

प्राचार्य
Principal




कार्यालय : 05712404414
मोबाइल नं. : 9412766285
Email : varshneya@aligarh.ac.in
श्री वार्ष्णेय महाविद्यालय अलीगढ़
Sri Varshneya College Aligarh
(Accredited B+ by NAAC)

दिनांक : 29-01-2025

श्री वार्ष्णेय महाविद्यालय, अलीगढ़ द्वारा दिनांक 20-11-2024 को दैनिक हिन्दुस्तान अखबार में प्रकाशित विज्ञापन के माध्यम से विभिन्न प्रयोगात्मक विभागों हेतु उपकरण, रसायन सामग्री आदि क्य हेतु निविदायें आमंत्रित की गयी थी जिनकी अन्तिम तिथि 30-11-2024 थी। जन्तु विज्ञान विभाग हेतु प्राप्त तीन निविदाओं के तुलनात्मक विवरण तैयार करते समय यह ज्ञात हुआ कि किसी भी उपकरण, रसायन, ग्लास वेयर व मोडल एक समान नहीं था और ना ही अधिकत विक्रेता का प्रमाण पत्र संलग्न है।

अतः पूर्व में भेजी गयी निविदा दाता अपनी संसोधित निविदा और नयी निविदायें अधिकत विक्रेता का प्रमाण पत्र सहित पुनः जन्तु विज्ञान विभाग के लिए आमंत्रित की जाती हैं जिनकी निविदायें प्राप्त करने की अंतिम तिथि 06-02-2025 है। वस्तुओं की सूची साथ में संलग्न है।


प्राचार्य

श्री वार्ष्णेय महाविद्यालय, अलीगढ़
Sri Varshneya College
ALIGARH



Department of Zoology
Shri Varshney College, Aligarh.

Sr. No.	Particulars
1)	Museum Specimen in Glass Jar
1.	<u>Porifera</u> a) <i>Clathrina</i>
2.	<u>Coelenterata</u> a) <i>Tubipora</i> b) <i>Madrepora</i> c) <i>Rhizostoma</i> d) <i>Renilla</i>
3.	<u>Platyhelminthes</u> a) <i>Fasciola hepatica</i>
4.	<u>Nematoda</u> b) <i>Ascaris</i>
5.	<u>Annelida</u> a) <i>Nereis</i> b) <i>Heteronereis</i> c) <i>Arenicola</i> d) <i>Sabella</i>
6.	<u>Arthropoda</u> a) <i>Carausius</i> b) <i>Julus</i> c) <i>Hippa</i>
7.	<u>Mollusca</u> a) <i>Patella</i> b) <i>Aplysia</i>
8.	<u>Echinodermata</u> a) <i>Antedon</i>
9.	Hemichordata a) <i>Balanoglossus</i>


अध्यक्ष

जन्तु विज्ञान विभाग

श्री वार्शनी महाविद्यालय, अलीगढ़

II) **Permanent Slides**

1. **Protoza**

- a) *Vorticella*
- b) *Nocticula* W.M

2. **Porifera**

- a) Spicules of sponges
- b) Sponge - Gemmules

3. **Annelida**

- a) Earthworm - T.S. through crop region
- b) *Hirudinaria*

4. **Arthropoda**

- a) *Daphia* W.M
- b) Nauplius Larva
- c) Zoea Larra

5. **Mollusca**

- a) Pila- Gill Lamella
- b) Glochidium Larva

6. **Development Biology Slides**

Chick embryo

- a) 24 hours
- b) 26 hours
- c) 48 hours
- d) 72 hours
- e) 96 hours

7. **Cell Biology Slides**

- a) Set of Mitosis Slides
- b) Set of Meiosis Slides

8. **Histology Slides**

- a) Mammal Stomach
- b) Mammal Small intestine
- c) Mammal Lungs
- d) Mammal Muscles
- e) Mammal Kidney
- f) Mammal Pancreas
- g) Mammal Liver



III) **Consumable**

Test strip for Accucheck – Instant S glucometer

IV) **Equipment**

1. Sahli's Haemoglobinometer
2. Microscope Olympus Magnus MLX Trinocular
 - A. LED
 - B. Halogen
3. Microscope Olympus Magnus MLX Binocular
 - A. MLX B Plus - LED
 - B. MLX B Plus - Halogen
4. Laboratory Centrifuge
 - A. 4 X 15 ml Swing out rotor, 4000 rpm (Labcare)
 - B. 8 X 15 ml angle head rotor (Labcare LB CM 08)
5. Ph Meter (Metzer METZ 202 M)
6. Colorimeter (Metzer 401 M)
7. Insect Collection Net
8. Insect Stretching board
9. Insect storage box
 - A. 15 x 12 x 3
 - B. 18 x 12 x 3
10. Spatula

V) **Glassware**

11. Cover Slip
 - A. Borosil Make
 - B. Borosilicate glass
12. Test Tube
 - A. Borosil Make
 - B. Borosilicate glass
13. Watch Glass
14. Slide
15. Beaker (1000 ml)
 - A. Borosil Make
 - B. Borosilicate glass
16. Spirit Lamp


अध्यक्ष

17. Measuring Cylinder
(Borosil Make, Borosilicate glass)
A. 50 ml
B. 100 ml
C. 250 ml
D. 1000 ml
18. Conical Flask (Borosil Make, Borosilicate glass)
A. 50 ml
B. 100 ml
C. 250 ml
19. Petri Dish with cover
A. 100 mm
B. 200 mm
20. Inoculating Needle
21. Haemocytometer

VI) Chemicals (Merck/ Glaxo/CDH/ Qualigens only)

1. Borax carmine stain
2. Carmine Powder
3. Aceto carmine Stain
4. Giemsa Powder
5. KOH Pellets
6. NaOH Pellets
7. Methylene Blue Powder
8. Safranin
9. Salt A (Alcohol for dehydration)
10. Blue Spirit for spirit lamp
11. Glacial Acetic Acid
12. Glucose
13. Starch
14. Iodine Solution
15. Benedict Solution
16. DPX
17. Eosin
18. RBC Diluting Fluid
19. WBC Diluting Fluid



अध्यक्ष

20. Antisera – ABD for blood group testing
21. HCl
22. Canada Balsam
23. Plaster of Paris

VII) Mounting Material

1. Gemmule
2. Sertularia
3. Hydra
4. Obelia Polyp
5. *Herdmania* Spicules
- 6.



सचिव

उच्च शिक्षण विभाग
श्री. लक्ष्मी नरसिंहराव, उस्मानाबाद