



## 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.gmchlibag.in/gmch](http://www.gmchlibag.in/gmch)

जा.क्र.शावैमआ/Anesthesia/दरपत्रक मागणी/२९/८ /२०२३

दिनांक २९ .९९ . २०२३

दरपत्रक मागणी पत्र.

प्रति,

-----,  
-----,  
-----.

विषय - बधिरीकरणशास्त्र विभागा करीता Peripheral Nerve Locator for Regional Anesthesia साठी दरपत्रके मोहोरबंद लिफाफे सादर करणेबाबत.

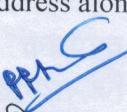
शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, अलिबाग – रायगड, बधिरीकरणशास्त्र विभागसाठी नमुद उपकरण आवश्यक आहे, त्या अनुषंगाने **Peripheral Nerve Locator for Regional Anesthesia** ची खरेदी ही खालील नमुन्यात मोहोरबंद लिफाफा विहित मुदतीत या कार्यालयाच्या आवक शाखेत खालील अटी व शर्ती नुसार सादर करावेत.

Sr. No	Product	Specification	Price Including all Taxes
1.	Peripheral Nerve Locator for Regional Anesthesia	In Detail specification needed	
	Total Including All Taxes		

अ.नं.

- दरपत्रक मोहोरबंद लिफाफा, दि. २९ नोव्हेंबर २०२३ रोजी सांयकाळी ०५.०० वाजेपर्यंत कार्यालयास पोहचतील या बेताने पाठवावे. जाहीर केल्याला तारखेनंतर अथवा कार्यालयीन वेळेनंतर आलेले दरपत्रक विचारत घेतले जाणार नाही / ग्राहय धरले जाणार नाही.
- दरपत्रक मोहोरबंद लिफाफा अधिष्ठाता, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, अलिबाग, जि.रायगड यांचे नावे विहित मुदतीत कार्यालयास सादर करावा, त्याचप्रमाणे दरपत्रक मोहोरबंद लिफाफयावर “Peripheral Nerve Locator for Regional Anesthesia” करीता दरपत्रक लिहुन सादर करावे.
- लिफाफयावर डाव्या बाजूस दरपत्रक, लिफाफा जमा करण्याचा अंतिम दिनांक, दरपत्रक धारकाच्या नावाचा शिक्का इ.नमुद असणे आवश्यक आहे.
- दरपत्रक ग्राहय कालावधी हा पुरवठा आदेश नोंदविलेल्या दिनांका पासुन १२ महिन्यांचा राहील.

५. प्रस्तावित उदिदष्टांकरीता दरपत्रक आकारण्यात आलेले दर हे बाजारभावा पेक्षा अधिक नसावेत. सर्वात कमीतकमी दराचे दरपत्रकाचा विचार करण्यात येईल.
६. सदर उदिदष्टांची किंमत, सर्व करांसहीत एकुण किंमत अशी दर्शविण्यात यावी. दरपत्रकात खाडाखोड करण्यात येवू नये.
७. दरपत्रक मोहोरबंद लिफाफयात सादर करावायाचे दस्तऐवज (Documents)- अधिकृत लेटर हेडवर दरपत्रकसादर करावे. १) दुकानाचा परवाना, २) व्यवसाय नोंदणी प्रमाणपत्र, ३) जी.एस.टी.क्रमांक पत्र.
८. सदर उपकरण इतर कोणत्या ही शासकीय संस्थेस पुरवठा केल्याचे प्रमाणपत्र असल्यास प्राधान्य.
९. ज्या पात्र दरपत्रक धारकाचे दर हे न्यूनतम असतील अशा यशस्वी दरपत्रक धारकास आवश्यकते नुसार Peripheral Nerve Locator for Regional Anesthesia चा पुरवठा करण्याचे आदेश देण्यात येतील.
१०. अपवादात्मक परिस्थितीमुळे उक्त कोणत्याही अटीत आवश्यकतेनुसार अंशतः बदल करणे अथवा प्राप्त झालेली दरपत्रके कोणतेही कारण न देता स्वीकारणे / नाकारणे तसेच कोणतही स्तरावर खरेदी प्रक्रिया रद्दकरणे इ. अधिकारी संस्थाप्रमुख (अधिष्ठाता) यांनी राखून ठेवले आहेत.
११. काम पुर्ण झाल्यानंतर तीन प्रतीत देयकेही अधिष्ठाता, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, अलिबाग, जि.रायगड यांचे नावाने देण्यात यावेत.
१२. देयकाची अदायगी ही शासनाकडून अनुदान प्राप्त होण्याच्या अधीन राहून करण्यात येईल. देयक अदाकरण्यास विलंब झाल्यास त्यावर कोणत्याही प्रकारचे विलंब शुक्ल अदा केले जाणार नाही.
१३. वरील नमुद वस्तुंची नग संख्या ही मा.अधिष्ठाता यांच्या आदेशनव्ये / प्रशासकीय उपलब्धतेनुसार कमी किंवा वाढवली जाऊ शकते.
१४. पुरवठाधारकाचे पुर्ण नाव, भ्रमणव्यापी आणि संपर्क पत्ता, संकेतांक क्र.( Email address along with Website ) हा Envelope वर नमुद असणे अर्निवार्य आहे.



अधिष्ठाता,  
शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय,  
अलिबाग-रायगड.

प्रत - शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, तसेच जिल्हा सामान्य रुग्णालय, अलिबाग-रायगड यांच्या सुचना फलकावर दरपत्रक मागविण्या संदर्भात दिनांक .२१ नोव्हेंबर २०२३ सुचना देण्यात आल्या आहेत.

<p style="text-align: center;">Advanced Nerve Locator with remote control &amp; mapping pen.</p>	
SrNo.	Products
	<p>The Instruments should be as per following Specification.</p>
1.	<p><b>Advance Nerve Stimulator</b></p> <p>1. <b>Ergonomic shape and large display</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrument type: BF</li> <li>• Battery : Should run on any 9V (alkaline) batteries</li> <li>• Power consumption : 6 mA (* mA max)</li> <li>• Stimulation current : 5 mA max (0-12 k), Stimulation Voltage : 95V</li> <li>• Stimulation frequency : 1 Hz / 2 Hz , Allowable load impedance : 0 k - 12</li> <li>• Stimulus duration : 1.0 ms - 0.5 ms - 0.3 ms - 0.1 ms - 0.05 ms</li> <li>• Digital dial for Precise and tactile current adjustment with convenient tactile feedback.</li> <li>• Sense function stimulation duration- SENSe (0.10 ms - 0.10 ms - 0.15 ms to 1.0 ms)</li> <li>• Current measuring accuracy : +/- 0.02 mA</li> <li>• Impedance measuring range : 1 KOhms - 90 Kohms for target stimulation current &gt; 0.5 mA</li> <li>• Weight : 250 g</li> <li>• The enlarged full graphics LC display having good visibility with wide angle of view.</li> </ul>
2.	<p>2. The following information should be displayed on the stimulation screen at all times:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stimulus amplitude in mA (large digits)</li> <li>• Current range</li> <li>• Stimulus duration in ms</li> <li>• Stimulus frequency in Hz</li> <li>• Load impedance in kΩ</li> <li>• Direct access keys: Direct access keys to let conveniently adapt the most important and frequently used settings to the clinical environment. (amplitude range - mA, stimulus duration - ms, stimulus frequency - Hz).</li> <li>• Convenient menu navigation: Adjust your default settings conveniently by navigating through the menu with the arrow keys on the menu keypad. Just press the power on/off button for less than a second to jump back to the stimulation screen.</li> <li>• Sequential electrical nerve stimulation (SENSe) - Featureing the option of selecting a frequency of either 1 Hz, 2 Hz or 3 Hz for SENSe and a stimulus duration of 0.05 ms - 0.10 ms - 0.30 ms -0.50 ms - 1.00 ms.</li> </ul>

3.	<p><b>3. It should have following Safety Features</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Threshold current - To visually and acoustically indicate when the stimulus duration-dependent current threshold goes out-of-tolerance indicating that the needle may be too close to the nerve.</li> <li>• Visual warning: The full digits of the target current display converted to contoured digits when the current threshold drops below the preset level. The LED flashing yellow (instead of green).</li> <li>• Acoustic warning: A warning signal should be additionally sounded.</li> <li>• Impedance Check: The HNS 12 alarm for unacceptable impedance levels that can be caused by a loose electrode cable or dry skin electrode.</li> <li>• Auto Adjust current feature - the current adjusting automatically when the stimulus duration is changed.</li> </ul>
4.	<p><b>4. Optional Accessories:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remote control: That allows sterile one-handed operation.</li> <li>• Pen: The Pen for percutaneous nerve mapping to help to pre-assess the puncture site. Also suitable for training sessions.</li> </ul>

