

**കേരള സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയം ഡയറക്ടറുടെ
വിദേശ യാത്ര**

206 (4870) ശ്രീ. എം. വിൻസെന്റ് : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസവും ന്യൂനപക്ഷക്ഷേമവും വഖഫ് ഹജ്ജ് തീർത്ഥാടനവും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കേരള സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയത്തിലെ നിലവിലെ ഡയറക്ടർ ചാർജെടുത്തതിനുശേഷം എത്ര വിദേശ യാത്രകൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ട്; ഏതൊക്കെ രാജ്യങ്ങളിലേയ്ക്കാണ് യാത്രകൾ നടത്തിയിട്ടുള്ളത്; പ്രസ്തുത യാത്രകളുടെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ്; വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാമോ;

(ബി) ഡയറക്ടറുടെ വിദേശ യാത്ര കൊണ്ട് സർക്കാരിനോ ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയത്തിനോ എന്തെങ്കിലും നേട്ടങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ ആയത് എന്തൊക്കെയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;

(സി) ഡയറക്ടറുടെ ഓരോ വിദേശ യാത്രയ്ക്കും എത്ര ലക്ഷം രൂപ ചെലവായെന്ന് ഇനം തിരിച്ച് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(ഡി) ഡയറക്ടറുടെ ഓരോ വിദേശ യാത്രയുടെയും ടൂർ റിപ്പോർട്ട് സ്ഥാപനത്തിന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടോ; ആയതുകൊണ്ടുള്ള നേട്ടങ്ങൾ വിശദമാക്കാമോ?

ഉത്തരം

(എ) കേരള സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയത്തിലെ നിലവിലെ ഡയറക്ടർ ചാർജെടുത്തതിനുശേഷം ആകെ എട്ടു വിദേശ യാത്രകൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.*

(ബി) ഡയറക്ടറുടെ വിദേശ യാത്രയുടെ ഫലമായാണ് തെക്കേ ഇൻഡ്യയിലെ തന്നെ ആദ്യത്തേത് എന്ന് പറയാവുന്ന സയൻസ് സിറ്റി കോട്ടയത്തും ചാലക്കുടിയിലും പരപ്പനങ്ങാടിയിലും റീജിയണൽ സയൻസ് സെന്ററും അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിൽ നടപ്പിൽ വരുത്താൻ പ്രൊപ്പോസൽ കൊടുത്ത് അംഗീകാരം കിട്ടി പണി പൂർത്തീകരിച്ചുവരുന്നത്. തിരുവനന്തപുരം ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയവും അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിലേയ്ക്ക് ഉയർത്തിക്കൊണ്ടുവരാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. Planetarium projector, Dome, Planetarium Shows ഇവ ഒന്നുതന്നെ ഇൻഡ്യയിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നവയല്ല. അന്താരാഷ്ട്ര സ്ഥാപനങ്ങളോട് Global

* ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.

Tender ക്ഷണിച്ചാണ് ഇവ ലഭ്യമാക്കേണ്ടത്. ഇവയുടെ Tender Specification മനസ്സിലാക്കാനും Foreign Suppliers-ൽ നിന്നും സാധനങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം നല്ല രീതിയിൽ വിലയിരുത്തി വാങ്ങാനും ഉള്ള പരിചയ സമ്പത്ത് നേടിയെടുക്കാനും സാധിച്ചു. പലതരത്തിലുള്ള നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് പ്ലാനറ്റോറിയത്തിൽ വിവരണം നൽകുന്നതിനും Astro Photography -യെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കാനും സാധിച്ചു.

(സി)

Sl. No.	Name of Country	Expense
1	USA	Expense were met by Department of Science and Technology, Kavaratti.
2	Montevideo, Uruguay	Expense met by IEEE
3	Beijing, China	USD670 & Rs. 93,206
4	Germany	Rs.79,091
5	Singapore	Rs. 1,09,047
6	Poland	USD 565 & Rs.1,63,679
7	Singapore	Expense were met by Department of Science and Technology, Government of Karnataka
8	Toulouse, France	Euros 774.08 & Rs.1,82,237

(ഡി) ഉണ്ട്. ഡയറക്ടറുടെ വിദേശ യാത്രയുടെ ഫലമായാണ് തെക്കേ ഇൻഡ്യയിലെ തന്നെ ആദ്യത്തേത് എന്നുപറയാവുന്ന സയൻസ് സിറ്റി കോട്ടയത്തും ചാലക്കുടിയിലും പരപ്പനങ്ങാടിയിലും റിജിയണൽ സയൻസ് സെന്ററും അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിൽ നടപ്പിൽ വരുത്താൻ പ്രൊപ്പോസൽ കൊടുത്ത് അംഗീകാരം കിട്ടി പണി പൂർത്തീകരിച്ചു വരുന്നത്. തിരുവനന്തപുരം ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയവും അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിലേയ്ക്ക് ഉയർത്തിക്കൊണ്ടുവരാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. Planetarium projector, Dome, Planetarium shows ഇവ ഒന്നും തന്നെ ഇന്ത്യയിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നവയല്ല. അന്താരാഷ്ട്ര സ്ഥാപനങ്ങളോട് Global Tender ക്ഷണിച്ചാണ് ഇവ ലഭ്യമാക്കേണ്ടത്. ഇവയുടെ Tender Specification മനസ്സിലാക്കാനും Foreign

Suppliers-ൽ നിന്നും സാധനങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം നല്ല തീതിയിൽ വിലയിരുത്തി വാങ്ങാനും ഉള്ള പരിചയ സമ്പത്ത് നേടിയെടുക്കാനും സാധിച്ചു. പലതരത്തിലുള്ള നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് പ്ലാനറ്റോറിയത്തിൽ വിവരണം നൽകുന്നതിനും Astro Photography-യെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കാനും സാധിച്ചു.

കേരള സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയത്തിന്റെ കെട്ടിട നിർമ്മാണ കരാർ

207 (4871) ശ്രീ. എം. വിൻസെന്റ് : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസവും ന്യൂനപക്ഷക്ഷേമവും വഖഫ് ഹജ്ജ് തീർത്ഥാടനവും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കേരള സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയത്തിന്റെ എത്ര കെട്ടിടങ്ങളുടെ നിർമ്മാണ കരാറാണ് 2010 മുതൽ 2019 മാർച്ച് മാസം വരെ കാലയളവിൽ ഹാബിറ്റാറ്റ് ടെക്നോളജി ഗ്രൂപ്പ് എന്ന സ്ഥാപനത്തിന് നൽകിയത്; ഓരോ കെട്ടിടത്തിന്റെയും പേര്, അടങ്കൽ തുക, എഗ്രിമെന്റ് കാലാവധി എന്നീ വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാമോ;

(ബി) ഓരോ കെട്ടിടത്തിന്റെയും പ്രവൃത്തിക്ക് ഗഡുക്കളായി തുക അനുവദിച്ചു നൽകിയിരുന്നോ; എങ്കിൽ എത്ര ശതമാനം പണി കഴിയുമ്പോഴാണ് തുക അനുവദിച്ചു നൽകിയിരുന്നത്; എത്ര തുകയാണ് അങ്ങനെ നൽകുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;

(സി) ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയത്തിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥർ ചെക്ക് മെഷർമെന്റ് എടുത്തതിനു ശേഷമാണോ ഓരോ ഗഡു തുകയും അനുവദിച്ചു നൽകുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ; ഇല്ലെങ്കിൽ ചെക്ക് മെഷർമെന്റ് നടത്താതെ കരാറുകാരന് തുക നൽകുന്നത് നിയമവിരുദ്ധമല്ലേ; എങ്കിൽ പ്രസ്തുത ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ പേരിൽ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ;

(ഡി) ഹാബിറ്റാറ്റ് ടെക്നോളജി ഗ്രൂപ്പ് ഏറ്റെടുത്തു നടത്തിയ കെട്ടിട നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കി എഗ്രിമെന്റ് കാലാവധിക്കുള്ളിൽ എത്ര കെട്ടിടങ്ങൾ ഇതുവരെ ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മ്യൂസിയത്തിനു കൈമാറിയിട്ടുണ്ട്; വ്യക്തമാക്കാമോ;

(ഇ) ഹാബിറ്റാറ്റ് ടെക്നോളജി ഗ്രൂപ്പ് ഏറ്റെടുത്തു നടത്തുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ എഗ്രിമെന്റ് കാലാവധി ദീർഘിപ്പിച്ചു കൊടുത്തിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ അത് ഏതു കെട്ടിടങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിനാണ് കാലാവധി ദീർഘിപ്പിച്ചു നൽകിയതെന്നും, കാലാവധി ദീർഘിപ്പിച്ചു നൽകാനുണ്ടായ കാരണം എന്തെന്നും വ്യക്തമാക്കാമോ ?