

शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, मिरज जि. सांगली  
Government Medical College, Miraj Dist-Sangli

Tel: 0233/2232090-99

Fax: 2231959

E-mail: -deangmcmiraj@yahoo.co.in

जा.क्र./शावैममि/भांडार/दरपत्रके/ १२२१७ /२०२१

दिनांक: ०२/११/२०२१

**संस्थेच्या संकेतस्थळावर जाहिरात प्रसिध्द करून ऑनलाईन ई-दरपत्रके**

**विषय:-** शस्त्रक्रियागार विभागासाठी अत्यावश्यक असणाऱ्या यंत्रसामुग्री खरेदी करणेसाठी ई-दरपत्रके मागविणेबाबत...

शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय व रुग्णालय, मिरज अंतर्गत शस्त्रक्रियागार विभागासाठी खालील दिलेल्या तक्त्यात नमुद केल्याप्रमाणे दर्शविण्यात आलेल्या यंत्रसामुग्रीचे दर सर्व करासह तात्काळ नमुद करावेत (सर्व करासह:- जी.एस.टी. व इतर चार्जेससह) तसेच दर्शविण्यात आलेले दर बाजार भावाशी निगडीत व कमीत कमी असावेत.

अ.क्र.	यंत्रसामुग्रीचे नाव	प्रति नग	दर सर्वकरासहित (जी.एस.टी.)
1	Autoclave Machine (350 Ltrs)		
2	Autoclave Machine (200 Ltrs)		

सोबत स्पेसिफिकेशन जोडले आहे त्यानुसार दरपत्रक सादर करावे.

सदर दरपत्रका सोबत नमुद केलेल्या यंत्रसामुग्रीचे माहिती पत्रके, कॅटलॉग इ.जोडावेत. सदर दरपत्रक हे सहा महिन्यासाठी ग्राह्य असतील असे भरावेत. सदर दरपत्रक या कार्यालयास दिनांक: ०२/१२/२०२१ सायं. ५ वाजेपर्यंत पोहचणे आवश्यक आहे. दरपत्रकाच्या लिफाफ्यावर वरील "यंत्रसामुग्री व साधनसामुग्री चे नाव नमुद करावे" दरपत्रक अंतिम दिनांक: ०२/१२/२०२१ असे नमुद व सिलबंद करून खालील पत्त्यावर पाठवावे. "अधिष्ठाता, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, मिरज- ४१६ ४१० पंढरपूर रोड, जि. सांगली."

**दरपत्रक मागवितांना खालील अटी व शर्ती लागू राहतील.**

- १) सदरचे यंत्र ज्या विभागाचे आहे त्यांनी दिलेल्या स्पेसिफिकेशन प्रमाणे यंत्र असणे आवश्यक आहे. सदर यंत्राचा दर्जा उत्तम व टिकाऊ असावा.
- २) यंत्राचे प्रात्यक्षिक वापर करण्याच्या विभागाने घेतल्यानंतरच त्यांचा अहवाल समाधानकारक प्राप्त झाल्यावर पुरवठा ऑर्डर देण्यात येईल.
- ३) सदर यंत्र हे कंपनीकडील मानांकित प्रतीची असावी.
- ४) सदरचे यंत्राचा वॉरंटी व गॅरंटी कालावधी नमुद करणे बंधनकारक राहिल.
- ५) वरील यंत्राची कंपनी, मॉडेल व बुकलेट दरपत्रकासोबत पाठविणे बंधनकारक आहे.
- ६) सदर यंत्राचे दर हे कमीत कमी असावेत व उत्तम दर्जाचे असावे.
- ७) सदर यंत्राचे दर हे सर्व करासह नमुद करावेत.
- ८) अधिष्ठाता, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, मिरज, यांनी कोणतीही दरपत्रक कारण न दर्शविता स्विकारण्याचा अथवा नाकारण्याचा अधिकार राखून ठेवलेले आहेत.

  
अधिष्ठाता,

शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, मिरज

प्रत- Spark Technologies Ltd. Krishna Smruti, Flat No.6 Govt. Colony, Near Purva Garden Hotel Vishrambagh, Sangli २/ आपणास कळविण्यात येते की, या संस्थेची वेबसाईटचे कामकाज करणेचे देखभाल आपण करीत असून वरील उपकरणांचे खरेदी दरपत्रकाची मागणीची जाहीरात संस्थेच्या [www.gmcmiraj.edu.co.in](http://www.gmcmiraj.edu.co.in) या संकेतस्थळावर अपलोड करण्यात यावी. व त्याबाबतचा अहवाल या संस्थेस सादर करावा.

## Autoclave- (350 Liters)

### Specifications:-

- Size in inches : 24" x 48"
- Capacity : 350 Liters
- Heater Load: 14 kW
- **Sterilization temp & pressure -**
  - 1.2 Kg/cm<sup>2</sup> (15-18psi) at 121°C
- **Operating pressure -** From 10 psi to 20 psi
- Cylindrical design triple walled horizontal autoclave mounted on a sturdy, heavy M.S. duly painted tubular stand
- Inner chamber, door lid, jacket, boiler & outer jacket cover made of SS 304
- Steam is generated in a separate boiler which is placed below the main body.
- Lid is provided with Pressure locking system which prevents opening of the door while Steam is inside the chamber.
- Single hinged door and manual radial locking system made of mild steel nickel coated
- Industrial grade energy efficient heaters reduce power bills drastically
- Fitted with pressure gauge for jacket, compound gauge for chamber, spring loaded safety valve and steam release valve.
- Automatic Vacuum Breaker is provided to break the vacuum in case of formation of vacuum due to steam condensation.
- Automatic Pressure Control Switch for additional safety. When steam pressure inside jacket reaches 18 to 20 psi it automatically cuts off electric supply to heater.
- Automatic Low Water Level cut-off device fitted for general safety of the element.
- Digital PID temperature indicator cum controller - Controller has LED display which displays set value and process value. It has inbuilt automatic digital minute timer which starts automatically when set/desired value of temperature is achieved. When the set time period is over heaters get switched off automatically with alarm for cycle end.
- Manually operated multiport valve having 4 positions is provided for Steam injection inside the chamber, dry sterilization & steam exhaust.
- SS Baffle plate for effective steam distribution and avoid direct hitting of steam on sample load Validation port provided
- Fitted with plug screen to prevent line choking due to sediment discharge
- SS bottom plate in chamber to avoid the load from coming in contact with condensate
- Autoclave is fitted with water level indicator glass gauge and easily replaceable heaters
- Chamber and jacket is made of 14 SWG
- Hydraulically tested at 40psi 2.5 times the operating pressure of autoclave.
- Small sized autoclave works on 230V single phase power supply and big size works efficiently on 440V three phase power supply
- **Warranty :** Twelve months from the date of delivery against manufacturing defect

24


Professor & H.O.D.  
of Anaesthesia  
C.M.C. Vardhanna & P.V.P.G.H., Sangli

## Autoclave -200 Liters

### Specifications:-

- Size in CM : 55cmx90cm ; Size in inches : 22"x36"
- Capacity : 200 Liters
- Rating Watts : 6000
- Complete Outer M.S & Inner S.S with Foot Lifting
- Stainless Steel Basket
- Fully Automatic Autoclave Water level cut off system
- Pressure cut off switch
- Digital temperature controller cum indicator
- Warranty : Twelve months from the date of delivery against manufacturing defect

24

  
Professor & H.O.D.  
Dept. of Anaesthesia  
W.C. Miraj & P.V.P.G.H., Sangli

