

ലോഡ്ഷെഡിംഗ് നടപടികൾ

ചോദ്യം

ശ്രീ. കെ. വി. വിജയദാസ് :

ഉത്തരം

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്  
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) കേരളത്തിലെ ഇപ്പോഴത്തെ ലോഡ്ഷെഡിംഗിനു കാരണം വൈദ്യുതി വകുപ്പിന്റെ ആസൂത്രണത്തിലെ പിഴവെന്നെന്ന് ആക്ഷേപം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ; പ്രസ്തുത ആക്ഷേപത്തിൽ വസ്തുതയുണ്ടോ ; ഉണ്ടെങ്കിൽ വിശദാംശം നൽകുമോ ;

(എ) കേരളത്തിലെ ഇപ്പോഴത്തെ ലോഡ്ഷെഡിംഗിനു കാരണം വൈദ്യുതി വകുപ്പിന്റെ ആസൂത്രണത്തിലെ പിഴവല്ല. ലോഡ്ഷെഡിംഗ് ഏർപ്പെടുത്തിയതിന്റെ കാരണങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നവയാണ്.

(1) സംസ്ഥാനത്തെ രണ്ടാമത്തെ വലിയ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയായ ശബരിഗിരി ജനറേറ്റിംഗ് സ്റ്റേഷന്റെ ബട്ടർഫ്ലൈ വാൽവിന്റെ തകരാറുകൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി മെയ് മാസം അവസാനത്തെ ആഴ്ച മുതൽ ജൂൺ 30 വരെ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നില്ല. ഈ കാരണത്താൽ ശബരിഗിരി, കക്കാട് തുടങ്ങിയ വൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ നിന്നും 400 മെഗാവാട്ടോളം വൈദ്യുതിയുടെ കുറവുണ്ട്.

(2) താൽച്ചർ, രാമഗുണ്ടം, കൂടംകുളം എന്നീ വൈദ്യുത നിലയങ്ങളുടെ ജനറേറ്ററുകളുടെ തകരാറുമൂലം കേരളത്തിന് ലഭിക്കേണ്ട വൈദ്യുതിയിൽ 200 MW-ഓളം കുറവ് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്.

(3) ഇതുകൂടാതെ 1500 MW-ഓളം വൈദ്യുതി വ്യാപാരികളിൽ നിന്നും വാങ്ങുവാൻ കരാറിലേർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെങ്കിലും പ്രസരണ ഇടനാഴിയുടെ അപര്യാപ്തതമൂലം 10 ശതമാനത്തോളം വൈദ്യുതിയേ ലഭിക്കുന്നുള്ളൂ.

(4) ജൂൺ 1 മുതൽ കാലവർഷം ശക്തിപ്രാപിക്കേണ്ടിയിരുന്നെങ്കിലും മൺസൂൺ ശക്തി പ്രാപിക്കാൻ കാലതാമസമുണ്ടായി. ഈ കാരണത്താൽ സംസ്ഥാനത്തെ ഇപ്പോഴത്തെ പ്രതിദിന വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം പ്രതീക്ഷിച്ചിരുന്ന 52 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റിൽ നിന്ന് 57 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റായി വർദ്ധിച്ചു. എന്നാൽ കാലവർഷം ശക്തിപ്രാപിക്കുന്നതോടെ നിലവിലുള്ള വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി ഒരു പരിധിവരെ പരിഹരിക്കാനാവുമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്.

(ബി) ഈ വർഷം ലോഡ്ഷെഡിംഗും പവർകട്ടും ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി വകുപ്പ് സ്വീകരിച്ച ആസൂത്രണത്തിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ ;

(ബി) ഈ വർഷം ലോഡ്ഷെഡിംഗ് ഒഴിവാക്കുന്നതിന് താഴെപ്പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(1) 400 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി മത്സരാധിഷ്ഠിത ടെൻഡർവഴി 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.

(2) 600 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി മറ്റ് മേഖലകളിൽ നിന്നും ഹ്രസ്വകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ 2013 നവംബർ മുതൽ 2014 ഒക്ടോബർ വരെ വാങ്ങുന്നതിന് കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടെങ്കിലും ടി വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്നതിന് പ്രസരണ ഇടനാഴി ലഭ്യമായിട്ടില്ല. കൂടാതെ ദക്ഷിണേന്ത്യയിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി വ്യാപാരികളിൽ നിന്നും 330 MW 2014 ജൂൺ മുതൽ 2015 മെയ് വരെ വാങ്ങുന്നതിന് കരാറിലേർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ ശരാശരി 200 മെഗാവാട്ടോളം വൈദ്യുതി മാത്രമേ കൊണ്ടുവരുന്നതിന് നിലവിൽ പ്രസരണ ഇടനാഴി ലഭ്യമായിട്ടുള്ളൂ.

(3) 175 MW വൈദ്യുതി 2015 ഫെബ്രുവരി മുതൽ 2015 മെയ് മാസം വരെ വാങ്ങുന്നതിന് കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

ഇതുകൂടാതെ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം വഴി അനാവശ്യമായും ആഡംബരത്തിനും ഉപയോഗിക്കുന്ന വൈദ്യുതി കുറയ്ക്കുന്നതിന് ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് അവബോധം നൽകുന്നതുവഴിയും വൈദ്യുതി ഉപയോഗം പരിമിതപ്പെടുത്തുവാൻ വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

(സി) കോറിഡോർ ബുക്ക് ചെയ്യുന്നതിനും മറ്റുമായി സ്വീകരിച്ച നടപടിയുടെയും കത്തിടപാടുകളുടെയും കലണ്ടർ ഓഫ് ആക്ഷൻ നടപടികളുടെയും വിശദാംശം നല്ലുമോ ?

(സി) KSEBL ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന കരാറുകളുടെയും പ്രസരണ ശേഷിയായി സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള അപേക്ഷകളുടെയും വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.  
☐

U.P. 00. No. 5301

അനുബന്ധം

ക്രമനമ്പർ/ജനറേറ്റർ	കരാർ കാലയളവ്	മേഖല	അളവ് (മെഗാവാട്ട്)	കാലാവധി	അപേക്ഷിച്ച തീയതി	ഇടനാഴി അനുവദിച്ചത്
1	മൈത്തലൻ പവർ	കിഴക്കൻ മേഖല	150	01.01.14-31.12.2038	31.12.13	പവർഗ്രിഡിന്റെ തീരുമാനമാക്കിയില്ല
2	ദാമോദർ വാലി കോർപ്പറേഷൻ	"	250	01.05.14-30.04.2039	29.04.14	"
3	എൻ.വി.വി.എൻ (സി.എസ്.പി.ഡി.സി.എൽ)	മദ്ധ്യകാലം	300	01.03.2014-28.02.2017	27.06.13	3 മെഗാവാട്ട് (01.06.14 മുതൽ)
4	പി.റ്റി.സി.(ബാൽക്കോ)	കിഴക്കൻ മേഖല	100	01.03.14-28.02.17	28.06.13	ഇല്ല
5	ജിൻറൽ പവർ	പശ്ചിമ മേഖല	150	01.11.13-31.10.14	28.11.12	ഇല്ല
6	സർട്ടിഫിക്കറ്റു എൻജി	കിഴക്കൻ മേഖല	200	01.11.13-31.10.14	23.11.12	ഇല്ല
7	പി.റ്റി.സി. (സി.എസ്.പി.ഡി.സി.എൽ)	പശ്ചിമ മേഖല	250	01.11.13-31.10.14	26.11.12	ഇല്ല
8	പി.റ്റി.സി.(ഗ്രീഡ്കോ)	കിഴക്കൻ മേഖല	200	01.01.14-30.11.14	29.07.13	ഇല്ല
9	പി.റ്റി.സി.(സി.ഐ.ഡി)	ടി	130	01.09.14-31.05.15	31.03.14	ഇല്ല
10	ജെ.എസ്.ഡബ്ല്യു	ടി	200	01.10.14-31.05.15	30.04.14	ഇല്ല
11	യു.പി.സി.എൽ.	ടി	18.5	01.10.14-31.05.15	30.04.14	ഇല്ല

സെലക്ഷൻ കമ്മീഷൻ