





महाराष्ट्र शासन

शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय,अलिबाग,जि.रायगड.

जिल्हा सामान्य रुग्णालय परिसर, बीच रोड,लिमये वाडी, अलिबाग.जि.रायगड —४०२ २०१

GOVERNMENT MEDICAL COLLEGE, ALIBAG –RAIGAD
DISTRICT CIVIL HOSPITAL AREA, ALIBAG BEACH ROAD, LIMYEWADI, ALIBAG DIST.RAIGAD – 402 201

Email- deangmcalibag@gmail.com	Phone No. 02141-299214	www.gmchalibag.in/gm	
जा.क्र.शावैमअ/ CPR Manikin /दरपत्रक मागणी/	XX9 /2024	दिनांक. १२.०२.२०२५	
दरपत्रक मागणी पत्र.	8 67	14 1147. 14. 04. २०२५	

प्रति,	

विषय:- शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय व रुग्णालय, अलिबाग-रायगड या संस्थेच्या विविध विभागांकरीता आवश्यक (Manikin) साधनसामुग्रीसाठी दरपत्रके मोहोरबंद लिफाफे सादर करणेबाबत,

शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय व रुग्णालय, अलिबाग-रायगड या संस्थेतील प्रसुती व स्त्रीरोगशास्त्र, बधिरीकरणशास्त्र, शल्यचिकित्साशास्त्र,बालरोगचिकित्साशास्त्र,सामान्य औषधशास्त्र या विभागांकरीता (Manikin) या साधनसामुग्रीची आवश्यकता आहे, त्याअनुषंगाने त्यासंबधीतबांबी ची खरेदी ही खालील नमुन्यात मोहरबंद लिफाफा विहित मुदतीत या कार्यालयाच्या आवक शाखेत खालील अटी व शर्ती नुसार सादर करावेत.

Sr. No.	Particulars	Specifications	Quantity	Price Per item Including Taxes
		CPR Manikin		141100
1	ACLS Adult resuscitation Manikin	Manikin should help elevate CPR training to a new level of precision and proficiency. Training should be with the same protocols, equipment, and techniques used in real emergencies, Designe should be flexible should help first responders train to perfection in a wide range of resuscitation skills. Correct chest anatomy should be there. There should be three available chest springs allow learners to recognize different chest stiff nesses and adjust their compression force accordingly. Sensorized touch should be available. It should supported airway management tools for airway procedure. It should have Interchangeable Pupils System should allow to connect live defibrillators to training manikins, creating more realistic BLS and defibrillation training. Following Rhythms should be included with system Sinus (SR) Brady (Sinus Bradycardia) Supra Ventricular tachycardia (VT) Slow Ventricular Tachycardia (VT) Slow Ventricular Tachycardia (VT) Fast Ventricular Fibrillation (VF) 0.1 - 1 mV Asystole PEA Advanced feedback sensors should help trainer to provide	01	Including all taxes

		accurate instructions to their trainees. High-performance CPR should be possible. Measure team performance Measure every CPR parameter, to get accurate feedback on compressions, ventilations, and more. Real time feedback to: Compression depth, rate, release, Ventilation volume and hand placement, Improvement hints and guided debrief, Multiple chest stiffnesses. Enables Training Resuscitation team training or skills training ERC, AHA and SRFAC Guidelines compliant CPR Defibrillation training system should be provided Manikin should include: Full-Body Manikin with Rechargeable Battery in Trolley Case 45kg Compression Spring Installed, two extra compression springs (30kg and 60kg), Manikin Wipes, Important Product Information Document, User Guide, Face Skins in Paper Bag x3, Airway Assembly x2, USB Cable A-C, AC Power Adapter USB 2A		
2	Adult resuscitation Manikin	The adult CPR model should be torso manikin to allow the instructor to monitor learner by application base gadget. The feedback gadget should be provided with manikin for the CPR performance. The gadget should be battery free. The gadget should offer three modes for use: Feedback mode, Blind mode, and Debriefing mode. The gadget should have long cable for ease and comfort. Three modes Feedback should give real time, Compression Depth, Compression Rate, Incomplete Release, Incorrect Hand position, Ventilation volume, Compression and Ventilation counter. Gadget should give summative Feedback: Compression score xx%, Ventilation score xx%, Most severe errors on ventilations and compressions, CPR duration mm.ss., Flow fraction xx%. It should also have the CPR Instructor application it should provide an easy to view performance, Students can monitor their own performance with the application. New electronics - Bluetooth Low Energy (BTLE) and sensors. It should work with smart phone with app technology. CPR measurement and feedback technology which should enable: • Real-time feedback on compressions and ventilations • Post-training debrief, including overall scores and tips for improvement • Details on compression release, depth and rate, ventilation volume, and number of compressions, ventilations and cycles this product includes should: • Torso Manikin, • Manikin faces, • Manikin airways, • Manikin cleaning towel • Washable Jacket • Soft pack carrying case	01	Including all taxes
3	neonatal resuscitation Manikin	It should be a realistic and affordable BLS manikin for neonatal. By utilizing gamified learning and objective feedback, it should improve training quality, learner engagement, and classroom efficiency. It should be easy to set up training. The app on board should guide learner through the setup of training. It should Increase engagement and confidence in both learner and instructor with a combination of realistic feel and intuitive feedback. With objective feedback on compressions and ventilations, it should teach all the parameters of high-quality CPR as defined by the AHA. Choking is one of the biggest reasons for cardiac arrest in infants, it should you allow learners to practice the not so gentle touch to see what it takes to remove airway obstructions. It should detect incorrect hand placement with built-in sensors and the app should instantly adjust learner's performance. It should be 3-month-old Little Baby QCPR includes features like: Head-tilt with open/locked airway Feedback on hand positioning Visible chest-rise on ventilations See and feel the baby's ribs Landmarks, nipples, breast tip Limbs with realistic movement Durable construction with realistic length and weight AA batteries will last for months and are easily changed.	01	

अटी व शर्ती.

- 9. दरपत्रक मोहरबंद लिफाफा, दि.२०/०२/२०२५ रोजी साय.०5:०० वाजेपर्यंत कार्यालयास पोहचतील या बेताने पाठवावे. जाहीर केलेल्या तारखेनंतर अथवा कार्यालयीन वेळेनंतर आलेले दरपत्रक विचारात घेतले जाणार नाही/ग्राहय धरले जाणार नाही.
- २. दरपत्रक मोहोरबंद लिफाफा अधिष्ठाता, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, अलिबाग. जि.रायगड ४०२२०१ (जिल्हा रुग्णालय आवार) यांचे नावे विहित मुदतीत कार्यालयास सादर करावा. त्याचप्रमाणे दरपत्रक मोहरबंद लिफाफ्यावर दरपत्रक मागणी क्रमांक, तारीख, व CPR Manikin असे लिहुन सादर करावे.
- 3. लिफाफ्यावर पुरवठाधारकाचे पुर्ण नाव, भ्रमणध्वनी क्र. आणि संपूर्ण पत्ता, संकेतांक क्र. (Email address) लिफाफा जमा करण्याचा अंतिम दिनांक(२०/०२/२०२५), दरपत्रक धारकाच्या नावाचा शिक्का इ. नमुद असणे आवश्यक आहे.
- ४. दर पत्रकात नमुद केलेले दर सन २०२४-२५ वित्तीय वर्षासाठी ग्राहय धरले जातील.
- ५. प्रस्तावित उदिदष्टांकरिता दरपत्रक आकारण्यात आलेले दर हे बाजारभावापेक्षा आणि संशोधन संचालनालय महाराष्ट्र संकेतस्थळावर दिलेले दरांपेक्षा (https://medd-eproc.in/IMCS/hissso/) अधिक नसावेत.
- ६. सर्वात कमीतकमी दराचे दरपत्रकाचा पुरवठा आदेशाकरिता विचार करण्यात येईल.
- ७. सदर उदिदष्टांची किंमत, सर्व करांसहीत (including all taxes)एकुण किंमत अशी दर्शविण्यात यावी.
- ८. दरपत्रकात खाडाखोड करण्यात येवू नये. दरपत्रक हे पुर्णपणे छापील असावे. हस्तलिखित दरपत्रके ग्राहय धरले जाणार नाहीत.
- दरपत्रक मोहोरबंद लिफाफयात सादर करावयाचे दस्ताऐवज (Documents Required)
 अधिकृत लेटरहेडवर दरपत्रक (दिलेल्या विनिर्दिष्टेनुसार (Specification) २).जी.एस.टी.क्रमांक पत्र.
 Prebid demonstration report (A.सोबत जोडलेल्या नमुन्यानुसार) सदर दस्तऐवज सादर केले नाही व अपुर्ण (विना स्वाक्षरी) असल्यास, तसेच सदरील पुरवठाधारकाचे दर न्युनतम असले तरीही दरपत्रक ग्राहय धरले जाणार नाही.
- 90. पुरवटा करण्यात येणाऱ्या सर्व CPR Manikin ला OEM Authorization Certificate बंधनकारक राहील.
- 99. Prebid demonstration करीता पुरवठादाराने स्वखर्चाने या कार्यालयात कार्यालयीन वेळेत व विहीत मुदतीत सादर करावे.
- 9२. Prebid demonstration करीता आणलेल्या व दाखविलेल्या CPR Manikin यांचाच पुरवठा, पुरवठा आदेश मिळाल्यानंतर करणे बंधनकारक असेल.नमुने व पुरवठा यामध्ये तफावत आढळल्यास पुरवठा स्विकारले जाणार नाही व संबंधित पुरवठा दारास दोन वर्षा करिता वर्ज्य सुचित केले जाईल.
- 93. ज्या पात्र दरपत्रक धारकाचे दर हे न्यूनतम असतील व दस्ताऐवज पुर्ण असतील अशा पुरवठादारास पुरवठा आदेश मिळाल्यानंतर दरपत्रदारकास आवश्यकते नुसार CPR Manikin चा पुरवठा करण्याचे आदेश देण्यात येतील.
- 98. पुरवठा आदेश मिळाल्यानंतर पंधरा दिवसांच्या आत पुरवठा न केल्यास पुरवठा आदेश रद्द करण्यात येईल, व व्दितीय न्युनतम पात्र पुरवठाधारकाला प्रथम न्युनतम दराने पुरवठा आदेश देण्यात येतील. पुरवठादाराने पुरवठा करण्यासाठी वाहतुक खर्च स्वत: करण्यात यावा.
- १५. पुरवठा करण्यात येणारे CPR Manikin ची वॉरंटी ही पुरवठा आदेश दिनांकापासुन तीन वर्षापेक्षा अधिक असावी व त्यांचा दर्जा उत्तम असावा.
- 9६. अपवादात्मक परिस्थितीमुळे उक्त कोणत्याही अटीत आवश्यकतेनुसार अंशत: बदल करणे अथवा प्राप्त झालेली दरपत्रके कोणतेही कारण न देता स्वीकारणे/नाकारणे तसेच कोणतेही स्तरावर खरेदी प्रक्रिया रद्द करणे हे अधिकार संस्थाप्रमुख (अधिष्ठाता) यांनी राखून ठेवले आहेत.

- 9७. पुरवठा पुर्ण झाल्यानंतर तीन प्रतीत देयकेही अधिष्ठाता, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, अलिबाग जि. रायगड यांचे नावाने देण्यात यावेत.
- 9८ . देयकाची अदायगी ही शासनाकडून अनुदान प्राप्त होण्याच्या अधीन राहून करण्यात येईल. देयक अदा करण्यास विलंब झाल्यास त्यावर कोणत्याही प्रकारचे विलंब शुल्क अदा केले जाणार नाही.

अधिष्ठाता, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, अलिबीय-सार्यगुरू

प्रत - शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, तसेच जिल्हा सामान्य रुग्णालय, अलिबाग-रायगङ्**याच्या पुर्वमा पश्लि**कावर दरपत्रक मागविणया संदर्भात दिनांक : १२/ ०२ / २०२५ सुचना देण्यात आल्या आहेत.

Government Medical College Alibag Pre-Bid Demonstration Report (Format)

Sr. No	Product	Deviation from specification Yes/ No	Name of the manufacturing company of the Manikin which supplier assures to provide for demonstration and for final supply. (to be filled by supplier)	Demonstration is Satisfactory Yes/ No (This column to be filled by OBGY, General Medicine, Surgery, Anesthesia And Pediatrics
1	ACLS Adult resuscitation Manikin			Department)
2	Adult resuscitation Manikin			
3	neonatal resuscitation Manikin			

Undertaking of the Supplier: I hereby confirm to supply above mentioned Manikin in good condition and as per given specification and mentioned manufacturer with expiry date more than 36months from the date of supply.

Name of the Supplier:				
Sign with Stamp:				
olgh with Stamp.				
	F	or office use or	ıly	

Demonstration of above mentioned Manikin was conducted GMC Alibag.