

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പതിനാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 5806

30.07.2015-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഊർജ്ജ മേഖലയിൽ ഉത്പാദന-പ്രസരണ-വിതരണ രംഗങ്ങളിലെ നേട്ടങ്ങൾ

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. എ. പി. അബ്ദുള്ളക്കുട്ടി :
ശ്രീ. എ. ടി. ജോർജ്ജ് :
ശ്രീ. പി. എ. മാധവൻ :
ശ്രീ. ടി. എൻ. പ്രതാപൻ :

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

- (എ) ഊർജ്ജ മേഖലയിൽ ഉത്പാദന-പ്രസരണ-വിതരണ രംഗങ്ങളിൽ എന്തെല്ലാം നേട്ടങ്ങളാണ് ഈ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് കൈവരിച്ചത് ;
- (ബി) സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണത്തിന് പ്രസ്തുത നേട്ടങ്ങൾ എത്രമാത്രം സഹായകരമായിട്ടുണ്ട് ;
- (സി) പ്രസ്തുത നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിക്കുന്നതിന് ഭരണതലത്തിൽ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് കൈക്കൊണ്ടത് ; വിശദമാക്കുമോ ?

- (എ) വിതരണ മേഖലയിൽ വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി താഴെ പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- (ബി) &
- (സി) 11 കെ.വി. ലൈൻ നിർമ്മാണം - 7898 കി.മി.
എൽ.റ്റി.ലൈൻ നിർമ്മാണം - 15916 കി.മി.
ട്രാൻസ്ഫോർമർ - 13895 എണ്ണം.
സിംഗിൾ ഫേസ് ടു ത്രി ഫേസ് കൺവർഷൻ - 10677 കി.മി.
റീകണ്ടക്ടിംഗ് - 44042 കി.മി.
പുതിയ സർവീസ് കണക്ഷനുകൾ - 1676248 എണ്ണം.

കൂടാതെ RGGVY, RAPDRP എന്നീ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വിതരണ മേഖല മെച്ചപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

മേൽ പറഞ്ഞ പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കിയത് സംസ്ഥാനത്ത് സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണം എന്ന ലക്ഷ്യം കൈവരിയ്ക്കുന്നതിന് സഹായിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പ്രസരണ രംഗത്ത് വിവിധ വോൾട്ടേജ് നിലവാരത്തിലുള്ള 39 സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടേയും 497.6 കിലോമീറ്റർ പ്രസരണ ലൈനുകളുടേയും നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കി. കൂടാതെ 30 പുതിയ അപ്ഗ്രേഡ് സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടേയും അനുബന്ധ ലൈനുകളുടേയും നിർമ്മാണം വിവിധ

ഘട്ടങ്ങളായി പുരോഗമിക്കുന്നു.

ഉത്പാദന മേഖലയിൽ 4 ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കി 15.25 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുത ശൃംഖലയിലേയ്ക്ക് കൂട്ടിച്ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ പുനരുദ്ധാരണ നവീകരണ പ്രവർത്തനം വഴി 9 മെഗാവാട്ടിന്റെ സ്ഥാപിത ശേഷി വർദ്ധനവും ഇക്കാലയളവിൽ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഇതിന് പുറമെ സ്വകാര്യ മേഖലയിലെ പദ്ധതികൾ വഴി 15.16 മെഗാവാട്ടും കൂട്ടി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. ഈ രീതിയിൽ മൊത്തം 39.41 MW ന്റെ ഉല്പാദന ശേഷി വർദ്ധനവ് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്.

63.6 മെഗാവാട്ടിന്റെ 6 ചെറുകിട ജല വൈദ്യുതി പദ്ധതികളുടെ നിർമ്മാണം ഈ കാലയളവിൽ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിനുപുറമെ 88.2 മെഗാവാട്ടിന്റെ 10 ചെറുകിട ജല വൈദ്യുതി പദ്ധതികൾക്ക് സർക്കാർ ഭരണാനുമതിയും 146.2 മെഗാവാട്ടിന്റെ 10 ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾക്ക് ബോർഡും ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 22 പദ്ധതികളുടെ DPR തയ്യാറാക്കുന്നത് പുരോഗമിക്കുന്നു.

ഊർജ്ജാല്പാദനത്തിനായി പരിഗണിക്കേണ്ട പദ്ധതികൾക്കായി ഒരു കർമ്മ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൻപ്രകാരം 107.5 മെഗാവാട്ടിന്റെ 12 ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ഒരു വർഷത്തിനകം ലാൻഡ് അക്വിസിഷൻ പൂർത്തിയാക്കി ടെണ്ടർ ചെയ്യാൻ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുണ്ട്. സ്വകാര്യ പങ്കാളിത്തത്തോടെ ചെറുകിട ജല വൈദ്യുതി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുവാനും സർക്കാർ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പാരമ്പര്യേതരവും നവീകരണക്ഷമവുമായ സോളാർ/ കാറ്റ് എന്നീ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികളും ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വിതരണ മേഖലയിലെ പദ്ധതി പ്രവൃത്തികളുടെ പുരോഗതി മാസാമാസം വിലയിരുത്തി വേണ്ട മേൽനടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നു. കൂടാതെ ആവശ്യമായ സാധന സാമഗ്രികൾ

ലഭ്യമാക്കിയും സമയബന്ധിതമായി കരാർ തൊഴിലാളികളുടെ ബിൽ പാസാക്കി നൽകിയും പ്രവൃത്തികൾ അടിയന്തിരമായി പൂർത്തിയാക്കുന്നതിന് വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പ്രസരണ രംഗത്തെ നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിക്കുന്നതിനായി നൂറുദിന കർമ്മ പരിപാടി പ്രഖ്യാപിക്കുകയും പ്രസ്തുത പരിപാടിയിൽ ഉൾപ്പെട്ട വിവിധ പ്രസരണ പദ്ധതികളുടെ നിർമ്മാണം ത്വരിതപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തു. കൂടാതെ സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ച 'മിഷൻ 676' പദ്ധതിയിൽ പ്രസരണ മേഖലയിൽ നിന്നും വിവിധ പദ്ധതികൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. വിവിധ പ്രസരണ പദ്ധതികൾക്കാവശ്യമായ സ്ഥലം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

നവീകരണ ഊർജ്ജാലോദനത്തിനായി 268 മെഗാവാട്ട് സോളാർ പദ്ധതിയും ഏകദേശം 114 മെഗാവാട്ടിന്റെ വിൻഡ് പദ്ധതിയും ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.