

प्राचार्य का कार्यालय
राजकीय पोलिटेकनिक, वैशाली

सूचना

पत्रांक...../वैशाली

दिनांक

सर्वसाधारण को सूचित किया जाता है कि राजकीय पोलिटेकनिक, वैशाली संस्थान में Workshop and Engineering Metrology and Instrumentation Lab से संबंधित Tools and Machines का क्रय (सूचना के साथ संलग्न सूची के अनुसार) किया जाना है। इच्छुक फर्म को सूचना के साथ संलग्न सूची के अनुसार Quotation देने हेतु आमंत्रित किया जाता है। Quotation संस्थान के कार्यालय में जमा करने की अंतिम तिथि 18/03/2026 के संघ्या 04:00 बजे तक है।

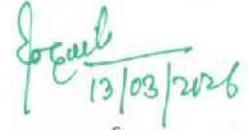
ह0/-
प्राचार्य
राजकीय पोलिटेकनिक,
वैशाली

ज्ञापांक:.....164.....

दिनांक.....13/03/26.....

प्रतिलिपि:

1. संस्थान के वेबसाईट पर प्रकाशनार्थ प्रेषित।
2. संस्थान के सूचना पट पर प्रकाशनार्थ प्रेषित।


13/03/2026

प्राचार्य
राजकीय पोलिटेकनिक,
वैशाली

Government Polytechnic, Vaishali

Workshop and Engineering Metrology and Instrumentation Lab required tools

Workshop			
Machines	S.NO.	Items	Quantity
Lathe	1.	Single point cutting tools with carbide inserts	6
	2.	Thread Cutting tools (HSS/Tungsten Carbide tool material)	6
	3.	Knurling tools (Single ball and double ball) HSS/Tungsten Carbide tool material)	6
Shaper	4.	Round Nose tool (HSS/Tungsten Carbide tool material)	6
	5.	Square Nose tool (HSS/Tungsten Carbide tool material)	6
	6.	Right and left dovetail tools (HSS/Tungsten Carbide tool material)	6
	7.	Parting off tools (HSS/Tungsten Carbide tool material)	6
Drilling	8.	Drill bit (22 mm) (HSS/Tungsten Carbide tool material)	1
	9.	Tapping tool (M7; M9; M34) (One set each) (HSS/Tungsten Carbide tool material)	9 (3 sets)
Milling	10.	Angular milling cutter (for arbor dia 25.4 mm) (HSS/Tungsten Carbide tool material)	3
Welding	11.	Hacksaw blade	6 packets
	12.	Arc Welding electrode	6 packets

Handwritten signature



Engineering Metrology and Instrumentation Lab	
Tool maker's microscope	Monocular optical tube, erect image, angle reading: min 6', Range 360 degree, Eyepiece magnification 15x, Objective magnification 2x, Light source Tungstan bulb
Angle Dekkar	Focal Length of Objective: 220mm Clear Aperture of Objective: 40mm Magnification: 11X Measuring Range: 60-0-60 minute in X-Y axis. Least Division on Reticle: 1 minute of arc Least Division with Micrometer Drum : 2 second of arc
Floating Carriage Micrometer	Least count: 0.001 mm; Standard micrometer or electronic type; Non rotary 8mm micrometer spindle; Indicator with 0.001mm std dial; Admit between center 200 mm; Max Diameter capacity 100mm; Standard Accuracy + or - 0.005mm; work piece: 16.20 mm; prism 2 nos; Method two wire method.

Enhance
13/03/26

Aha by
13/3/26

