

SREE NEELAKANTA GOVT.SANSKRIT COLLEGE
PATTAMBI-PO, PALAKKAD-679306
PHONE (04662212223
sngscollegel@gmail.com

A2/830/Lab-Lib/2022-23

DATE: 16/01/2023

TENDER NOTIFICATION

Sealed Tenders are invited for the supply of **Chemicals for Zoology Department** to Sree Neelakanta Govt. Sanskrit College, Pattambi 1,90,480/- (Rupees One Lakh Ninety Thousand Four Hundre and Eighty Rupees only) as per separate list appended.

The envelope containing the tenders should bear the superscription A2/830/Lab-Lib/2022-23 TENDER FOR CHEMICALS TO ZOOLOGY DEPARTMENT and should be addressed to the **Principal, Sree Neelakanta Govt. Sanskrit College, Pattambi, Palakkad-679306.**

Last date for the receipt of the tender will be 08/02/2023 at 1.00 p.m. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 02:00 p.m on 08/02/2023 in the presence of such of the Tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

Intending Tenderers on application to the **Principal, Sree Neelakanta Govt. Sanskrit College, Pattambi**, obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash receipt of Rs. 708/- (Cost of tender Rs. 600 + Rs.GST 108) for which is not refundable under any circumstances. Tender forms are not transferable.

Sale of tenders will be closed at 11:00 A.M on **08/02/2023** Cheques, Postage stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms nor will the forms sent per VPP. Duplicate tender forms if required, will be issued at Rs.550/- per copy.

PRINCIPAL

Copy to :

1. Director, Information & Public Relations Officer, Thiruvananthapuram
2. Superintendent, Govt. Press, Thiruvananthapuram
3. Senior Superintendent/Head Accountant
4. Notice Board

Approval Valid

Digitally Approved By
Dr. SUBASH T
Date: 16.01.2023
Reason: Approved

WINDOW NOTICE

Tender Notification	A2/830/LAB-LIBB/2022-23/PLAN
Office	Principal, Sree Neelakanta Government Sanskrit College, Pattambi, Palakkad. Pin – 679 306.
Telephone No	0466 2 212223
Items	Chemicals to zoology Department
Tender Value	Rs.708 /- (Rs. 600+GST 108)
Last date of issue of Tender	08/02/2023 up to 11.00 A M
Last date of receipt of Tender	08/02/2023 up to 1.00 P M
Security	5% of Bid Amount
EMD	1% of Bid Amount (Minum Rs.1500/-)
Estimated Contract Value	1,90,480/-

Approval Valid

Digitally Approved By

Dr. SUBASH K

Date: 16.01.2023

Reason: Approved

A2/830/Lab-Lib/2022-23

തീയതി 16/01/20-679306 ,

ലാലു ദർഘാസ് പരസ്യം

ശ്രീ നീലകണ്ഠ സർക്കാർ സംസ്കൃത കോളേജിൽ സുവോളജി വകുപ്പിലേയ്ക്ക് 190480/- രൂപയ്ക്കുള്ള കെമിക്കൽസ് നൽകുവാൻ താല്പര്യമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മുദ്ര വെച്ച ദർഘാ സുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസുകൾ ഉള്ളടക്കം ചെയ്ത കവറീനുമുകളിൽ സുവോളജി വകുപ്പിലേയ്ക്ക് കെമിക്കൽസ് നകുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ശ്രീ നീലകണ്ഠ സർക്കാർ സംസ്കൃത കോളേജ് പട്ടാമ്പി, മേലെ പട്ടാമ്പി-പിഒ, പാലക്കാട് -679306 എന്ന വിലാസത്തിൽ 08/02/2022-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിയ്ക്ക് മുൻപായി കോളേജ് ഓഫീസിൽ ലഭിച്ചിരിക്കണം. വൈകിടുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരി ക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ അന്നേദിവസം 2.00 മണിയ്ക്ക് സന്നിഹിതരായ ദർഘാസ് സമർപ്പിച്ചവരോ, ചുമതലപ്പെടുത്തിയവരുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും.

ദർഘാസുകൾ നിർദ്ദിഷ്ട ഫോറത്തിൽ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഫോറം പ്രിൻസിപ്പാൾ, ശ്രീ നീലകണ്ഠ സർക്കാർ സംസ്കൃത കോളേജ് പട്ടാമ്പി, മേലെ പട്ടാമ്പി-പിഒ , പാലക്കാട് -679306 എന്നവരിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ഫോറത്തിൻറെ വിലയായ 708/- (600+108 (GST) പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ 02 വരെ അടച്ചാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ് (GST അടച്ചതിൻറെ രസീതി നൽകേണ്ടതാണ്) ഫോറത്തിൻറെ വില മടക്കിക്കൊടുക്കുന്നതല്ല. ഫോറം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു.

ഫോറത്തിൻറെ വിലൽപ്പന 08/02/2023-ന് രാവിലെ 11 മണിവരെ നടത്തുന്നതാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങളും ലിസ്റ്റും പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ കോളേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.

- പകർപ്പ്: 1. ഡയറക്ടർ , പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസർ , തിരുവനന്തപുരം
2. കരുതൽ ഫയൽ
 3. നോട്ടീസ് ബോർഡ്

Approval Valid

Digitally Approved By
 Dr. SUBASH
 Date: 16/01/2023
 Reason: Approved

വിൻഡോ പരസ്യം

ടെണ്ടർ നം	A2/830/LAB-LIBB/2022-23/PLAN
ഓഫീസ്	ശ്രീ നീലകണ്ഠ സർക്കാർ സംസ്കൃത കോളേജ് പട്ടാമ്പി,പാലക്കാട് - 679 306.
ടെലഫോൺ നം	0466 2 212223
വിതരണം ചെയ്യേണ്ട സാധനങ്ങൾ	സുവോളജി വകുപ്പിലേക്ക് ആവശ്യമായ കെമിക്കൽസ്
ദർഘാസ് വില	Rs.708 /- (Rs. 600+GST 108) - ഒരു വിഷയത്തിന്
ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതി	08/02/2023 up to 11.00 A M
ഫോറം സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി	08/02/2023 up to 1.00 P M
നിരത ദ്രവ്യം	5%
ഇഎം.ഡി	1% (Minum Rs.1500/-)
അടങ്കൽ തുക	1,90,480/-

Approval Valid

Digitally Approved By

Dr. SUBASH K P

Date: 16.01.2023

Reason: Approved

PG & RESEARCH DEPARTMENT OF ZOOLOGY
SREE NEELAKANTA GOVT. SANSKRIT COLLEGE PATTAMBI
Specification for purchase of Chemicals 2022-23

Sl. No	Items	Specifications	Qty
1	100 ml glass beaker	1pkt (10 pcs)	2
2	100ml Beaker	Borosil or equivalent	10
3	15 ml centrifuge tube storage boxes		5
4	250ml Beaker	Borosil or equivalent	20
5	25ml Beaker	Borosil or equivalent	5
6	50ml Beaker	Borosil or equivalent	10
7	Absorptive Cotton wool		1
8	Aluminum foil	5pk	5
9	BOD bottle (amber coloured)	Borosil or equivalent, Glass	25
10	BOD bottle 250ml	Borosil or equivalent, Glass	40
11	Bunsen burner	Brass	6
12	Burette 25ml with wooden stand	Borosil/equivalent	25
13	Burette 50ml	Borosil/equivalent	25
14	Capillary tubes	1mm, 4inch High Quality 100/pk	2
15	Conical Fask (100ml)	Borosil or equivalent	5
16	Conical Fask 250ml	Borosil or equivalent	30
17	Cotton Plug	Autoclavable Microbial Cotton Plugs for 250/500ml Conical flask (50pcs)	1
18	Coverslip	Dust free for microbiology square	11
19	Cytochrome kit Bilabs		1
20	Dropper (glass)	Borosil/equivalent	12
21	Eppendorf tubes 2 ml	1pkt (500pcs)	1
22	Glass Funnel	65mm or smaller	10
23	Glass rod		5
24	Hand gloves	(100 No. pack)	1

25	Lancet with thin needle	Medical grade Blood lancet	100
26	Measuring cylinder glass 100 ml	100 ml	5
27	Measuring cylinder glass 50 ml	50 ml	5
28	Micro tip 1ml (blue)	1000pcs	1
29	Micrometer: Stage and Ocular for Micro	0.01mm Stage micrometer and Ocular micromete	5
30	Micropipette	1000 microlitre	1
31	Micropipette	200 microlitre	1
32	Micropipette tips 1000 microlitre	1pkt (500pcs)	1
33	Micropipette tips 200 Microlitre	1pkt (500pcs)	1
34	Microscopic slide	Clean slides 100/pack for microbiology	10
35	Mortar and pestle- glass		1
36	Multi tube racks for 15 ml centrifuge tubes		1
37	Naphthalene Balls	100/pk or less	1
38	Non Absorbant Cotton	for microbiology/ Laboratory	5
39	Petri Dish	90-100mm Glass Borosil or equivalent	40
40	pH paper		10 set
41	Pipette Dispenser 10ml	For 10ml Glass Pipette	6
42	Pipette disperser 5ml x 5		5
43	Pipette disperser/pump 2ml x 5		5
44	Plankton Counting Chamber	Plastic / glass Counting chambers Sedgewick Rafter, for counting of particles and microorganisms in water or liquids, cell of 50 x 20 x 1 mm (= 1 cm ³) ruled in a 1 mm grid subdividing 1 ml in 1000 µl supplied with cover glass approx. 60 x 30 x 1 mm	15
45	Reagent bottle 250ml	Autoclavable Borosil/equivalent	10
46	Rectangular specimen jar	2 Litre,	25
47	Spirit Lamp	Steel/ Brass with wig/thread	4
48	Standard flash 100ml	Borosil/equivalent	5
49	Sterile cotton swabs	Himedia PW005/ equivalent 50nos	2
50	Test tube 20ml	Borosil or equivalent, Glass	100

51	Test tube brush		10
52	Test tube stand		10
53	Tube test 15ml	Borosil or equivalent, Glass 15ml	200
54	Watch Glass	90mm or Smaller	20
55	Whatman No1 paper for Chromatography	Sheets (rectangular) size suited for Paper chromatography 100Nos	1
56	Acetone	AR grade, 500ml	2
57	Agar agar	100gm	2
58	Amino acid Kit	Merck/Himedia/equivalent, 20 amino acids	1
59	Ammonium Molybdate	500g	1
60	ammonium Persulfate	100g	2
61	Ammonium sulphate	500gm	1
62	Anti serum ABD Kit	10ml each of A, B D anti serum	1
63	Ascorbic acid	Laboratory grade, 25g	1
64	Barfoed's reagent	500ml	1
65	Benedict reagent	500ml	2
66	Biuret reagent	250ml	2
67	Boric acid 500g	500gm	1
68	Bovine serum albumin	5 gm	4
69	Bromocresol green	125ml	1
70	Bromophenol blue	100ml	1
71	Buffer capsules pH 4	1pkt (10pcs)	2
72	Buffer capsules pH 7	1pkt (10pcs)	2
73	Butanol	500ml	2
74	Calcium chloride	molecular biology rade, 100g	2
75	Chloroform	Extra pure, 500ml	2
76	Conc. Sulphuric acid	500ml	2
77	Copper sulphate	100gm	2
78	Creatinine	25gm	1
79	CuSO4	500g	1
80	Dextrose	100gm	3

81	Dichloromethane	500ml	1
82	Diethyl Ether	500ml	1
83	Diphenyl amine reagent	250 gm	2
84	Distilled Water	5 L	10
85	DNA powder	25 gm	1
86	EDTA	500g	2
87	Ethanol (chinese)	500ml	10
88	Ethyl ether	500ml	1
89	Folin- ciocalteus reagent	100ml	6
90	Formalin	2L, AR grade	2
91	Genomic DNA Isolation Kit	50 rxns	2
92	Giemsa stain liquid	125 ml	1
93	Glacial Acetic acid	Extra pure, 500ml	2
94	Glucose D	Moelecular biology grade, Dnase Rnase free, 500g	2
95	Glycerol	100ml Mol bio grade	3
96	Glycine	500g	4
97	Hayems RBC dilution fluids	Himedia/ Equivalent for dilution of Blood in Haemocytometer	1
98	Hexane	500ml	1
99	Hydrochloric acid	500ml	2
100	Isopropanol	Extra pure, 500ml	5
101	Iodine	100ml	3
102	Lamposol	For spirit lamp, 500ml, Isochem/Nice	6
103	Lead acetate	500gm	1
104	Leishman stain	250ml	1
105	Mercuric Chloride	25g	2
106	Mercuric nitrate	10gm	1
107	Methanol / Carbinol	1litre	5
108	Methyl Salicylate	25g	1
109	Molisch's reagent	125mL	4

110	Neutral red dye powder	5gm	1
111	Nitric acid conc.	500ml	1
112	Ninhydrin Powder	25gm	2
113	Orcinol	10gm	1
114	Parafin wax	500g, melting point 58-65°C	3
115	Peptone	100gm	3
116	Per chloric acid	500 ml	1
117	Phenolphthalein	125ml	1
118	Phenyl hydrazine hydrochloride	25gm	1
119	Picric acid solution	125ml	1
120	Potassium bromide	100gm	1
121	Potassium sodium tartarate	500gm	1
122	Pottassium Acetate	500g	1
123	Pottassium Chromate	500g	1
124	Pottassium Oxalate	500g	1
125	Pottassium Permanganate	500g	1
123	RNA powder	25 gm	1
124	RNAse enzyme	1000U	2
125	SDS	For PAGE, 100g	2
126	Selvianoffs reagent	125ml	1
127	Silver nitrate	10gm	1
128	Sodium	100gm	1
129	Sodium Acetate	500g	1
130	Sodium carbonate	100gm	2
131	Sodium Hydroxide	500g	1
132	Sodium hypobromide	500ml	1
133	Sodium Molybdate	500g	1
134	Sodium Nitrate	500ml	1
135	Sodium potassium tartarate	100gm	2
136	Sodium thiosulphate Anhydrous	500gm	2
137	Solid urea	500gm	1

138	Standrad pH buffer	Eutech Refill pack, pH4,7,10 each	1
139	Sterile Deionised water	500ml, Sterile water for molecular bilogy, Himedia /Equivalent	2
140	Sulphosalicylic acid	250ml	1
141	Sudan III powder	25gm	1
142	Taq Polymerase	1000U	2
143	Toluidine blue Powder	25g, for Staining	1
144	Trichloroacetic acid	100gm	3
145	Turk's WBC dilution fluids	Himedia/ Equivalent for dilution of Blood in Haemocytometer	1
146	Xylene	500ml	2
147	Yeast extract powder	100gm	1
148	Zinc sulfate	100gm	1
149	Grams iodine	125ml	3