

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

അഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 405

12.06.2012-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം.

ചോദ്യം
ശ്രീ. കെ. ദാസൻ :

ഉത്തരം
ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജവും ഗതാഗതവും
വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം കുറയ്ക്കാൻ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള ദീർഘകാല പദ്ധതികൾ ഏതെല്ലാമാണ് എന്ന് വിശദീകരിക്കാമോ ; ഇവയിൽ ഏതെല്ലാം പദ്ധതികൾ ആരംഭിച്ചു എന്ന് വിശദമാക്കാമോ ;

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം കുറയ്ക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ആവിഷ്കരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള ദീർഘകാല പദ്ധതികൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1. തെരുവ് വിളക്കുകൾ കൃത്യസമയത്ത് കത്തിക്കുന്നതിനും അണയ്ക്കുന്നതിനുമുള്ള ഓട്ടോമാറ്റിക് സംവിധാനം.
2. ഉപഭോക്താക്കളുടെ വൈദ്യുത ആവശ്യകത ഒരു പരിധിയിലധികം ഉയരാതെ നിയന്ത്രിക്കുന്ന ലോഡ് കൺട്രോൾ സംവിധാനം.
3. കാർഷിക ആവശ്യത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഊർജ്ജ ക്ഷമത കുറഞ്ഞ പമ്പുകൾ മാറ്റി പകരം ഊർജ്ജ ക്ഷമത കൂടിയ പമ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ.
4. ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമൂഹത്തിന്റെ താഴേത്തട്ടിലേക്ക് എത്തിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ രൂപം കൊടുത്തിട്ടുള്ള ഇലക്ട്രിക്കൽ സബ്ഡിവിഷൻ ലെവൽ ഡി.എസ്. എം. സെല്ലുകൾ.
5. എന്നർജി മാനേജ്മെന്റ് സെൻറർ മുഖേന ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ എന്നർജി ആഡിറ്റ്, ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ അവാർഡുകൾ നൽകൽ, ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ ഫണ്ട് രൂപീകരിക്കൽ, എൽ.ഇ.ഡി തെരുവു വിളക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ഊർജ്ജനയ പ്രഖ്യാപനം മുതലായ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പദ്ധതികളും വൈദ്യുതി ലഭം നേടുന്നതിന് ലക്ഷ്യമിടുന്നവയാണ്.

(ബി) പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾക്ക് ഓരോന്നിനും ബഡ്ജറ്റിൽ വകയിരുത്തിയ തുക എത്രയെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ ;

(ബി) പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് വേണ്ടി ഈ സാമ്പത്തിക വർഷം, കെ. എസ്. ഇ. ബി വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ള തുക ഇനി പറയും പ്രകാരമാണ്.

1. ഓട്ടോമാറ്റിക് സ്ക്രീറ്റ് ലൈറ്റ് കൺട്രോൾ - 150 ലക്ഷം രൂപ.
2. ലോഡ് കൺട്രോൾ സംവിധാനം - 200 ലക്ഷം രൂപ.
3. ഊർജ്ജ ക്ഷമത കൃത്യ കാർഷിക ആവശ്യത്തിനുള്ള പമ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ - 130 ലക്ഷം രൂപ.
4. എനർജി കൺസർവേഷൻ. (ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം) അവാർഡുകൾക്കായി 10 ലക്ഷം രൂപയും ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 55 ലക്ഷം രൂപയും വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

(സി) സംസ്ഥാനം നേരിടുന്ന വൈദ്യുതി കമ്മി പരിഹരിക്കുന്നതിന് കേന്ദ്ര സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഏതെല്ലാമെന്ന് വിശദീകരിക്കാമോ ?

(സി) 55.85 MW ആകെ സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള പീച്ചി (1.25 MW), ചാത്തൻ കോട്ടനട II (6 MW) , വിലങ്ങാട് (7.5 MW) , ആനക്കയം (7.5 MW) , ബാരപ്പോൾ (15 MW) , കക്കയം (3 MW) , പെരുന്തേനരുവി (6MW), ചിമ്മിനി (2.5 MW), ആവ്യൻ പാറ (3.6 MW), വെള്ളത്തുവൽ (3.6 MW), എന്നീ 10 ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾക്ക് കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിന്റെ Ministry of New and Renewal Energy 4334 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഗ്രാന്റ് അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

18