

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

നാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ. 187

23.03.2012-ൽ മറുപടിയിൽ

സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്തുനിന്നും വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുവാൻ നടപടി.

ചോദ്യം

- ശ്രീ. എം. പി. വിൻസെന്റ് :
- ശ്രീ. ഡോമിനിക് പ്രസൻറേഷൻ :
- ശ്രീ. കെ. ശിവദാസൻ നായർ :
- ശ്രീ. ഐ. സി. ബാലകൃഷ്ണൻ :

ഉത്തരം

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഉൗർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) കേന്ദ്ര വിഹിതം ഉൾപ്പെടെ പുറത്തുനിന്നും സംസ്ഥാനത്തേക്ക് വൈദ്യുതി കൊണ്ടു വരുവാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട് ;

(എ) കേന്ദ്രവിഹിതമായി ലഭിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയും, മറ്റു സംസ്ഥാനങ്ങളിലെ ഉല്പാദകരിൽ നിന്നും, ട്രേഡർമാർ, പവർ എക്സ്ചേഞ്ച് മുതലായവരിൽ നിന്നും വാങ്ങുന്ന വൈദ്യുതിയും കേരളത്തിലെത്തിക്കുന്നത് താഴെപ്പറയുന്ന ലൈനുകളിൽ കൂടിയാണ്.

ക്രമ നമ്പർ	ലൈനിന്റെ പേര്	വോൾട്ടേജ് ശേഷി
1.	ഉദുമൽപ്പേട്ട് - മാടക്കത്തറ, ഇരട്ട സർക്യൂട്ട്	400 കെ. വി
2.	തിരുനെൽവേലി - തിരുവനന്തപുരം ഇരട്ട സർക്യൂട്ട്	400 കെ.വി
3.	ഇടുക്കി - ഉദുമൽപ്പേട്ട് ഒറ്റ സർക്യൂട്ട്	220 കെ.വി
4.	മുഴിയാർ - തേനി ഒറ്റ സർക്യൂട്ട്	220 കെ.വി
5.	കണിയാംപുറ - കടക്കോള ഒറ്റ സർക്യൂട്ട്	220 കെ. വി
6.	ഇടമൺ - തിരുനെൽവേലി ഇരട്ട സർക്യൂട്ട്	220 കെ. വി
7.	പാറശ്ശാല - കുഴിത്തുറ ഒറ്റ സർക്യൂട്ട്	110 കെ. വി
8.	മഞ്ചേശ്വരം - കൊനാജ് ഒറ്റ സർക്യൂട്ട്	110 കെ.വി
9.	ചുള്ളിയാർ-മണ്ണക്കാട് ഇരട്ട സർക്യൂട്ട്	400 കെ.വി

(ബി) ഇതിനായി പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ, ലൈനുകൾ എന്നിവ പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കുവാൻ ഊർജ്ജിത നടപടികൾ കൈക്കൊള്ളുമോ ; വിശദമാക്കുമോ ;

(ബി) നിലവിലുള്ള ഇൻറർസ്റ്റേറ്റ് ലൈനുകൾക്കും, സബ്സ്റ്റേഷനുകൾക്കും പുറമേ കേരളത്തിന് പുറത്തുനിന്നും, സംസ്ഥാനത്തിനാവശ്യമായ വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരാനുള്ള ലക്ഷ്യത്തോടെ താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നടന്നുവരുന്നു, ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നു.

1. പവർഗ്രിഡ് കോർപ്പറേഷൻ ഇൻഡ്യ ലിമിറ്റഡി (PGCIL) ന്റെ ഉടമസ്ഥതയിൽ പാലക്കാട് ഒരു 400 കെ.വി സബ്സ്റ്റേഷന്റെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഈ സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും കേരള ഗ്രിഡിലേക്കുള്ള 220 കെ.വി ലൈനുകളുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കിവരുന്നു. ഇതിൽ ഒരു 220 കെ.വി ലൈൻ 02-03-2012-ലും മറ്റൊന്ന് 09-03-2012-ലും ചാർജ്ജുചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇനിരണ്ടു ഫീഡറുകൾ കൂടി നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്നുണ്ട്.
2. മാടക്കുത്തറ 400 കെ. വി സബ്സ്റ്റേഷൻ നിലവിലുള്ള രണ്ട് 400/220 കെ. വി ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾക്കു പുറമേ ഒരു 400/220 കെ.വി 315 MVA കപ്പാസിറ്റിയുള്ള ട്രാൻസ്ഫോർമർ കൂടി സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള ജോലികൾ ധൃതഗതിയിൽ നടന്നുവരുന്നു. ഈ ട്രാൻസ്ഫോർമർ കമ്മീഷൻ ചെയ്യുന്നതോടുകൂടി 315 MVA വൈദ്യുതി അധികമായി കേരളത്തിലേക്ക് പ്രവഹിക്കുവാൻ പര്യാപ്തമാകുന്നതാണ്.
3. മലപ്പുറം ജില്ലയിൽ അരീക്കോട് എന്ന സ്ഥലത്ത് PGCIL ന്റെ ഉടമസ്ഥതയിൽ ഒരു 400 കെ.വി സബ്സ്റ്റേഷനും അതിനോടനുബന്ധിച്ച് മൈസൂരിൽ നിന്നും

അരീക്കോട് വരെ 400 കെ.വി ലൈനും സ്ഥാപിക്കുന്നതോടനുബന്ധിച്ച് സബ്സ്റ്റേഷൻറെയും കേരളത്തിലുടേയുള്ള ലൈനിൻറെയും പണികൾ പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട്.

4. കർണ്ണാടകയിലെ പുത്തൂർ എന്ന സ്ഥലത്തെ 220 കെ. വി സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും കേരളത്തിലെ മൈലാട്ടി 220 കെ.വി സബ്സ്റ്റേഷനിലേയ്ക്ക് ഏകദേശം 45 കി. മീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള 220 കെ.വി ഡബിൾ സർക്യൂട്ട് ലൈൻ സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള പദ്ധതിയുടെ അംഗീകാരം കേന്ദ്ര വൈദ്യുതി അതോറിറ്റിയുടെ പരിഗണനയിലാണ്.
5. നിലവിലുള്ള കോനാജെ (കർണ്ണാടക) - മഞ്ചേശ്വരം 110 കെ. വി സിംഗിൾ സർക്യൂട്ട് ലൈൻ ഡബിൾ സർക്യൂട്ട് ലൈനാക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു പദ്ധതി നിർദ്ദേശത്തിലുണ്ട്.
6. നിലവിലുള്ള 220 കെ.വി കടകോള (കർണ്ണാടക) - കണിയാംപറ്റ ലൈനിൻറെ പ്രസരണശേഷി ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള ഒരു പദ്ധതിയും പരിഗണനയിലാണ്.
7. കൂടാകൂടാ ആണവനിലയത്തിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി കേരളത്തിനു ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി കൂടാകൂടാ മുതൽ ഇടമൺ വരെയും, കൊച്ചി മുതൽ മാടക്കത്തറ വരെയും 400 കെ.വി ലൈൻ പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട്. ഇടമൺ മുതൽ കൊച്ചി വരെ ലൈൻ നിർമ്മാണം പൊതുജന പരാതികാരണം തടസ്സപ്പെട്ടിരിക്കുകയാണ്. തടസ്സങ്ങൾ നീക്കി പണി പൂർത്തീകരിക്കാനുള്ള നടപടി

സർക്കാർ സ്വീകരിച്ചു വരിക
യാണ്.

(സി) നിലവിലുള്ള കോറിയോറുകൾ വഴി
പരമാവധി വൈദ്യുതി എത്തിക്കാൻ
നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ ?

(സി) നിലവിലുള്ള കോറിയോറുകൾ വഴി
പരമാവധി വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കി
വരുന്നു. ഏതെങ്കിലും സാഹചര്യത്തിൽ
അധിക കോറിയോർ ലഭ്യമാകുന്ന
സമയങ്ങളിൽ സന്ദർഭോചിതമായ
നടപടികളിലൂടെ അധികവൈദ്യുതി
വാങ്ങുന്നുണ്ട്. കോറിയോർ
ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി കേന്ദ്രഗവൺമെ
ന്റിലും, റീജണൽ പവർ കമ്മിറ്റിയിലും
സമ്മർദ്ദം ചെലുത്തുന്നുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.