये एम.बी.बी.एस.
एवं पी.जी. पाठ्यक्रम हेतु आवश्यक
उपकरणों के क्रय हेतु ई-निविदा

(द्वितीय आमंत्रण)

कीमत रू. 2000/-
(रूपये दो हजार मात्र)

ONLINE TENDER SCHEDULE

ई-निविदा विज्ञापित क्र 16 / 2019-20

SEQ NO	SCHEDULE	START DATE & TIME	EXPIRY DATE & TIME	ENVELOPES
1	PURCHASE OF TENDER ONLINE	11-12-2019 11.00 AM	31-12-2019 5.00 PM	ENVELOPE A, ENVELOPE B
2	PRE-BID MEETING	-	18-12-2019 11.00 AM	Office of joint director cum suprintendent, GM Hosital Rewa. Contact person- DR. Jitendranath chaturvedi, Mo.9827298482
3	BID SUBMISSION ONLINE	11-12-2019 11.00 AM	31-12-2019 5.00 PM	
4	PHYSICAL SUBMISSION OF BID DOCUMENT	11-12-2019 11.00 AM	02-01-2020 5.00 PM	ENVELOPE A, ENVELOPE B
5	MANDATORY SUBMISSION OPEN	03-01-2020 12.30 PM	-	ENVELOPE A
6	TECHNICAL PROPOSAL OPEN	03-01-2020 12.35 PM	-	ENVELOPE B
7	FINANCIAL BID OPEN	पृथक से सूचना दी जावेगी।	-	

निविदा में मांगे गए दस्तावेजों की हार्ड कापी 02.01.2020 को सायंकाल 05.00 बजे तक स्पीड पोस्ट/पंजीकृत डाक/स्वयं या अधिकृत प्रतिनिधि उपस्थित होकर कार्यालय संयुक्त संचालक एवं अधीक्षक, गांधी स्मारक चिकित्सालय रीवा म.प्र. 486001 में जमा करे। पोस्टल विलम्ब के लिए कार्यालय किसी भी प्रकार से जिम्मेदार नहीं होगा।

ई-मेल:- jdsupdtgmhrewa@rediffmail.com, Fax-07662-242104

संपर्क:- 07662-242104, +91-9179705483, +91-9644695933 +91-7747078415

निविदा प्रस्तुत करने संबंधी सामान्य निर्देश:-

प्रत्येक निविदादाता को निविदा के रूप में 02 सीलड लिफाफे ए एवं बी एक बड़े आउटर लिफाफे सी में सीलड कर प्रस्तुत करने होंगे।

लिफाफा ए में रखे जाने वाले अनिवार्य दस्तावेजों की सूची:-

1. धरोहर राशि रूपये 10,000 /- (दस हजार मात्र) ऑनलाईन जमा। (सभी ऑनलाईन पेमेंट की रसीद की छायाप्रति संलग्न करना अनिवार्य होगा।

लिफाफा बी में रखे जाने वाले अनिवार्य दस्तावेजों की सूची:-

- 1- **ewy fufonk iā = gLrk{kj , oa l hy l fgr ½Online purchased½**
- 2- **QeZ@l lFkk ds jftLV\$ku dh Nk; ki frA**
3. वित्तीय वर्ष, 2017-18 एवं 18-19 (एसेसमेंट ईयर 18-19 एवं 19-20) का आयकर रिटर्न जमा करने की स्वयं द्वारा सत्यापित छायाप्रति)
- 4- **ukVjh }kjk l R; kfir fdl h Hkh iZkj dk dj cdk; k u gkus dk ewy 'ki Fk&i =A**
- 5- **100 : - dsuku&T; fMf'k; y LVkEi ij fu/kkZjr ?kSk.kk i = ½ewy ifr½ ukVjkbZM**
- 6- **iSj dkmZ dh LkR; kfir Nk; ki frA**
- 7- **Okf"kd VuZ vkOj l Zkh iZk.k i = l h, - }kjk tkjhA ¼ 25-00 yk[k okf"kd l s de ugh gksuk pkfg; s Ok"Z 2018&19½**
- 8- **th, l -Vh- jftLV\$ku dh Nk; ki frA**
- 9- **vf/kdr Mhyj dks fuekrk dā uh }kjk tkjh v | ru vFkjbZt\$ku i = dh ewy ifrA**
- 10- **CE/BIS/FDA certification dh Nk; ki fr**
- 11- **l lykbZ fd, tkus okys mi dj.k dk ds/kykk ft l ea l āwZ Li f'kfQds ku gkA**

फार्मेकोलॉजी विभाग के लिये आवश्यक उपकरणों के क्रय हेतु नियम एवं शर्तें

1. चिकित्सा महाविद्यालय रीवा के अधीन फार्मेकोलॉजी विभाग में एम.बी.बी.एस. एवं पी.जी. पाठ्यक्रमों हेतु उपकरणों के क्रय हेतु ई-निविदा आमंत्रित की जाती है। निविदा प्रपत्र वेबसाइट <https://mptenders.gov.in/> पर ऑनलाईन भुगतान कर क्रय किये जा सकेंगे। इसे चिकित्सा महाविद्यालय रीवा की वेबसाइट <http://www.ssmcrewa.com> में भी देखा जा सकेगा।
2. ऑनलाईन निविदा जमा करने की निर्धारित अवधि के पश्चात प्राप्त निविदाएँ स्वीकार नहीं की जावेगी। ऑनलाईन 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 के साथ अमानती राशि रूपये **10000 /- (दस हजार मात्र)** ऑनलाईन जमा करनी होगी। अमानत राशि पर किसी भी प्रकार का ब्याज देय नहीं होगा।
4. जिस निविदाकार की निविदा स्वीकृत होगी उसे प्रत्येक उपकरण हेतु स्वीकृत मूल निविदा दर की **10 प्रतिशत** राशि का डीडी बतौर **Performance guaranty**, मुख्य कार्यपालन अधिकारी एवं अधिष्ठाता श्यामशाह चिकित्सा महाविद्यालय रीवा के नाम से जमा करना होगा। राशि जमा करने के पश्चात ही क्रय आदेश जारी किए जावेंगे।
5. प्राइस बिड केवल ऑनलाईन ही भरी जावे तथा भारतीय मुद्रा में ही स्वीकार्य होगी।
6. कृपया प्राइस बिड भरने के पहले समस्त दस्तावेज एवं स्पेशिफिकेशन ध्यानपूर्वक पढ़ एवं समझ लें, उसके पश्चात ही निविदा भरें।
7. निविदाकार को ऑनलाईन क्रय किए हुए निविदा प्रपत्र एवं उसके साथ संलग्न कागजातों के प्रत्येक पृष्ठ पर अपने हस्ताक्षर कर सील लगाना होगा।
8. निविदा के लिफाफे के ऊपर निविदाकार द्वारा सुस्पष्ट लिखावट में फार्मेकोलॉजी विभाग में आवश्यक उपकरणों के क्रय निविदा वर्ष 2019-20 अंकित की जानी चाहिये।

9. चिकित्सालय की भण्डार क्रय समिति को किसी भी अथवा समस्त निविदाओं को बिना कारण बताये अमान्य करने का अधिकार होगा।
10. सामान्यतः न्यूनतम मूल्य दर की निविदा को स्वीकार किया जावेगा, तथापि क्रय समिति शासनहित/जनहित में समग्र रूप से विचार करते हुये अन्यथा निर्णय लेने हेतु अधिकार सम्पन्न होगी।
11. निविदा स्वीकृति की तिथि से सामान्यतः 12 माह की समयावधि तक अथवा आगामी निविदा स्वीकृत किये जाने तक प्रभावशील रहेगी।
12. आवश्यकतानुसार उपकरणों का निःशुल्क इंस्टॉलेशन, तथा डेमोन्स्ट्रेशन देना आवश्यक होगा।
13. स्वीकृत निविदा प्रभावशील रहने की अवधि में जनहित की आवश्यकता के अनुरूप निविदा के निबंधन एवं शर्तों में परिवर्तन करने का अधिकार चिकित्सालय की क्रय समिति के पास सुरक्षित है।
14. निविदा के अनुमोदित होने के उपरान्त निविदाकार द्वारा यदि आपूर्ति में हीला-हवाली या टाल-मटोल करके विलम्ब किया जाता है, तो आवश्यकता के अनुरूप खुले बाजार से खरीद की जावेगी। इसमें अधिक भुगतान की वसूली निविदाकार के देयको से वसूल कर लिया जावेगा। इसके बावजूद यदि अधिक भुगतान की वसूली शेष रह जाती है तो जमा अमानत राशि 10,000/- (दस हजार मात्र) से काट लिया जावेगा।
15. फार्मेकोलॉजी विभाग में एम.बी.बी.एस. एवं पी.जी. पाठ्यक्रमों के लिये आवश्यक उपकरणों के क्रय हेतु किसी भी प्रकार का अग्रिम भुगतान नहीं किया जावेगा तथा किसी भी राशि पर ब्याज देय नहीं होगा।
16. निविदाओं के संबंध में क्रय समिति का निर्णय सभी निविदाकारों को मान्य एवं बंधनकारी होगा।
17. निविदा में संलग्न प्रपत्रों को पूर्ण कर निविदा के साथ संलग्न किया जावे।
18. सफल निविदाकार को कार्य प्रारम्भ करने के पूर्व रु. 1000/- के नान-ज्यूडिशियल स्टाम्प पर 15 दिवस के भीतर उपरोक्त शर्तों के अधीन अनुबंध पत्र निष्पादित करना होगा एवं अनुबंध निष्पादन पश्चात कार्यादेश जारी होने के 30 दिवस के भीतर प्रदायगी प्रारम्भ करनी होगी।
19. इस निविदा में स्वीकृत दरें एच.एल.एल./मध्यप्रदेश पब्लिक सर्विस हेल्थ कार्पोरेशन भोपाल द्वारा स्वीकृत निविदा दर के प्रभावशील होने के दिनांक तक ही प्रभावी रहेंगी।
20. उपकरण उच्च गुणवत्ता के तथा **CE/BIS/FDA** सर्टिफाईड निर्माता कंपनी का ही होना चाहिए। उपकरणों के स्पेशिफिकेशन में कोई भी बदलाव स्वीकार्य नहीं होगा।
21. प्रदायकर्ता/निर्माता कंपनी द्वारा प्रदाय किए गए उपकरणों की वारंटी/गारंटी अवधि समाप्त होने के पश्चात् ए.एम.सी./सी.एम.सी. की सेवाएं देना अनिवार्य होगा।
22. उपकरणों की प्रदायगी **FOR** फार्मेकोलॉजी विभाग, चिकित्सा महाविद्यालय रीवा होगा।
23. दिनांक 18.12.2019 को प्रातः 11 बजे अधोहस्ताक्षरकर्ता कार्यालय में प्री-बिड मीटिंग रखी गई है। इच्छुक निविदाकार प्रीबिड मीटिंग में उपस्थित होकर क्रय प्रक्रिया/उपकरणों के संबंध में जानकारी प्राप्त कर सकते हैं।
24. उपकरणों से संबंधित कोई भी जानकारी प्राप्त करने के लिए डॉ. जितेन्द्रनाथ चतुर्वेदी, सहा. प्राध्या. फार्मेकोलॉजी- +91-9827298482 से संपर्क किया जा सकता है।
25. प्रदाय किए गए उपकरणों का भुगतान इंस्टॉलेशन/डिमॉन्स्ट्रेशन पश्चात चालू हालत में होने पर विभागाध्यक्ष की अनुशंसा के पश्चात ही किया जावेगा।
26. किसी भी कानूनी विवाद की स्थिति में न्यायालय रीवा होगा।

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

तकनीकी बिड हेतु प्रपत्र:- बी

(पूर्ण रूप से भर कर एवं हस्ताक्षरित कर लिफाफे को सील बंद करें एवं लिफाफे पर प्रपत्र बी स्पष्ट रूप से उल्लेखित करें)
निविदाकार द्वारा तकनीकी बिड हेतु प्रस्तुत की जाने वाली जानकारी

स. क्र.	तकनीकी मापदण्ड हेतु अनिवार्य दस्तावेज	निविदाकार के द्वारा टिक किया जावे। पृष्ठ क्र. दर्शाये		परीक्षण समिति द्वारा टिक किया जावे।	
		हां	नहीं	हां	नहीं
1.	धरोहर राशि रुपये 10000/- (दस हजार मात्र) ऑनलाईन। (सभी ऑनलाईन पेमेंट की रसीद की छायाप्रति संलग्न करना अनिवार्य होगा।				
2.	मूल निविदा प्रपत्र हस्ताक्षर एवं सील सहित (Online purchased)				
3.	फर्म/संस्था के रजिस्ट्रेशन की छायाप्रति				
4.	वित्तीय वर्ष, 2017-18 एवं 18-19 (एसेसमेंट ईयर 18-19 एवं 19-20) का आयकर रिटर्न जमा करने की स्वयं द्वारा सत्यापित छायाप्रति)				
5.	नोटरी द्वारा सत्यापित किसी भी प्रकार का कर बकाया न होने का मूल शपथ-पत्र				
6.	100 रु. के नान-ज्यूडिशियल स्टाम्प पर निर्धारित घोषणा पत्र (मूल प्रति) नोटराईज्ड				
7.	पैन कार्ड की सत्यापित छायाप्रति				
8.	वार्षिक टर्न ओवर संबंधी प्रमाण पत्र सी.ए. द्वारा जारी। (रु 25.00 लाख वार्षिक से कम नहीं होना चाहिये वित्तीय वर्ष 2018-19)				
9.	जी.एस.टी. रजिस्ट्रेशन नं. की छायाप्रति।				
10.	vf/kdr Mhyj dks fuekrk dā uh }kjk tkjh v ru vfkjkbzt\$ku i = dh ewyifr				
11.	CE/BIS/FDA I fVIQd\$kd u dh Nk; ki fr				
12.	सप्लाई किए जाने वाले उपकरण का कैटलॉग जिसमें संपूर्ण स्पेशिफिकेशन हो।				

निविदाकर्ता संस्था प्रमुख के हस्ताक्षर

निविदाकर्ता संस्था प्रमुख का नाम

(स्पष्ट अक्षरों)

संस्था का नाम एवं पूर्ण पता एवं सील

—घोषणा—पत्र—

(100/- रूपये के नान-ज्यूडिसियल स्टाम्प पेपर पर नोटराईज्ड कराकर 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 कान्ट्रेक्टर, 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 है। यदि अन्य कोई शर्तें प्रस्तुत की गयी है, 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. मेरे/हमारे द्वारा सप्लाई किए गए उपकरणों की गुणवत्ता की जिम्मेदारी मेरी/हमारी होगी।
9. हमारी संस्था के विरुद्ध सी.बी.आई0/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।
10. मेरे द्वारा प्रस्तुत जानकारी सही है। असत्य पाये जाने पर मेरे विरुद्ध विधिसम्मत कार्यवाही किए जाने पर मैं स्वयं उत्तरदायी रहूंगा।

दिनांक:

(निविदाकार के हस्ताक्षर)

नाम-

पूरा पता-

फोन एवं मोबा. न.-

गवाहों के नाम, पते एवं हस्ताक्षर

1.

2.

List of Essential Equipments for UG/PG courses in the Department of Pharmacology:-

S.No	Name of equipment	Technical Specification
1	Analgesiometer	<ul style="list-style-type: none"> • Should consist of an I.R. source, whose radiant energy of adjustable intensity is focused on the rat tail. • Holder should be available to be used with the mouse and rat both. • The instrument should automatically detect the withdrawal latency to the nearest 0.1s • The Experimental data can be directly exported to the PC USB or serial ports (Data Acquisition Software Package to be attached) • Radiant Heat type Tail Flick Unit provides pain stimulus to rat's tail by radiation from a heated nichrome wire. The strength of stimulus is accurately monitored at different strengths by a suitable meter. A spare heating element is to be provided. • It contains a chamber designed to provide a constant temperature around the stimulus area. • All mounted in a durable cabinet with a main pilot indicating light. • It works at 230- 250 Volts.AC current.
2	Assembly perfusion Operator for Mammalian Heart	<ul style="list-style-type: none"> • A versatile assembly, serving both for heart perfusion, and as an all purpose thermostatic organ bath. <p>The transparent Perspex bath is 12" × 9" × 8".and resets on a metal stand; a 1" × 3/8" thick edge at the top takes clamps etc carrying the uprights and accessories.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperature of the bath is regulated through a heating unit controlled by a sensitive thermostat. Two pilot lamps indicate the Thermostat and Stirrer operation. Thermostatic sensitivity $\pm 1/2^{\circ}$ C. • The stirrer unit is completely independent, and dips into the bath in one corner, and fixes on its special stainless steel upright. • A Perspex connection box is fitted to the bath frame, and carries all the electric leads and connections. • Extra accessories to be used as an all-purpose organ bath (2 unit) are :- <ol style="list-style-type: none"> a. Double set of glass inner vessels. b. Oxygen tubes. c. Warming coils. d. Levers with stainless steel capillary. e. Four uprights with boss heads. f. X blocks
3	Digital Physiograph	<ul style="list-style-type: none"> • (Earthing chord, chart paper, ink pen, ink etc.) recording system, amplifier, Different couplers like bio potential, EKG, strainage, pulse respiration, temperature and isotonic couplers, Speed selection is easy and instantaneous. Channel width is 70 mm, Ink writing pen is 120 mm in length to minimize arc distortion. • Main Amplifier is fitted in the console having switch selectable sensitivity range from 50 microvolt per cm to 100 milli volts per cm in eleven steps as 50,100,200,500 μv/cm and 1,2,5,10,20,50,100 mv/cm
4	Cook's pole Climbing	<ul style="list-style-type: none"> • Complete Chamber and Tray made of thick imported Acrylic Sheets. • Climbing Pole of Bakelite. • The exptl. chamber has a grid floor sliding door with a clear perspex front. • Electric buzzer and chamber light. Stimulator with built in timer to provide shock of 440 v 0.2 mA at a frequency of 5 per second. • Output available for recording on polygraph/kymograph with working manual. • Digital Voltmeter: 16 - 200 V DC. • Digital Timer: 0.1 - 999 sec. • Digital Delay Timer: 0.1 - 999 sec (cyclic) • Animal dropping tray to be provided to keep the equipment clean • It should be a compact model
5	Digital pH meter	<ul style="list-style-type: none"> • Electronics: Solid State VDR circuit design. • pH Mode: mV Mode • Range : 0.00 to 14.00,0 to 1999 • Resolution:+ 0.01 pH + 1mV • Accuracy:+0.01 pH +1digit 1mV +1 digit • Repeatability: +0.01pH +1mV Input • Impedence: >1014 Ohms • Temp. Compensation: 0 to 100OC Manual • Display :3.5 digit Red LED, 0.56" Height • Polarity Display: Automatic

		<ul style="list-style-type: none"> • Stability : 0.01 pH drift in 24 Hours after a warm up of 10 min. • Mains :230 volts + 10%, 50 Hz. • Dimensions:(244*64*170) mm • Weight :1.5 kg (approx.) • Accessories given * Combination glass pH Electrode. * Electrode stand with adj. moulded holders * Operational-cum - service manual * Dust cover * Buffer bottles * Buffer powder * Mains cord * Warranty card 	
6	Electronconulsimeter	<ul style="list-style-type: none"> • Should be able to use for producing minimal and supra minimal seizures required for assaying of anti-epileptic and anticonvulsant drugs. • Should provide 50Hz Stimulus Current variable from 0.25mA to 360 mA through three controls for producing minimal and Supra-maximal seizure in small animals • The duration of Stimulus current is variable from 0.1 second to 1 second in steps of 0.1 second • Power Supply 230V 50Hz • A stimulus pilot indicates when the stimulus is applied. • Should be supplied with corneal electrode pair different cup size (4, 6 & 8mm) and eye clip pair.. 	
7	Flame photometer	<ul style="list-style-type: none"> • Digital Clinical Flame Photometer dual channel single aspiration (Na & K filters) Final result in mcq/L. • 3 ½ digit dual LED Display for simultaneous result along with compressor and other accessories. • 20 cms dia. steel nickel plated wide turned and balanced wheel mounted on a horizontal shaft fitted with ball bearings. • The wheel is marked and pointer is fixed to the bracket 	
8	Rota Rod	<ul style="list-style-type: none"> • Rota-Rod treadmill should consist of a computer controlled stepper motor-driven drum with constant speed or accelerating speed modes of operation or Variable speed via belt / gear • Provision of recording 5 animals simultaneously in five test zones with independent trip counter. • Plexi-Glass front panels for viewing during test. • Adjustable test length (at least upto 900 sec, start speed (0-20,25,30 variation of +/- 3 RPM),top end speed(Max speed 30 RPM),ramp speed, Forward and reverse rotation mode • PC connectivity as well as suitable PC of Latest configuration should be supplied. • Printer connectivity as well as Printer should be supplied. • Should have a digital display shows all test results for each animal position • The results should include Stopping RPM, length of test and distance travelled. • Should be able to determine neuro-toxicity, muscle tone, balance and motor co-ordination in rats and mice. 	
9	Critical Flicker Fusion Apparatus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fusion frequency- 5 to 70Hz. 2. Frequency in Ascending and Descending mode. 3. Two color light facility- Red & Green. 4. Auto mode. 5. LCD Display for frequency counts. 	
10	Pupillometer	<p>Digital Lcd display optical pupilometer pd meter led target lamp inside. RANGE of measurement: 1-10 mm (total) in 0.5mm steps. (each) in 0.5mm steps display: liquid crystal digital display . fixation target: green dot on illuminated background, focus range: 30cm to infinity , illumination: led automatical shutoff: one minute of inactivity ,power supply: 4. 5v dc, 2 x aaa batteries</p>	
11	Manikins for demonstration of I.V. Inj. Local/ I.M. Inj. enema intracardiac Inj.	<p>Full demonstration of intravenous injection, enema, local, intramuscular injections, intracardiac injection and other routes of drug administration with CPR</p>	

नोट:- कृपया प्राईस बिड भरने के पहले समस्त दस्तावेज एवं स्पेशिफिकेशन ध्यानपूर्वक पढ़ एवं समझ लें, उसके पश्चात ही निविदा भरें।

निविदाकर्ता/सेवादाता के हस्ताक्षर
नाम एवं पूर्ण पता
संस्था की सील