## कार्यालय प्राचार्य, जानकी देवी बजाज राजकीय कन्या महाविद्यालय, कोटा ( राज.)

अंटाघर सर्किल के पास ,नयापुरा, कोटा 324001

Email : jdbcollege@gmail.com

क्रमांक :- 312

दिनांक :- 02.03.2023

## सीमित निविदा सूचना

विषय:- महाविद्यालय के भौतिक शास्त विभाग में प्रायोगिक उपकरण खरीदने के लिए सीमित निविदा हेतु दरें प्रस्तुत करने बाबत

उपरोक्त विषयान्तर्गत विभाग की प्रयोगशालाओं में नवीन उपकरणों को खरीदने की आवश्यकता है जिनकी अनुमानित लागत लगभग 98,000 /- रू है । निम्न प्रायोगिक उपकरणों की सूचीनुसार सीमित निविदाएँ आमंत्रित की जाती है । उचित दरें प्रस्तुत करें ।

S.No	Description	Qty
1	Determination of Planck's constant by photo cell (retarding potential method using 5 optical filters)	1
2	Determination of Plank's constant using solar cell / LED.	1
3	Determination of Stefan's constant	1
4	Study the characteristic of field effect transistor (FET)	1
5	Study of RC Transmission Line at 50 Hz	
6	Determine Thermal conductivity of a bad conductor by Lee'smethod.	1
7	Study of diode as integrator with different voltage wave forms	1
8	Characteristics of given transistor PNP/ NPN (CE,CB and CC configurations).	1
9	Modulus of Rigidity by Statical method (Horizontal)	1
	To study the behavior of RC circuit with varying resistance and capacitance using AC Mains as a power source and also determine the impedance and phase relations	1
11	To study resonance in a series LCR circuit	1
12	Voltage Multiplier Circuit	1
13	Experimental study of probability distribution using Dice andboard	1

कृपया आप अपनी प्रतिस्पर्धात्मक दरें दिनांक 11.03.2023 को दोपहर 2:00 बजे तक सीलबंद लिफ़ाफ़े में प्रस्तुत करें । प्राप्त निविदाओं को उसी दिन अर्थात 11.03.2023 को सायं 3:00 बजे उपस्थित निविदा दाताओं के समक्ष खोला जायेगा ।

## नियम एवं शर्तेः-

- 1. दरें समस्त कर सहित होगी।
- 2. समस्त प्रायोगिक उपकरण महाविद्यालय में देने होंगे।
- 3. समस्त प्रायोगिक उपकरण प्रतिष्ठित कालिटी मेक व चालू अवस्था में होने पर ही भुगतान देय होगा।
- 4. भुगतान उपकरण प्राप्त होने के बाद किया जायेगा।
- 5. क्रय आदेश की दिनांक से 10 दिवस में महाविद्यालय में उपकरण सप्लाई करने होंगे ।
- निविदाएं निरस्त करने का अधिकार अधोहस्ताक्षरकर्ता के पास सुरक्षित रहेगा।

जा.दे.ब. राजकीय कन्या महाविद्यालय ,कोटा

## प्रतिलिपि :-

1. महाविद्यालय सूचना पट्ट

. कलेक्ट्रेट / सूचना केंद्र सूचना पट्ट