

# रतन टाटा महाराष्ट्र राज्य कौशल्य विद्यापीठ

स्थापना महाराष्ट्र अधिनियम क्रमांक ७/२०२१ दिनांक २३ मार्च, २०२१



क्र. रटामराकौवि/२०२५-२६/खारघर/Kinematics of Machines Lab/प्रशासन/१११५ दिनांकः 0 5 AUG 2025

### दरपरत्रक सूचना

विषय: रतन टाटा महाराष्ट्र राज्य कौशल्य विद्यापीठ, मुंबई अंतर्गत खारघर, नवी मुंबई येथील केंद्रासाठी Mechatronics च्या विद्यार्थ्यांसाठी Kinematics of Machines Lab साहीत्य खरेदी करणेबाबत.

महाराष्ट्र राज्य कौशल्य विद्यापीठ, मुंबई यांचे कार्यालय एलफीस्टन महाविद्यालय येथे सुरु करण्यात आले आहे. रतन टाटा महाराष्ट्र राज्य कौशल्य विद्यापीठ अंतर्गत खारघर व पुणे विविध अभ्यासक्रम सुरु करण्यात आले आहेत. त्याकरिता विद्यार्थ्यांच्या सोयी सुविधा तसेच शैक्षणिक उपलब्धतेनुसार लागणाऱ्या साहित्यांची खरेदी करण्याकरिता मा. कुलगुरू, रतन टाटा महाराष्ट्र राज्य कौशल्य विद्यापीठ, मुंबई यांच्या अनुमतीने संस्था/पुरवठादार यांचेकडून सिलबंद दरपत्रके मागविण्यात येत आहेत.

विद्यापीठ अंतर्गत खारघर, नवी मुंबई येथील Mechatronics च्या विद्यार्थ्यांसाठी Kinematics of Machines Labचे साहित्य खरेदी करण्यासाठी आपले मा. कुलसचिव, रतन टाटा महाराष्ट्र राज्य कौशल्य विद्यापीठ, मुंबई यांचे नावे दि. <u>93</u> /<u>oC</u>/२०२५ दुपारी ०३.०० वाजेपर्यंत कार्यालयात पोहचतील अशा पद्धतीने पाठविण्यात यावीत, उशिरा प्राप्त झालेली दरपत्रके स्विकारण्यात येणार नाहीत.

दरपत्रकामध्ये दर नमूद करताना ते सर्व करासहीत, वाहतूक खर्च, लोंडींग अनलोडींग आणि इतर तत्सम खर्चासह असावेत अथवा त्यामध्ये याबाबत स्पष्ट उल्लेख असावा तसेच सिलबंद पाकिटावर करावयाच्या कामाच्या बाबींचा आणि दरपत्रक सादरीकरणाचा अंतिम दिनांकाचा स्पष्ट उल्लेख असावा.

प्राप्त झालेल्या दरपत्रकांपैकी काही अथवा सर्व दरपत्रके नाकारण्याचा अधिकार राखून ठेवण्यात आला असून याबाबतचे कोणतेही कारण देणे बंधनकारक नाही.

प्राप्त झालेल्या दरापैकी कमी असलेल्या दरास काम देण्यात येईल. सदर काम द्यावयाचे सर्व अधिकार मा. कुलगुरू, महाराष्ट्र राज्य कौशल्य विद्यापीठ, मुंबई यांनी राखून ठेवले आहेत.

रतन टाटा महाराष्ट्र राज्य कौशल्य विद्यापीठ, अंतर्गत खारघर, नवी मुंबई येथील केंद्रामधील Mechatronics च्या विद्यार्थ्यांसाठी Kinematics of Machines Lab चे साहित्य खरेदीचे सविस्तर तपशील प्रपत्र १ मध्ये दिले आहे.



## Ratan Tata Maharashtra State Skills University, Mumbai

#### Annexure 1 -

## Detailed specification for Kinematics of Machine Lab - Location: Kharghar

Sr. No.	Particulars	Qty.	Specification	Rate per unit in Rs.	Total amount in Rs.
1	Crank & Connecting Rod Model	1	Metal casting Crank and Connecting rod properly constructed and beautifully painted model mounted on 12 mm wooden board.  Size- 6 x 6 Inch	te A construction for the following of t	
2	Reciprocating Engine Mechanism Model	1	Metal casting cylinder and wheel with rod mechanism for operating. Supporting bracket. Properly constructed and beautifully painted model mounted on12 mm wooden board. Size- 14 x 6 inch	grificha sewed accordings segratories for secol secol secol secol secol secol secol secol secol	
3	Oscillating Cylinder Mechanism Model	1	Metal casting oscillating cylinder and wheel with rod mechanism for operating. Supporting bracket. Properly constructed and beautifully painted model mounted on 12 mm wooden board.  Size- 14 x 6 inch	east freq east of the a griders	
4	Whitworth Quick Return Mechanism Model	1	Circular scale with pointing arrow for measurement. Metal casting oscillating cylinder and wheel with rod mechanism for operating. Supporting bracket. Properly constructed and beautifully painted model mounted on 12 mm wooden board.  Size- 14 x 6 inch	ncustine 186 2021 - Albert Land Social 28 Morrelle Linky 203 - Albert 28	
5	Four Bar Link Mechanism Model	1	Assembled in Acrylic sheet. Plastic and metal mechanism parts with handle for operating. Size – 7 x 7 inch	all (C. Pit on St. Po T. It Don't M. Hish on the John	
राज्य	Crank Slotted Lever Apparatus (Fully	1	Assembled in Acrylic sheet. Plastic and metal mechanism parts with handle for operating. Calibrated scale for measurement. Size – 7 x 7 inch		

7	Inversion of Single Slide Crank Mechanism Model	1	Metal slider crank mounted on 12 mm wooden board with metal brackets. Size – 12 x 10 inch	ately here!			
8	Inversion of Double Slide Crank Mechanism Model	1	Metal double slider crank mounted on 12 mm wooden board with metal brackets.  Size – 12 x 10 inch	it permeter to a			
9	Cams & Followers Set of 5  (A) Plate Cam: With Flat Faced Reciprocating Follower  (B) Tangent Cam: With Roller Oscillating Follower  (C) Cylindrical Cam: With Translating Follower  (D) Translating Cam: With Reciprocating Knife Edge  (E) End Cam: With Translating Follower	1	Five types of Cam and follower set constructed from casting Metal. Handel for operating rotary system with spring tension. Metal brackets. Properly constructed and beautifully painted model mounted on 12 mm wooden board.  Size – 10 x 10 inch	Pengaga Penthal			
	Total in Rs.						
Total Including GST in Rs.							

#### Kindly Note:

- 1. GST No. is mandatory in quotation
- 2. Cost should be inclusive of installation, transportation, loading, unloading charges.
- 3. The prices listed for the aforementioned goods are good for six months after the work order date.
- 4. Delivery/installation location: Ratan Tata Maharashtra State Skills University, Kharghar, 3<sup>rd</sup> floor, Hasmukh Bhavan, behind CIDCO, near Hiranandani Park, Sector 4, Kharghar, Navi Mumbai 410210.
- 5. Billing address: Ratan Tata Maharashtra State Skills University, 1st Floor, Elphinstone Technical High School Metro Chowk, Nagarpalika Marg, Dhobi Talao, Chhatrapati Shivaji Terminus Area, Fort, Mumbai, Maharashtra 400001
- 6. PAN Details, Udyam Registration, any other certification/license attached with the quotation.



Ratan Tata Maharashtra State Skills University