

ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്

(ഊർജ്ജവും ഗതാഗതവും വകുപ്പു മന്ത്രി)

ശ്രീ. കെ. മുഹമ്മദുണ്ണിഹാജി :

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ ഊർജ്ജപ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുവെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് നിലവിലുള്ള ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധി തരണം ചെയ്യുന്നതിന് താഴെപ്പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2012 ഒക്ടോബർ മുതൽ 2013 മെയ് വരെയുള്ള കാലയളവിലേക്ക് 650MW വൈദ്യുതി, വ്യാപാരികൾ മുഖേന വാങ്ങുന്നതിന് കരാർ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ രാജ്യത്തിന്റെ മറ്റു മേഖലകളിൽ നിന്നും ദക്ഷിണേന്ത്യയിലേക്ക് വൈദ്യുതി കൊണ്ട് വരുന്നതിന് പ്രസരണ ശൃംഖലയിലുള്ള പരിമിതികൾ കാരണം കരാറിൽ ഏർപ്പെടുന്ന അളവിന്റെ 15% വൈദ്യുതി മാത്രമേ കൊണ്ടുവരുന്നതിന് സാധിക്കുകയുള്ളൂ. ഇതുകൂടാതെ 140MW വൈദ്യുതി ദക്ഷിണേന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിലെ വ്യാപാരികളിൽ നിന്നും വാങ്ങുന്നതിന് കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ പവർ എക്സ്പോഷ് മുഖേനയും, ബോർഡിന്റെ ദ്രവ ഇന്ധന നിലയങ്ങളായ BDPP, KDPP, NTPC-യുടെ കായംകുളം നിലയം എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിന്നും കൂടിയ വിലക്ക് വൈദ്യുതി വാങ്ങി ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നു. സംസ്ഥാനത്ത് നിലനിൽക്കുന്ന വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി കണക്കിലെടുത്ത് സെപ്റ്റംബർ 27-ാം തീയതി മുതൽ രാവിലെ 6 മണി മുതൽ 9 മണിവരെയും, വൈകുന്നേരം 6.30 മുതൽ 10.30 മണിവരെയും അരമണിക്കൂർ വീതം ലോഡ്ഷെഡ്ഡിംഗ് ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇതുകൂടാതെ 15.12.2012 മുതൽ ലോഡ്ഷെഡ്ഡിംഗ് ഇല്ലാത്ത HT/EHT ഉപഭോക്താക്കളുടെ വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം

അവരുടെ മുൻവർഷത്തെ ശരാശരി ഉപഭോഗത്തിന്റെ 75% ആയി നിജപ്പെടുത്തണമെന്നും, ലോഡ്ഷെഡ്ഡിംഗ് ഉള്ള HT ഉപഭോക്താക്കൾ LT.II, LT.IV, LT.IV (A), (B)&(C), LT.VII (A), (B)&(C) തുടങ്ങിയ LT ഉപഭോക്താക്കളും അവരുടെ ശരാശരി ഉപഭോഗം മുൻവർഷത്തെ ശരാശരി ഉപഭോഗത്തിന്റെ 80% ആക്കി നിജപ്പെടുത്തണമെന്നും ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കൾ അവരുടെ രണ്ടുമാസത്തെ ഉപഭോഗം 600 യൂണിറ്റായി നിജപ്പെടുത്തണമെന്നും റഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ ഉത്തരവായിട്ടുണ്ട്. മേൽപ്പറഞ്ഞ നിയന്ത്രണത്തിന് മുകളിലായി കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഓരോ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിക്കും വൈദ്യുതിയുടെ നിലവിലുള്ള താരിഫിനു പുറമെ എനർജി ചാർജ്ജ് കൂടി പെനാൽറ്റി ആയി ഈടാക്കുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2013-14 വർഷത്തേക്ക് ഊർജ്ജ ആവശ്യകത കണക്കിലെടുത്ത്, 2013 ജൂൺ മുതൽ 2014- മെയ് വരെയുള്ള കാലയളവിലേക്ക് 300MW വൈദ്യുതി വ്യാപാരികളിൽ നിന്നും വാങ്ങുന്നതിന് കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇതുകൂടാതെ 2013 നവംബർ മാസം മുതൽ 2014 ഒക്ടോബർ മാസം വരെയുള്ള കാലയളവിലേക്ക് വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ഊർജ്ജ ആവശ്യകത കണക്കിലെടുത്ത് 600MW വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്നതിന് വ്യാപാരികളുമായി കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട് എന്നാൽ നിലവിൽ രാജ്യത്തിന്റെ മറ്റ് ശൃംഖലകളിൽ നിന്നും ദക്ഷിണേന്ത്യയിലേക്ക് വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള പരിമിതികൾ കാരണം കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുള്ള മുഴുവൻ വൈദ്യുതിയും കൊണ്ടുവരുന്നതിന് സാധിക്കണമെന്നില്ല. ഇതുകൂടാതെ 2014 മാർച്ച് മുതൽ 300MW വൈദ്യുതി മുഴുവൻ സമയത്തേക്കും, 100MW വൈദ്യുതി പീക്ക് സമയത്തേക്കും 'case one bidding' വഴി വാങ്ങുന്നതിനുള്ള ടെൻഡർ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) സംസ്ഥാനത്തെ പ്രതിദിന വൈദ്യുതി ഉപയോഗം ശരാശരി എത്രയാണെന്നും, ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ വഴി എത്ര വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള ജലം ലഭ്യമാണെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ;

(ബി) 2013 ജനുവരി മാസം 31-ാം തീയതിയിലെ കണക്കനുസരിച്ച് പ്രതിദിന ശരാശരി ഉപഭോഗം 53.95 മില്ല്യൺ യൂണിറ്റാണ്. 01.02.2013 രാവിലത്തെ കണക്കനുസരിച്ച് സംസ്ഥാനത്തെ ജല സംഭരണികളിൽ 1579.15 മില്ല്യൺ യൂണിറ്റ് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ജലമാണ് ലഭ്യമായിട്ടുള്ളത്. 2013 ജൂൺ 1-ന് നിലനിർത്തേണ്ട കരുതൽ ശേഖരമായ 550 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് ഒഴിവാക്കിയാൽ 2013 മെയ് 31 വരെ പ്രതിദിനം 8.6 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ മാത്രമേ ഇത് പര്യാപ്തമാവുകയുള്ളൂ.

(സി) പുറമെ നിന്നും വൈദ്യുതി എത്തിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു എന്ന് വിശദമാക്കുമോ;

(സി) സംസ്ഥാനത്തെ രൂക്ഷമായ വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി കണക്കിലെടുത്ത് 650MW വൈദ്യുതി 2012 ഒക്ടോബർ മുതൽ 2013 മെയ് വരെയുള്ള കാലയളവിലേക്ക് വൈദ്യുതി വ്യാപാരികളിൽ നിന്നും വാങ്ങുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ദക്ഷിണേന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിലേക്ക് മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള പ്രതിസന്ധി കാരണം കരാറിൽ ഏർപ്പെടുന്ന അളവിന്റെ 15% വൈദ്യുതി മാത്രമേ കൊണ്ടുവരുന്നതിന് സാധിക്കുകയുള്ളൂ.

കൂടാതെ 2013 ജനുവരി മുതൽ 2013 മാർച്ച് വരെയുള്ള കാലയളവിലേക്ക് 140MW വൈദ്യുതി ദക്ഷിണേന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിലെ വ്യാപാരികളിൽ നിന്നും വാങ്ങുന്നതിന് തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. പവർ എക്സ്ചേഞ്ച് വഴിയും, unscheduled interchange വഴിയും ലഭ്യമാകുന്നത്രയും വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ, ഫെബ്രുവരി മാസത്തിൽ, ഓപ്പൺ ആക്സ് e-bidding വഴി 250 MW വൈദ്യുതി വ്യാപാരികളിൽ നിന്നും കൊണ്ടു വരുന്നതിനുള്ള ഓപ്പൺ ആക്സ് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ, e-bidding വഴിയും, മാർച്ച് മാസത്തിലേയ്ക്ക് വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്നതിന് ഓപ്പൺ

ആക്സസ് ലഭിച്ചിട്ടില്ല. ദക്ഷിണേ ന്യൂയിലുള്ള വിവിധ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്ന് വ്യാപാരികൾ മുഖേന, മാർച്ച് മാസത്തിലേയ്ക്ക് കൂടുതൽ വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

(ഡി) കൂടാകെ ആണവ നിലയത്തിൽ നിന്നും കേരളത്തിന് വൈദ്യുതി ലഭിക്കുന്നതിന് നടപടിസ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ?

(ഡി) ഉണ്ട്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

൧