

ടെൻഡർ പരസ്യം

M-387

ടെൻഡർ നമ്പർ: 11(2)/2023-24

മെഡിക്കൽ കോളേജ് ഗവ: വി.എച്ച്.എസ്, ആർപ്പുകര കോട്ടയം
പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് (വി.എച്ച്.എസ് ഇ വിഭാഗം)

തീയതി: 28/11/2023

കോട്ടയം ജില്ലയിൽ മെഡിക്കൽ കോളേജ് ഗവ: വി.എച്ച്.എസ് എസ്, ആർപ്പുകര സുളിൽ വി.എച്ച്.എസ് ഇ വിഭാഗത്തിലെ ഹാസി ഹൈസ് ഡിവേപ് ടെക്നിഷ്യൻ ലാബിലേക്കു ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവെച്ച ടെൻഡറുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്ന ലാബ് ഉപകരണങ്ങളുടെ വിശദമായ പട്ടിക സുശി. സോട്ടീസ് ബോർഡിൽ പ്രദർശിപ്പിച്ചുണ്ട് ടെൻഡർ അടക്കം ചെയ്ത കവറിന് പുറത്തു ഹാസി ഹൈസ് ഡിവേപ് ടെക്നിഷ്യൻ ടെക്നിഷ്യൻ കോളേജ് എന്നും ലാബ് ഉപകരണങ്ങളുടെ വിതരണം എന്നും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. അടക്കൽ തുക, റണ്ട് ലക്ഷം രൂപയാണ്. ടെൻഡർ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ടി കവറുകൾ എത്തിക്കേണ്ടത് പ്രിൻസിപ്പൽ മെഡിക്കൽ കോളേജ് ഗവ വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കണ്ടറി സുശി, ഗാന്ധിനഗർ പി.ഓ, കോട്ടയം -686008 എന്ന വിലാസത്തിലാണ് മുദ്രവെച്ച ടെൻഡറുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 14/12/2023, 4 PM അഞ്ച് താമസിച്ചു ലഭിക്കുന്ന ടെൻഡറുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ലഭിക്കുന്ന ടെൻഡറുകൾ 15/12/2023, 10AMന് സന്നിഹിതരായിരുന്ന ടെൻഡർ സമർപ്പിച്ചവരുടെയോ അഭ്യുക്തിൽ അവർ അധികാരപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന പ്രതിനിധികളുടെയോ സാനിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ടണ്ടർ സമർപ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നവർ പ്രിൻസിപ്പൽ മെഡിക്കൽ കോളേജ് ഗവ വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കണ്ടറി സുശി, ഗാന്ധിനഗർ പി.ഓ, കോട്ടയം -686008 പക്കൽ നിന്നും ടെൻഡർ വാങ്ങേണ്ടതും ടി ഫോറത്തിൽ ടെൻഡർ സമർപ്പിക്കേണ്ടതുമാണ് ടെൻഡർ ഫോമിലുള്ള അപേക്ഷക്കൊപ്പം ഒരു ഫോറത്തിന് നിർണ്ണയിച്ചിട്ടുള്ള വിലയായ 400 രൂപ പണമായി അടക്കേണ്ടതാണ് പ്രസ്തുത തുക യാതോരുക്കാരണവശാല്യം തിരികെതരുന്നതല്ല. ടെൻഡർ ഫോം വിലയുടെ ജി.എസ് ടി തുകയായ 12 ശതമാനം ജി.എസ് ടി ഹൈസിൽ അടച്ച ചെല്ലാൻ കൂടണ്ട് ഫോമായിൽ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ് ടെൻഡർ ഫോറത്തിന്റെ വിൽപ്പന 14-12-2023 10 AM നു അവസാനിക്കുന്നതാണ് ചെക്ക് തപാൽ സ്ഥാനം മുതലായവ ടെൻഡർ ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ടെൻഡർ സമർപ്പിക്കാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവർ ഏറ്റുമെറ്റ് തുകയുടെ ഒരു ശതമാനം നിരത്തിവും നിക്ഷേപമായി അടക്കേണ്ടതും ടി തുക 1500 രൂപയിൽ കുറയാൻ പാടില്ലാത്തതും ആകുന്ന നിരത്തിവും നിക്ഷേപത്തുക പ്രിൻസിപ്പൽ മെഡിക്കൽ കോളേജ് ഗവണ്മെന്റ് വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കണ്ടറി സുശി ആർപ്പുകര കോട്ടയം ജില്ല 686008 എന്ന വിലാസത്തിൽ ഡിമാൻഡ് റിപ്പോർട്ടായി അടക്കാവുന്നതാണ് 200 രൂപയുടെ മുദ്രപ്പത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ ഉടന്പടിയുംകുടെ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ് ടെൻഡറിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന തുക ടെൻഡർ സ്വീകരിക്കുന്ന തീയതി മുതൽ ഒരു വർഷത്തേക്ക് മാറ്റമില്ലാതെ തുടരുന്നതായിരിക്കും പ്രിൻസിപ്പൽ, മെഡിക്കൽ കോളേജ് ഗവണ്മെന്റ് വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കണ്ടറി സുശി ആർപ്പുകര കോട്ടയം ജില്ല 686008 കു ടെൻഡർ നീട്ടിക്കൊണ്ടുന്നതാണോള്ളു അധികാരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.



DR. S. KURIAN
PEN. 556374
PRINCIPAL
MCGVHSS ARPOOKARI
Gandhinagar P.O., Kottayam - 8

**SCHEDULE FOR HANDHELD DEVICES (HANDSET AND TABLET) TECHNICIAN LAB PURCHASE
2023-2024**

NAME OF REGION		ERNAKULAM	
NAME OF SCHOOL		MCGVHSS ARPOOKARA KOTTAYAM-8	
SCHOOL CODE		905004	
NAME OF NSQF COURSE		HANDHELD DEVICES (HANDSET AND TABLET) TECHNICIAN (HDT)	
SL.No.	Name of item as per the Std list	Specification as per standard list	Required Quantity
Part A - Equipment			
1	Multimeter Analog	DC V 1000V, AC V 750V and DC A 0.25A, Resistance up to 200 MΩ, Capacitance up to 10 µF	1
2	Multimeter Digital	Resolution: 4.5 Digits, DC accuracy: 0.5%, Diode and continuity test with buzzer, DC V: 1000V, AC V: 750V, DC A: 10 A, Automatic shutdown	6
3	SMD Tester	Digital type, Resolution: 3.5 Digits, Resistance Range: 300 Ω to 30 MΩ , Capacitance Range: 3 nF to 30 mF, Continuity measurements, Diode Checking	1
4	SMD Rework Station	Minimum three working channels, and each channel can be set to the amount of wind and temperature., Magnetic switch control lever in the handle holder; With automatic sleep function , Microcomputer zero trigger temperature control, power, heating quickly, easily and precisely adjust the temperature stable, free from the influence of wind, Brushless fans, air flow adjustable and wide range, Automatic cooling function of wind capacity	5
5	DC Power Supply	Digital control single power supply, Minimum 3 groups of parameter storage, Memory store when power off, Keyboard lock , Constant Voltage / Constant Current mode, Output switch control, 0 - 30 V High precision adjustable DC output, 0 – 5 A	2
6	Micro Soldering Station	Reach the setting temperature in less than 30 seconds, At least 3 memory channels to store the most common used parameter, With plug box, fast remove/replace soldering iron tip , Micro soldering tip	2
7	Mobile phone training kit	GSM 2G connectivity, Data section controlled by ARDUINO, Communication protocol - serial data communication, HMI display, 230V Power Supply, 12V, 5V DC voltage source	1
8	Smoke Absorber	Triple filter, Built-in air circulation filter , Low noise, Extension-type station, Air volume adjustable	2
9	Microscope	For SMD viewing and microsoldering, Minimum 30X zooming, With LED Light	1
Part B - Tools and Accessories			
10	Precision Screw Drivers	High quality Precision Screwdriver T4, T5, T6 and T7 - Metal type (Kit)	6
11	Openers	Plastic	6
		Steel	6

SCHEDULE FOR HANDHELD DEVICES (HANDSET AND TABLET) TECHNICIAN LAB PURCHASE
2023-2024

NAME OF REGION		ERNAKULAM	
NAME OF SCHOOL		MCGVHSS ARPOOKARA KOTTAYAM-8	
SCHOOL CODE		905004	
NAME OF NSQF COURSE		HANDHELD DEVICES (HANDSET AND TABLET) TECHNICIAN (HD'T)	
Sl.No.	Name of item as per the Std list	Specification as per standard list	Required Quantity
12.	Tweezers	Stainless steel - Sharp edge - Straight Stainless steel - Sharp edge - Bend	2 2
13	Cleaning Brush	ESD-Safe Cleaning Brush	6
14	Soldering Iron	25 Watt	5
15	Nose Plier	Mini type, Stainless steel - straight, Insulated sleeve	6
16	PCB Holder	Universal compatibility	6
17	Blade Cutter	Stainless steel or high-Carbon steel material	6
18	Antistatic Mat	ESD Mat	6
19	IC cleaning brush	Nylon or Polyester material	6

Part C - Software

20	Dongle (Z3X)	1
----	--------------	---

Part D - Consumables

21	Cleaning Solution	IPA - Iso Propyl Alcohol, 500 ml	10
22	Soldering Flux	Rosin based and no clean flux type	6
23	Solder Wire	Lead-free Composition, Melting Point 183°C - 217°C, Diameter of Solder Wire 0.3 – 1 mm, Weight: 50 gm	1
24	Jumper Wire	24 to 30 AWG diameter	10
25	Connecting cable	Type C	1
26	Connecting cable	Micro USB	1
27	Connecting cable	Lightning cable	1
28	Desoldering Wick	Desoldering Wick - Copper type, Width: 2 mm, Length: 1.5 meter	6
29	Solder Paste	Melting point: 183°C	10
30	Stencil	Common stencils	6
	SMD Soldering practice kit	Simple circuit DIY kits	6

RANTHU SARA KURIAN
PEN 550374

PRINCIPAL
MCGVHSS ARPOOKARA
Gundl nager P.O., Kottayam - 8 - 2 -