

"ഭരണഭാഷ മാതൃഭാഷ"

കോളേജ് വിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടറുടെ നടപടിക്രമം

കോളേജ് വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് - 2020-21 സാമ്പത്തിക വർഷം - "2202-03-103-76 Development of Libraries , Laboratories and Furniture" - സർക്കാർ ആർട്സ് & സയൻസ് കോളേജുകളിലെ കെമിസ്ട്രി വിഭാഗം ലാബുകൾക്ക് ഉയർന്ന പൊതുനിലവാരം കൈവരിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ICT ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനായി തുക അനുവദിച്ച ഭരണാനുമതി നൽകി ഉത്തരവാകുന്നു.

ഉത്തരവ് നമ്പർ:P3/27494/2020/DCEതിരുവനന്തപുരം

തീയതി:20.11.2020

പരാമർശം:-1.24.06.2020ലെ P3/22109/2019/DCE നം നടപടിക്രമം

2. അക്കാദമിക സമിതി (കെമിസ്ട്രി) സമർപ്പിച്ച പ്രൊപ്പോസൽ
- 3.07.08.2020 ലെ സർക്കാർ വർക്കിങ് ഗ്രൂപ്പ് മീറ്റിംഗിന്റെ മിനുട്സ്
- 4.GO(Rt) 1062/2020/HEDN തീയതി 20.08.2020

ഉത്തരവ്

2020-21 സാമ്പത്തിക വർഷം സർക്കാർ കോളേജുകളിലെ ലൈബ്രറികളുടെയും ലബോറട്ടറികളുടെയും വികസനത്തിനും നവീകരണത്തിനുമായി" 2202-03-103-76 Development of Libraries, Laboratories & Furniture " ശീർഷകത്തിൽ 850 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

സർക്കാർ ആർട്സ് ആൻഡ് സയൻസ് കോളേജുകളിലെ സയൻസ് ലാബുകൾക്ക് ഉയർന്ന പൊതുനിലവാരം കൈവരിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കോളേജുകളിലെ ലാബ് സൗകര്യങ്ങൾ വിലയിരുത്തി പ്രൊപ്പോസലുകൾ സമർപ്പിക്കുന്നതിനായി പരാമർശം (1) പ്രകാരം അക്കാദമിക സമിതിയെ രൂപീകരിക്കുകയും വിവിധ സർക്കാർ ആർട്സ് & സയൻസ് കോളേജുകളിലെ കെമിസ്ട്രി വിഭാഗം ലാബുകളുടെ നിലവാരം ഉയർത്തുന്നതിന് I C T ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പ്രസ്തുത സമിതി പരാമർശം (2) പ്രകാരം പ്രൊപ്പോസലുകൾ തയ്യാറാക്കി സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തിരുന്നു . പ്രസ്തുത പ്രൊപ്പോസലുകൾ പരാമർശം (3) വർക്കിങ് ഗ്രൂപ്പ് യോഗത്തിൽ പരിഗണിച്ച് പരാമർശം (4) പ്രകാരം സർക്കാർ ഭരണാനുമതി അനുവദിച്ചു ഉത്തരവായിട്ടുണ്ട്. മേൽ സാഹചര്യത്തിൽ താഴെ പറയുന്ന കോളേജുകൾക്ക് ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്ന പട്ടിക പ്രകാരം തുക അനുവദിച്ചു ഉത്തരവാകുന്നു.

Sl.No	Name of College	Amount
1	Govt. Arts College , Thycaud Thiruvananthapuram	Rs.60,000/-
2	KMM Govt. Women's College, Kannur	Rs.4,00,000/-
3	Govt. Arts & Science College, Calicut	Rs.5,00,000/-
4	BJM Govt. College, Chavara, Kollam	Rs.5,00,000/-
5	Govt. College,Chittur	Rs.5,00,000/-
6	Govt. Arts & Science College, Kulathoor Neyyatinkara	Rs.50,000/-
7	Govt. College, Mokeri	Rs.6,00,000/-
8	Govt. College, Kariavattom	Rs.5,00,000/-

9	SNGS College ,Pattambi	Rs.8,60,000/-
10	PTM Govt College ,Perinthalmanna	Rs.5,00,000/-
11	KKTM Govt College, Pullut	Rs.5,00,000/-
12	Govt College, Kottayam	Rs.5,00,000/-
13	Govt College, Malappuram	Rs.5,00,000/-
14	TM Jacob Memorial Govt College, Manimalakkunnu	Rs.9,10,000/-
15	Govt College, Attingal	Rs.3,00,000/-
16	Govt Brennen College ,Thalassery	Rs.5,00,000/-
17	Govt College, Madappally	Rs.4,10,000/-
18	Govt College for Women, Thiruvananthapuram	Rs.4,10,000/-
19	Govt Victoria College, Palakkad	Rs.5,10,000/-
20	Maharaja's College, Ernakulam	Rs.8,10,000/-
21	University College, Thiruvananthapuram	Rs.9,10,000/-
22	Govt College, Kasargod	Rs.9,10,000/-
23	Govt College, Kattappana	Rs.4,10,000/-
Total :Rs.1,20,50,000/- (Rupees One Crore Twenty Lakh and Fifty Thousand Only)		

പദ്ധതി വിഹിതം തുക ചെലവഴിക്കുമ്പോൾ നിലവിലുള്ള നിയമങ്ങളും സർക്കാർ ഉത്തരവുകളും കർശനമായി പാലിക്കേണ്ടതും അനുവദിക്കുന്ന തുക അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്ന പട്ടികയിലെ ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് മാത്രമാണ് വിനിയോഗിക്കുന്നതെന്ന് ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥാപന മേധാവികളും പരാമർശം (1) അക്കാദമിക് സമിതിയും ഉറപ്പ് വരുത്തേണ്ടതുമാണ്. പ്രസ്തുത ഉപകരണങ്ങളുടെ പർച്ചേസുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പരാമർശം (1) അക്കാദമിക് സമിതിയുടെ നിർദ്ദേശം സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. പ്രസ്തുത പർച്ചേസ് പൂർത്തീകരിച്ച് 2021 മാർച്ച് 31 ന് മുൻപായി വിനിയോഗ സാക്ഷ്യപത്രം ടി കാര്യലയത്തിൽ ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്.

പ്രസ്തുത തുക നടപ്പ് സാമ്പത്തിക വർഷം" 2202-03-103-76 Development of Libraries, Laboratories & Furniture "ശീർഷകത്തിൽ നിന്നും വഹിക്കേണ്ടതാണ്.

Approval Valid

Digitally Approved By
 ഗീത.എ ഐ.എ.എസ്സ്
 Date: 20/11/2020
 Reason: Approved

Sd/-
 ഗീത.എ ഐ.എ.എസ്സ്
 കോളേജ് വിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടർ (ഇൻ
 ചാർജ്)
 0471-2303548
 dirdce.colledn@kerala.gov.in

പകർപ്പ്,

1.ഡോ .വിജ്കുമാർ വി ജി (കൺവീനർ, അക്കാദമിക് സമിതി - കെമിസ്ട്രി വിഭാഗം)

- അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ , യൂണിവേഴ്സിറ്റി കോളേജ് , തിരുവനന്തപുരം
- 2.ബന്ധപ്പെട്ട കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാൾമാർ
 - 3.ബഡ്ജറ്റ് (കെ) സെക്ഷൻ
 - 4.നടപ്പ് ഫയൽ/ കരുതൽ ഫയൽ

Consolidated Estimate for IT Equipment & Software for Chemistry Departments

SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
1	Govt. Arts College, Thiruvananthapuram	Desktop system	50000	0	0	60000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
2	K.M.M. Govt. Women's College, Kannur	Desktop system	50000	8	400000	400000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
3	Govt. Arts And Science College, Calicut	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
4	Baby John Memorial Government College, Chavara	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	6000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
5	Govt.College, Chittur	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
6	Govt. Arts And Science College, Kulathoor	Desktop system	50000	1	50000	50000
		Laptop	60000	0	0	

		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
Sl .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
7	Government College Mokeri	Desktop system	50000	12	600000	600000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
Sl .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
8	Govt. College Kariavattom	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
Sl .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
9	SNGS College Pattambi	Desktop system	50000	10	500000	860000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	1	300000	
Sl .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
10	PTM Govt College Perinthalmanna	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
Sl .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
11	K. K. T. M. Govt. College, Pullut.	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
Sl .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
12	Government College, Kottayam	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	

SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
13	Government College Malappuram	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
Item	Unit price	No of Units	Amount	Total Amount		
14	TMJM Govt. College,Manimalakunnu	Desktop system	50000	11	550000	910000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	1	300000	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
Item	Unit price	No of Units	Amount	Total Amount		
15	Govt. College,Attingal	Desktop system	50000	6	300000	300000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
Item	Unit price	No of Units	Amount	Total Amount		
16	Govt.Brennen College, Kannur	Desktop system	50000	10	500000	500000
		Laptop	60000	0	0	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
Item	Unit price	No of Units	Amount	Total Amount		
17	Government College, Madappally	Desktop system	50000	1	50000	410000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	1	300000	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
Item	Unit price	No of Units	Amount	Total Amount		
18	Govt. College For Women, Thiruvananthapuram	Desktop system	50000	7	350000	410000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
Name Of College	Details of Equipment				Total Amount	

SI .No		Item	Unit price	No of Units	Amount	
19	Govt. Victoria College, Palakkad	Desktop system	50000	9	450000	510000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
20	Maharaja's College, Ernakulum	Desktop system	50000	9	450000	810000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	1	300000	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
21	University College, Trivandrum	Desktop system	50000	11	550000	910000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	1	300000	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
22	Government College Kasaragod	Desktop system	50000	11	550000	910000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	1	300000	
SI .No	Name Of College	Details of Equipment				Total Amount
		Item	Unit price	No of Units	Amount	
23	Government College, Kattappana	Desktop system	50000	7	350000	410000
		Laptop	60000	1	60000	
		Gaussian / similar computational software	300000	0	0	

One Crore Twenty Lakhs Fifty Thousand only

Grand Total

12050000

(Specifications are provided in next page)

Specification of Equipment/ Software		
Item	Model specification (Minimum requirements)	Amount per unit
Desktop system	<p>Desktop High End Windows 10 Home (Intel Processor) Processor: Intel® i5 8400 @2.8 GHz, 6 cores, 9 MB L3 cache,TDP-65W Chipset: compatible Chipset Motherboard: OEM Motherboard Memory: 8 GB DDR4 RAM upgradable to 32 GB. Hard Disk Drive: 1.0TB 7200 rpm or higher. Graphics Adapter: High end Graphics adapter with 2.0GB memory Monitor: 21.5” or larger TFT/LED Digital Colour Full HD Monitor with IPS display panel. same make as PC Keyboard: USB interface. Keyboard. Same make as PC. Mouse: Optical with USB interface. Same make as PC. Ports: 6 USB Ports or more (at least 2 USB 3.0 ports and two ports in front panel (atleast 1 should be USB 3.0), HDMI/DP, Audio ports. Optical Drive: 8X or better DVD RW Drive. Networking facility: 10/100/1000 on board integrated Network Port, & Wi-Fi 802.11 b/g/n connectivity Certifications: a. ROHS Compliance for Product b. ISO 14001 for OEM c. EPEAT Registered in India Warranty: 5 year comprehensive on-site warranty including Monitor.</p> <p>+ 600 VA UPS with 15 minutes</p>	50000
Laptop	<p>Laptop High End Ubuntu Processor: Intel core i5 8265 U @ 1.6GHz,8 threads, 4MB cache Lithography: 14nm,TDP: 15W Memory: 8 GB DDR4 RAM Expandable up to 32 GB Graphics Card: 2 GB NVIDIA geforce MX 130 & 2 GB Integrated UHD graphics 620 Storage: 512 GB SSD Display: Antiglare Full HD LED Backlit Display Display Size: 14” Wireless connectivity: Integrated wireless b/g/n, Integrated Bluetooth Speaker:</p>	60000

	<p>Integrated Stereo Speaker Keyboard: Keyboard with Touch Pad Camera: Integrated HD Camera Audio: Integrated Expansion Port: Minimum 3 USB Port (at least two number of USB 3.0 and One number of Type C) ,10/100/1000 Ethernet Card, HDMI, 1Head phone/microphone combo or Separate & other Standard features Power Supply : 230V, 50Hz AC Supply with rechargeable Battery Pack comprising of Li- Ion Polymer// Li Polymer battery Mouse: Optical Scroll mouse Carry case: Backpack Warranty: 3 year comprehensive onsite. 3 Year for Battery and charger Certification:</p>	
<p>Gaussian / similar computational Chemistry software pacakge</p>	<p>Proprietary software with complete scalable Hardware (cost includes onsite installation and demonstration)</p>	<p>300000</p>