

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പതിനാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 3187

14.07.2015-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വൈദ്യുതി പ്രസരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കാനായി നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം

ശ്രീ. സി. ദിവാകരൻ :

ഉത്തരം

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) വൈദ്യുതി പ്രസരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കാനായി നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ എന്തെല്ലാമാണ് ; പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടത്തിപ്പിലൂടെ എത്ര വൈദ്യുതിയാണ് ലഭിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുള്ളതെന്നു വ്യക്തമാക്കാമോ ;

(എ) വൈദ്യുതി വിതരണ രംഗം ആധുനികവത്കരിച്ച് പ്രസരണ-വിതരണ-വാണിജ്യ നഷ്ടം കുറയ്ക്കാനായി കേന്ദ്ര സർക്കാർ ആവിഷ്കരിച്ച പദ്ധതിയാണ് പുനരാവിഷ്കൃത ഊർജ്ജിത ഊർജ്ജ വികസന പരിഷ്കരണ പദ്ധതി (RAPDRP). ഇതുകൂടാതെ, പ്രസരണ-വിതരണ-വാണിജ്യ നഷ്ടം കുറയ്ക്കാനായി Kerala State Electricity Board Limited ആവിഷ്കരിച്ച നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതിയാണ് കേരള പവർ ഇംപ്രൂവ്മെന്റ് സ്കീം (KPIS).

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം, സാങ്കേതിക നഷ്ടങ്ങൾ കുറയ്ക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി വോൾട്ടേജ് ഇംപ്രൂവ്മെന്റ്, സിസ്റ്റം ഇംപ്രൂവ്മെന്റ് എന്നീ പദ്ധതികൾ വഴി വിതരണ മേഖലയിൽ സംസ്ഥാനത്തൊട്ടാകെ 7950 കി.മീ. 11 കെ.വി ലൈൻ നിർമ്മിക്കുകയും, 14034 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും 10776 കി.മീ. സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ, ശ്രീ ഫേസ് ലൈനായി ഉയർത്തുകയും, 41431 കി.മീ. പഴയ ലൈനുകൾ മാറ്റി പകരം കാര്യക്ഷമതയുള്ള പുതിയ ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

വൈദ്യുതി പ്രസരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം ഇതുവരെ വിവിധ വോൾട്ടേജ് നിലവാരത്തിലുള്ള 39 സബ് സ്റ്റേഷനുകളുടെയും അനുബന്ധ ലൈനുകളുടെയും നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കി. കൂടാതെ 25 സബ് സ്റ്റേഷനുകളുടെയും ലൈനുകളുടെയും നിർമ്മാണം വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലായി പുരോഗമിക്കുന്നു. 2011 ൽ

പ്രസരണ-വിതരണ നഷ്ടം 16.09%
ആയിരുന്നത് 2015-ൽ 14.65% ആയി കുറയാൻ
കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ഇതിനായി കരുനാഗപ്പള്ളിയിൽ
അനുവദിച്ച അഞ്ചുകോടി രൂപയുടെ
പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാൻ സീക
രിച്ച നടപടികൾ എന്തൊക്കെയാ
ണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ ?

(ബി) KPIS പദ്ധതി കരുനാഗപ്പള്ളി പട്ടണത്തിൽ
പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. ഇതിൻപ്രകാരം
നടപ്പിലാക്കിയ/നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പ്രവൃത്തികൾ
ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. 3 പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിച്ചു.
2. ABC ഉപയോഗിച്ച് പഴകിയ 11 KV ലൈൻ
മാറ്റി പുതിയ 22 KM ലൈൻ വലിച്ചു.
3. 4 KM 11 KV ABC സ്ഥാപിച്ചു.
4. 3 KM ശ്രീ ഫേസ് ലൈൻ സ്ഥാപിച്ചു.
5. കരുനാഗപ്പള്ളി 110 KV സബ്
സ്റ്റേഷനിൽ പുതിയ VCB സ്ഥാപിക്കൽ.
6. 70 എണ്ണം 11 KV AB സിച്ച്
സ്ഥാപിക്കൽ.

കരുനാഗപ്പള്ളിയിൽ അനുവദിച്ച 5 കോടി
രൂപയുടെ പദ്ധതി പ്രകാരം കരുനാഗപ്പള്ളി സബ്
സ്റ്റേഷനിൽ അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങൾ
സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും കരുനാഗപ്പള്ളി സൗത്ത്
സെക്ഷൻ കീഴിലുള്ള കരുനാഗപ്പള്ളി ടൗൺ ഏരിയ
യിലേയ്ക്ക് രണ്ടാമതൊരു 11 കെ.വി ഫീഡർ
വലിക്കുന്നതിനുമുള്ള നടപടികൾ നടന്നു
വരികയാണ്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

