

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 6768

1.11.2011-ൽ മറുപടിക്ക്.

മുഗശാലകളിലെ ദൃശ്യവിതാനങ്ങൾ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ
ശ്രീ. ജോസഫ് വാഴക്കൽ
ശ്രീ. പി.എ. മാധവൻ.

കുമാരി പി.കെ. ജയലക്ഷ്മി
(ബഹു: പട്ടികവർഗ്ഗക്ഷേമവും യുവജന
കാര്യവും കാഴ്ചബംഗ്ളാവുകളും
മുഗശാലകളും വകുപ്പു മന്ത്രി)

എ: സംസ്ഥാനത്തെ മുഗശാലകളിലും മ്യൂസിയങ്ങളിലും ആധുനിക ദൃശ്യവിതാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് കൈക്കൊണ്ടിട്ടുള്ളത്;

(എ) മ്യൂസിയങ്ങളിലും മുഗശാലകളിലും ആധുനിക ദൃശ്യവിതാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിലുള്ള വെളിച്ച വിതാനങ്ങളിൽ മാറ്റം വരുത്തി എൽ.ഇ.ഡി, സൂരോർജ്ജ ലൈറ്റുകളും സ്ഥാപിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. നിലവിൽ തിരുവനന്തപുരം മ്യൂസിയത്തിലും മുഗശാലയിലും പണികൾ ആരംഭിച്ചു കഴിഞ്ഞു.

(ബി) ഇതിന്റെ ഭാഗമായി നടക്കുന്ന വെളിച്ച വിതാനത്തിൽ വൈദ്യുതി ചെലവ് കുറയ്ക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം മാർഗ്ഗങ്ങളാണ് കൈക്കൊള്ളുന്നത്;

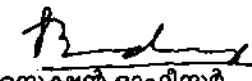
(ബി) വൈദ്യുത ചെലവ് കുറയ്ക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഗാർഡനിലും മ്യൂസിയങ്ങളിലും വൈദ്യുത ചെലവ് കുടിയ ഹാലോജൻ, സോഡിയം, ഫ്ലൂറസെന്റ്, മുതലായവയ്ക്ക് പകരമായി വൈദ്യുത ചെലവ് കുറവുള്ള എൽ.ഇ.ഡി ലൈറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചുതുടങ്ങി. അതുപോലെ സൂരോർജ്ജ സ്രോതസ്സ് ഉപയോഗിച്ച് എൽ.ഇ.ഡി., സോളാർ സ്ട്രീറ്റ് ലൈറ്റ് ഉദ്യാനത്തിലും ശ്രീചിത്രാ ആർട്ട് ഗ്യാലറിയിലും സ്ഥാപിച്ചു കഴിഞ്ഞു.

(സി) നിലവിലുള്ള വൈദ്യുതി ദീപങ്ങൾക്കു പകരം വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം കുറവുള്ള എൽ.ഇ.ഡി. സംവിധാനത്തിലേക്ക് മാറാൻ ശ്രമിക്കുമോ;

(സി) നിലവിലുള്ള ദീപങ്ങൾക്ക് പകരം എൽ.ഇ.ഡി. സംവിധാനത്തിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിനുള്ള ശ്രമം തുടങ്ങികഴിഞ്ഞു. ഒന്നാം ഘട്ടമായി നേപ്പിയർ മ്യൂസിയത്തിന് ചുറ്റുമായി കെട്ടിടത്തിന്റെ ഭംഗി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി വാട്ട്സ് കുടിയ ഹാലോജൻ ബൾബ്, സോഡിയം വേപ്പർ ലാമ്പ് എന്നിവയ്ക്ക് പകരം തത്തുല്യമായ പ്രകാശം ലഭിക്കുന്ന വാട്ട്സ് കുറഞ്ഞ എൽ.ഇ.ഡി. സ്ഥാപിച്ചു കഴിഞ്ഞു. രണ്ടാം ഘട്ടമായി ശ്രീ ചിത്രാ എൻക്ലേവിലും മൂന്നാം ഘട്ടമായി ഗാർഡൻ പരിസരത്തും കെ.സി.എസ്. പണിക്കർ ഗ്യാലറിയിലും എൽ.ഇ.ഡി. സ്ഥാപിച്ചു.

(ഡി) ഇവിടെ സാദ്ധ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ സൂരോർജ്ജസ്രോതസ്സ് ഉപയോഗിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണിക്കുമോ?

(ഡി) നിലവിൽ ഗാർഡൻ പരിസരത്ത് 21 സൂരോർജ്ജ ലൈറ്റുകളും, ശ്രീചിത്രാ ആർട്ട് ഗ്യാലറിയിൽ 7 ലൈറ്റുകളും സ്ഥാപിച്ചു. കൂടുതൽ സാദ്ധ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ സൂരോർജ്ജ സ്രോതസ്സ് ഉപയോഗിക്കുന്നതാണ്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ
നക്ഷത്ര