

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

ഒൻപതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്തചോദ്യം നം: 3013

07.02.2018- ൽ മറുപടി നൽകേണ്ടിയിരുന്നത്

ഹൈടെക് ക്ലാസ് മുറികൾ

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. സി. മമ്മൂട്ടി

പ്രൊഫ സി. രവീന്ദ്രനാഥ്

(വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പു മന്ത്രി)

- എ) സംസ്ഥാനത്ത് പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണയജ്ഞത്തിന്റെ ഭാഗമായി ക്ലാസ് മുറികൾ ഹൈടെക് ആക്കുന്നതിനടക്കമുള്ള എല്ലാ പ്രവർത്തികളും ചെയ്യുന്നതിന് സോഷ്യൽ പർപ്പസ് വെഹിക്കിൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;


എ) സ്പെഷ്യൽ പർപ്പസ് വെഹിക്കിൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജ്ഞത്തിന്റെ ഭാഗമായി ക്ലാസ് മുറികൾ ഹൈടെക് ആക്കുന്നതിനടക്കമുള്ള എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുമായി പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിനുകീഴിൽ കേരള ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ആൻഡ് ടെക്നോളജി ഫോർ എഡ്യൂക്കേഷൻ (കൈറ്റ്) എന്ന പേരിൽ സ്പെഷ്യൽ പർപ്പസ് വെഹിക്കിൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2013 ലെ കമ്പനീസ് ആക്ട് സെക്ഷൻ 8 അനുസരിച്ച് രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന സർക്കാർ കമ്പനിയാണ് 'കൈറ്റ്'.
- ബി) പ്രസ്തുത പരിപാടിക്കായി കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, ലാപ് ടോപ്പുകൾ, പ്രൊജക്ടറുകൾ, മറ്റുപകരണങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്കായി ഓരോന്നിനും എത്ര തുകയാണ് അനുവദിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

ബി) ഹൈടെക് സ്കൂൾ പ്രോജക്ടുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിശദമായ പദ്ധതിരേഖ പ്രകാരമുള്ള ഉപകരണങ്ങളുടെ ഇനം തിരിച്ചുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം I ആയി ചേർക്കുന്നു.
- സി) ഏത് കമ്പനിയാണ്/കമ്പനികളാണ് പ്രസ്തുത സാധനങ്ങൾ സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നതെന്നും ഓരോ ഉൽപ്പന്നത്തിന്റെ നിലവിലെ വിപണി വില, അതേ ഉൽപ്പന്നം സർക്കാരിന് ലഭ്യമാകുന്ന വില, അവയുടെ കോൺഫിഗറേഷൻ, എ.എം.സി എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വിശദാംശങ്ങളും വെളിപ്പെടുത്തുമോ;

സി) ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്ന കമ്പനികൾ, ഉപകരണങ്ങൾ സർക്കാരിന് ലഭ്യമാക്കുന്ന വില, അവയുടെ കോൺഫിഗറേഷൻ & എ.എം.സി എന്നിവ അനുബന്ധം 2 ആയി ചേർക്കുന്നു.
 എല്ലാ ഐ.സി.റ്റി.ഉപകരണങ്ങൾക്കും അഞ്ചു വർഷ വാറണ്ടി ഉറപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്. അതോടൊപ്പം ഹാർഡ് വെയർ പരാതികൾ, വിതരണക്കാർ രണ്ട് പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങൾ ക്കകം അറ്റൻഡ് ചെയ്യേണ്ടതും പരമാവധി അഞ്ച് പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങൾക്കുള്ളിൽ പരിശോധിക്കേണ്ടതാണെന്നും നിബന്ധനപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
 പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഓരോ ഉൽപ്പന്നത്തിന്റെയും നിലവിലെ വിപണി വില അനുബന്ധം 3 ആയി ചേർക്കുന്നു.

ഡി) ഇതിനായി ടെണ്ടർ ക്ഷണിച്ചിരുന്നോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ ഏതെല്ലാം കമ്പനികളാണ് പങ്കെടുത്തതെന്നും ഓരോ കമ്പനിയും രേഖപ്പെടുത്തിയ തുക എത്രയാണെന്നും വിശദമാക്കുമോ?

ഡി) ടെണ്ടർ ക്ഷണിച്ചിരുന്നു. വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം 4 ആയി ചേർക്കുന്നു.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

Hi Tech School Project- Equipment wise fund split-up as per DPR

Sl. No	Equipment	Units	Unit cost (₹)	Total cost(₹)
1	Laptops	60250	29452	1774483000
2	Projectors	43750	28000	1225000000
3	Projector Essential Kit	43500	6000	261000000
4	3 KVA UPS	4775	60000	286500000
5	Multifunction Printers	4775	15000	71625000
6	HD Still Camera	4775	30000	143250000
7	Full HD Webcam	4775	5000	23875000
8	Whiteboard	10000	6000	60000000
9	LCD TV	4775	40000	191000000
10	Security System	4775	40000	191000000
11	Broadband internet	4775	50000	238750000
12	Networking for schools	43500	10771	468538500
Total				4935021500

Deep

ക്രമ നമ്പർ	ഉൽപന്നം	വിതരണം ചെയ്യുന്ന കമ്പനി/കമ്പനികളുടെ പേര്	ഉൽപന്നം കൈറ്റിന് ലഭ്യമാകുന്ന വില (ജി.എസ്.ടി ഒഴികെ)
1	ലാപ് ടോപ്പ് കമ്പ്യൂട്ടർ	എ.സി.എസ് ടെക്നോളജി	24960.00
2	മൾട്ടിമീഡിയ കമ്പ്യൂട്ടർ	1. യൂണികോപ്പ് ടെക്നോളജീസ് ലിമിറ്റഡ്, 2. കെൽസോൺ	17750.00
3	പ്രോജക്ടർ സീലിംഗ് മാൺ	എം.ആർ.എസ് കോർപ്പറേഷൻ	441.00
4	വാൾ ഹെയ്സ് പ്ലേറ്റ് ഫോർ എച്ച്.ഡി.എം.ഐ	1. ഗീതാ മോണിറ്റേസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് 2. ആൻഡ്രാക്സ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് 3. കെൽസോൺ	481.35
5	എച്ച് ഡി എം ഐ കേബിൾ	1. ആൻഡ്രാക്സ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് 2. ഗീതാ മോണിറ്റേസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് 3. കെൽസോൺ	531.00
6	പ്രോജക്ഷൻ സ്ക്രീൻ	എം.ആർ.എസ് കോർപ്പറേഷൻ	1499.00

Deep

Configuration Details

Sl No	Item	Specification
1	Laptop	Intel Core i3 - 6006U Processor, OEM Mother Board, 4 GB DDR3L SDRAM, 500 GB, SATA 6 Gbps, 7200 RPM, 14 inch HD 1366x768 resolution LED backlit TFT LCD screen WXGA, Intel HD Graphics 520, 8X DVD-RW, dual band 802.11 b/g/n/ac Wireless LAN, Bluetooth, Gigabit Ethernet, Integrated Stereo speaker, Interface-I/O Ports (RJ45, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, HDMI, VGA port for Ext monitor, Microphone Jack, Headphone Jack, DC Jack for AC Adaptor), 230V, 50 Hz AC Power Adapter , rechargeable 6 cell LI-ION Battery Pack , USB Optical Scroll Mouse, IT@School Edubuntu 14.04 preloaded, Driver CD with all drivers for IT@School Edubuntu 14.04, Back Pack Carry bag, Keyboard Protector Skin for Laptop. Five year onsite comprehensive warranty including Battery and Adapter
2	Multimedia Projector	Native Resolution - XGA (1024x768), Brightness: 3300 ANSI Lumens, Aspect Ratio: 4:3 and 16:9 compatible, Input : HDMI, VGA, Composite A/V input to connect TV output, Accessories: HDMI Cable 2.5 metre long , Audio and VGA cables, Remote control with battery. Five year onsite comprehensive warranty including Lamp.
3	Projector Ceiling Mount	Projector Ceiling Mount including mounting hardware and accessories, 3 ft (1.5 ft length extendable up to 3 ft), Universal type compatible with all Projector Ceiling Mount Projector brands and models, Pole Material - Aluminium, Mounting Bkt & Legs made of Cold roll Steel, Powder coated - White, Capable of fixing on all type of Roofing.
4	HDMI Face Plate	a) Wall Face Plate for HDMI (Metal Passive wall plate): Kramer, P/No WP-H1M, fitted with HDMI female to female coupler having gold plated contacts, RoHS compliance. b) Back Box suitable for the above with mounting screws, Material : Plastic, colour : white / Ivory , Wall mtg type. Colour: Ivory / White Five year onsite comprehensive warranty
5	HDMI Cable	HDMI cable (length 10 mtr) 1.4V high speed HDMI cable with HDMI male to male connectors, 24K Gold plated contacts Non-slip and Non-screw connectors, withstand minimum pull force. Conductors 28 AWC Copper wire, Jacket PVC, shielding level triple and shielding type Aluminium-Mylar, Dust cap on both ends, supports 1080P video resolution, supports 10.2GB bandwidth and ROHS compliance. Five year onsite comprehensive warranty
6	Projection Screen	Wall Type Pull Down Projection Screen (6ft X 4ft) in a rugged case with Manual pull down, spring loaded mechanism for slow retraction, wrinkle free high definition white anti-glare matte finish fabric screen with back protection for light penetration, viewing angle minimum 160 deg wide(+/- 30 deg left and right), Durable Octagonal-shaped housing with powder coated finish, with all necessary mounting hardware for wall mounting, weight maximum 8 kg. Five year Warranty.

Dup 20

ഭരണബഹുമാനർക്ക് 3

ക്രമ നം.	ഉപകരണം	കമ്പനി (OEM/Supplier)	വില (നികുതിയൊഴികെ)	റിമാർക്സ് (GST 18%)
1	ലാപ്ടോപ്പ്	M/s. Acer	40000.00	28%
2	മൾട്ടിമീഡിയ പ്രൊജക്ടർ	M/s. BenQ	39485.00	28%
		M/s. Acer	37000.00	18%
3	പ്രൊജക്ടർ സീലിംഗ് മാണ്ട്	M.R.S. Corporation	1497.00	18%
		Geeta Monitors	1983.05	18%
4	ഫേസ് ബുക്ക് ഫോർ HDMI	Geeta Monitors	683.05	18%
		Antrax Technologies	550.00	18%
		KELTRON	7200.00	18%
5	HDMI Cable	Antrax Technologies	700.00	18%
		KELTRON	7672.00	18%
		Geeta Monitors	3388.98	18%
6	പ്രൊജക്ഷൻ സ്ക്രീൻ	M.R.S Corporation	3033.00	18%

Deep

Sl. No.	Item	Name L1 Bidder and Unit price without GST	Name of L2 Bidder ad Unit Price without GST	Name of L3 Bidder and Unit price without GST
1	Laptop	ACS Technologies (₹ 25415/-)	Origin ITFS Pvt. Ltd (₹ 27458.53/-)	Smartsoft (₹ 27950/-)
2	Multimedia Projector	Unecops Technologies Ltd (₹ 17766/-)	Keltron (₹ 20440/-)	--
3	Projector Ceiling Mount	MRS Corporation (₹ 524/-)00.	Geetha Monitors Pvt. Ltd (₹ 579/-)	Keltron Controls (₹ 775/-)
4	Projection Screen	MRS Corporation (₹ 1779/-)	Geetha Monitors Pvt. Ltd (₹2433/-)	Keltron Controls (₹ 2845/-)
5	HDMI Face Plate	Geetha Monitors Pvt. Ltd (₹ 568/-)	Antrax Technologies (₹ 576/-)	Keltron (₹ 637/-)
6	HDMI Cable	Antrax Technologies Pvt. Ltd (₹ 627/-)	Keltron (₹ 1041/-)	Geetha Monitors Pvt. Ltd (₹1083/-)

Sup 30