

A2/56/2022/GCK

ഗവ കോളേജ് കാര്യവട്ടം
Ph.No:04712417112
email-principalgck@gmail.com
16.02.2022

ലഘു ദർഘാസ പരസ്യം (04 / 2021-2022) പ്ലാൻ

2021-2022 വർഷത്തേക്ക് കാര്യവട്ടം ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജിൽ ഫിസിക്സ് ഡിപ്പാർട്ട് മെന്റിൽ കെമിക്കൽസ് , കൺസ്യൂമബിൾസ് , പെരിഷബിൾ ഐറ്റംസ് എന്നിവ പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നതിനായി 106900 /- രൂപയിൽ (ഒരു ലക്ഷത്തി അറായിരത്തി തൊള്ളായിരം രൂപ മാത്രം) അധികരിക്കാതെ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച മത്സരസ്വഭാവമുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. വിതരണം ചെയ്യാനുള്ള ഉപകരണങ്ങളുടെ പട്ടിക ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു. ദർഘാസിൽ വിജയിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾ 28 ദിവസത്തിനകം സാധനങ്ങൾ സപ്ലൈ ഓർഡറിലെ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിധേയമായി ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്.

" പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജ്, കാര്യവട്ടം, തിരുവനന്തപുരം" എന്ന വിലാസത്തിൽ ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകളടങ്ങിയ കവറിനുമുകളിൽ "കാര്യവട്ടം ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജിൽ ഫിസിക്സ് ഡിപ്പാർട്ട് മെന്റിൽ കെമിക്കൽസ് , കൺസ്യൂമബിൾസ് , പെരിഷബിൾ ഐറ്റംസ് എന്നിവ പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ 2021-22"എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കേണ്ടതാണ്. വൈകി ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 01.03.2022 2.30 മണി വരെ ആയിരിക്കും. ദർഘാസുകൾ നൽകിയിട്ടുള്ളവരുടേയോ അവർ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള പ്രതിനിധികളുടേയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ അന്നേ ദിവസം ഉച്ചയ്ക്ക് 3.00 മണിയ്ക്ക് ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസുകൾ എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസവും രാവിലെ 10 മണി മുതൽ 1 മണി വരെ കോളേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ ഫോമുകളുടെ അവസാന വിൽപന 01.03.2022 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണി വരെ ആയിരിക്കും. ദർഘാസ ഫോമുകളുടെ വില ₹700 /-. ദർഘാസിൽ പങ്കെടുക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾ ദർഘാസ ഫോമിൻ്റെ വിലയുടെ 18 % ജി എസ് ടി ഒടുക്കി ആയതിൻ്റെ രസീത് ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസുകൾ തപാലിൽ ആവശ്യമുള്ളവർ ദർഘാസിൻ്റെ വിലയുടെ തുക മണിഓർഡറായും ജി എസ് ടി ഒടുക്കിയ രസീത് സഹിതം ആവശ്യമായ തപാൽ സ്റ്റാമ്പ് ഒട്ടിച്ച് സ്വന്തം മേൽവിലാസമെഴുതിയ കവർ സഹിതം അപേക്ഷിക്കേണ്ടതുമാണ്. ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് ദർഘാസ ഫോമുകൾ ആവശ്യമുണ്ടെങ്കിൽ 400 /-രൂപ നിരക്കിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ ഫോമുകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ല. ദർഘാസ ഫോമിൻ്റെ വിലയായി ചെക്ക് , സ്റ്റാമ്പ് മുതലായവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

ദർഘാസ ഫോമിനോടൊപ്പം 200/- രൂപ മുദ്രപത്രത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ കരാറും കുറഞ്ഞത് 1500 /- രൂപ നിരതദ്രവ്യവുമായി (പ്രിൻസിപ്പാളിൻ്റെ പേരിൽ ഡിമാൻ്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് എടുത്തത്) ഉള്ളടക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ കോളേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

അടങ്കൽ തുക : 106900 /- രൂപ
കാര്യവട്ടം ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജിൽ ഫിസിക്സ് ഡിപ്പാർട്ട് മെന്റിൽ കെമിക്കൽസ് , കൺസ്യൂമബിൾസ് , പെരിഷബിൾ ഐറ്റംസ് എന്നിവ പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ 2021-2022
ആകെ തുക : 106900 /- രൂപ

കോളേജ് വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്	
പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് കോളേജ്, കാര്യവട്ടം (ഫോൺ. 0471-2417112)	
E-mail : principalgck@gmail.com Website: www.governmentcollegekariavattom.in	
ദർഘാസ് നമ്പർ - 04 / 2021-22 / പ്ലാൻ	തീയതി - 16.02.2022
ദർഘാസ് : കാര്യവട്ടം ഗവൺമെന്റ് കോളേജിൽ ഫിസിക്സ് ഡിപ്പാർട്ട് മെന്റിൽ കെമിക്കൽസ് , കൺസ്യൂമബിൾസ് , പെരിഷബിൾ ഐറ്റംസ് എന്നിവ പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് 2021-2022	
ദർഘാസ് വില -700 /- രൂപ	
നിരതദ്രവ്യം -1500 /- രൂപ	
ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതി:	01.03.2022 , 1.00 മണി
ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്നത്:	01.03.2022 , 2.30 മണി
ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതി:	01.03.2022 , 3.00 മണി
അടങ്കൽ തുക: 106900 /- രൂപ (ഒരു ലക്ഷത്തി ആറായിരത്തി തൊള്ളായിരം രൂപ മാത്രം)	
200/- രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ എഗ്രിമെന്റ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.	

ഒപ്പ്/-

പ്രിൻസിപ്പാൾ

Approval Valid

Digitally Approved By

A S Jaya

Date: 16.02.2022

Reason: Approved

**The Chemicals, consumables and perishable items required in the
Laboratory of Post Graduate and Research Department of Physics,
Government College Kariavattom**

Sl. No.	Name of Item	Specification	Quantity	Remarks
1	Beaker	Beaker with capacity : 20 ml, made of borosilicate glass, graded	1	
		Beaker with capacity : 50 ml, made of borosilicate glass, graded	2	
		Beaker with capacity : 100 ml, made of borosilicate glass, graded	3	
		Beaker with capacity : 250 ml, made of borosilicate glass, graded	4	
2	Benzene (500 ml pack)		2	
3	Capacitors	Capacitor, Electrolytic, 1000 microF, 25 V	2	
		Capacitor, Electrolytic, 100 microF, 25 V	2	
		Capacitor, Electrolytic, 47 microF, 25V	2	
		Capacitor, Electrolytic, 10 microF	2	
		Paper capacitors/ ceramic capacitors 2 each from 1000pF (102), 10000pF (103), 3300pF(332), 33000pF(333)	8	
4	Cuvette	Quartz cuvette suitable for loading liquid samples in uv visible spectrophotometer, size 45 mm x12.5 mm x 12.5 mm	5	
5	Dry cell (9V)	9V , 550 mAh or higher	20	
6	Electronic components, Diodes, Transistors :BC107, SL 100 (20 no each);	Diode 1N 4007	20	
		Zener Diode, various Break down voltages	20	

		BC 107	20	
		SL 100/ CL 100	20	
7	Germanium Diode (DR25)		10	
8	Glass beaker	Glass Beaker made of Borosilicate 500 ml, graded	4	
		Glass Beaker made of Borosilicate 1000 ml, graded	4	
		Glass Beaker made of Borosilicate 500 ml, graded	0	
9	Glass cell		2	
10	Glycerine kg	glycerine I P, 0.5 kg	1	
11	Ics IC 7400, 555,	IC 7400	20	
		IC 555	20	
12	JFET	n-channel JFET	1	
		p-channel JFET	1	
13	Lens	Convex Lens, Focal = 10 cm	4	
		Plano Convex Lens, Focal length ~100 cm/ 80 cm	3	
		Convex Lens, Focal Length 20 cm	2	
		Concave Lens, Focal Length 10 cm	1	
14	Liquid paraffin	100 ml pack, 0.5	1	
15	Plane mirror	rectangular ,10x8 cm, thickness 2 mm	4	
16	Potassium permanganate 500g	Laboratory reagent , small crystals	1	
17	Prism	Excellent quality equilateral flint glass for spectrometer experiment	2	
		Excellent quality equilateral crown glass for spectrometer experiment	3	
18	Resistors all values 50 nos	2.2K, 10K, 47K,4.7K, 680 ohm (10 no each)	10 each	
19	soldering lead	1 roll	1	
20	Soldering wax	100g box	6	
21	Spherical mirror Convex and various	Focal length 1 m	4	
22	Standard Carbon Resistors	1K,5.6K,2.7 K,680K,82K, 100K,3.6K,3.3K,39K,1.8K. 10 each	10	

23	Sugar (in Kg)		1	
24	Test tube	Test Tube 25 x 150 mm (dia x length), (Boiling Tube) without Rim, Borosilicate glass	16	
25	Test Tube	Test Tube 25 x 150 mm (dia x length), Capacity 55 ml (Boiling Tube) with Rim, Borosilicate glass	19	
26	Toluene 500 ml	500 ml	2	
27	Acetone (Good Quality, Research Grade, ACS reagent) 1 litre bottle	ACS reagent, purity \geq 99.5 %	3	Quote the make such as Sigma-Aldrich/ Merch/ Alfa Aeser/ etc used for research and development
28	Quartz Plate	Good quality research grade rectangular quartz plates of dimension ~ 1 mm x 25 mm x 50 mm for thin film coating.	50	Quote with make and specifications



Dr. R. JOLLY BOSE
Associate Professor
Department of Physics
Govt. College Kariavattom
Thiruvananthapuram - 695 581