

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 2007

17.06.2014-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വൈദ്യുതി ഉപഭോഗ വർദ്ധന.

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. ബാബു എം. പാലിശ്ശേരി :

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്  
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ഓരോ വർഷവും ശരാശരി എത്ര ശതമാനം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിയുടെ ഉപഭോഗമാണ് വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത് ;

(എ) ശരാശരി 7 മുതൽ 8 ശതമാനം വരെ.

(ബി) ഇതിൽ ഗാർഹിക - കാർഷിക - വ്യാവസായിക ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ശരാശരി എത്ര ശതമാനം വർദ്ധിക്കുന്നുണ്ട് ;

(ബി) ഗാർഹിക ഉപയോഗം ശരാശരി 8 ശതമാനം വരെയും, കാർഷിക ഉപയോഗം ശരാശരി 5.6 ശതമാനം വരെയും, വ്യാവസായിക ഉപയോഗം ശരാശരി 2 മുതൽ 3 ശതമാനം വരെയും വർദ്ധിക്കുന്നുണ്ട്.

(സി) ഓരോ വർഷവും വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം പരമാവധി വർദ്ധിക്കുന്നത് കണക്കിലെടുത്ത് അധിക വൈദ്യുതി കണ്ടെത്തുന്നതിന് എന്തെല്ലാം പദ്ധതികളും നടപടികളുമാണ് ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത് ; വിശദാംശം വ്യക്തമാക്കുമോ ?

(സി) ഓരോ വർഷവും വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം പരമാവധി വർദ്ധിക്കുന്നത് കണക്കിലെടുത്ത്, വൈദ്യുതിയുടെ കുറവ് ദീർഘകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ പരിഹരിക്കുന്നതിന് താഴെപ്പറയുന്ന നടപടികൾ ബോർഡ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

- (1) 150 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി റ്റാറ്റാ മൈത്തൻ എന്ന കമ്പനിയിൽ നിന്നും 25 വർഷത്തേക്ക് വാങ്ങുന്നതിന് കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.
- (2) 250 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി 25 കൊല്ലത്തേക്ക് വാങ്ങുന്നതിന് ഡി.വി.സി. എന്ന കമ്പനിയുമായി കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.
- (3) യഥാക്രമം 450 മെഗാവാട്ട്, 400 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി മത്സരാധിഷ്ഠിത ടെൻഡർ വഴി ദീർഘകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ 25 കൊല്ലത്തേക്ക് വാങ്ങുന്നതിന് നടപടികൾ എടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഇതുകൂടാതെ ചെറുതും വലുതുമായ 500

മെഗാവാട്ടോളം ലഭ്യമാകുന്ന ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് നടപടികൾ എടുത്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ, സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ഉപഭോക്താക്കൾ തന്നെ സ്വന്തമായി വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന തിനുവേണ്ടി സംസ്ഥാന ഗവൺമെന്റും, സംസ്ഥാന റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷനും, ബോർഡും നയപരിപാടികൾ എടുത്തിട്ടുണ്ട്.

(4) 400 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി മത്സരിധിഷ്ഠിത ടെൻഡർ വഴി 2014 മാർച്ച് മുതൽ 2017 ഫെബ്രുവരി വരെ വാങ്ങുന്നതിന് എൻ.വി.വി.എൻ, പി.റ്റി.സി തുടങ്ങിയ വൈദ്യുതി വ്യാപാരികളുമായി കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ടി വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്നതിന് പ്രസരണ ഇടനാഴി ലഭ്യമായിട്ടില്ല.

ഇതുകൂടാതെ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം വഴി അനാവശ്യമായും, ആഡംബരങ്ങൾക്കും ഉപയോഗിക്കുന്ന വൈദ്യുതി കുറയ്ക്കുന്നതിന് ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് അവബോധം നൽകുന്നത് വഴി വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം പരിമിതപ്പെടുത്തുവാൻ വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

✍