

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ. 337

31.01.2014-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വൈദ്യുതിയുടെ പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടം

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. എം. എ. ബേബി :
ശ്രീ. കെ. കെ. ജയചന്ദ്രൻ :
ശ്രീ. എം. ഹംസ :
ശ്രീ. എസ്. രാജേന്ദ്രൻ :

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) വൈദ്യുതിയുടെ പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്ന നടപടിയിൽ വീഴ്ച വന്നതായി സംസ്ഥാന റഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ വൈദ്യുതി ബോർഡിനെ കുറ്റപ്പെടുത്തിയതായി ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ;

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് പ്രസരണവിതരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിൽ വീഴ്ച വന്നിട്ടില്ല. പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിൽ വീഴ്ച വന്നതായി സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ കുറ്റപ്പെടുത്തിയിട്ടുമില്ല. എന്നാൽ സംസ്ഥാനത്തെ പ്രസരണ നഷ്ടവും വിതരണ നഷ്ടവും വിശദമായ പഠനങ്ങൾ നടത്തി വോൾട്ടേജിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രത്യേകമായി കണക്കാക്കണമെന്നും കൂടാതെ പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടത്തെ ടെക്നിക്കൽ ലോസ്സ്, കൊമേഴ്സ്യൽ ലോസ്സ് എന്ന് പ്രത്യേകം തരം തിരിക്കണമെന്നും സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ 2011-12, 2012-13, 2013-14 എന്നീ വർഷങ്ങളിലെ എ. ആർ. ആർ ആൻറ് ഇ. ആർ. സി അംഗീകരിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ഉത്തരവുകളിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായുള്ള വിശദ പഠനങ്ങൾ നടത്തി വരുന്നു.

(ബി) പ്രസരണ വിതരണ മേഖലയിലെ പ്രവർത്തന വൈകല്യങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് എന്തു നടപടിയാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത് ; വിശദമാക്കുമോ ;

(ബി) വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ പ്രസരണവിതരണ മേഖല മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും അതുവഴി പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനും വേണ്ടി താഴെ പറയുന്ന നടപടികൾ വൈദ്യുതി ബോർഡ് സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.
(i) കൂടുതൽ സബ്സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും പ്രസരണ വിതരണ ലൈനുകൾ വലിക്കുകയും ചെയ്യുക.
(ii) എച്ച്. റ്റി ലൈനുകളും എൽ. റ്റി ലൈനുകളും തമ്മിലുള്ള അനുപാതം ഘട്ടംഘട്ടമായി കുറയ്ക്കുക.
(iii) 11 കെ. വി, 33 കെ. വി ശൃംഖലകൾ കൂടുതൽ ശക്തിപ്പെടുത്തുക.
(iv) കൂടുതൽ ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ ട്രാൻസ്മിറ്റർ മറുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.
(v) എച്ച്. റ്റി ലൈനുകളിലും എൽ. റ്റി. ലൈനുകളിലുമുള്ള കണ്ടക്ടറുകൾ മാറ്റി മെച്ചപ്പെട്ട

ശേഷിയിലുള്ള പുതിയ കണ്ടക്ടറുകൾ സ്ഥാപിക്കുക

(vi) സിസ്റ്റം പവർ ഫാക്ടർ മെച്ചപ്പെടുത്തുക.

(vii) ഉപഭോക്താക്കളുടെ പവർ ഫാക്ടർ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

(viii) കേടായ മീറ്ററുകൾ, ഇലക്ട്രോമെക്കാനിക്കൽ മീറ്ററുകൾ എന്നിവ മാറ്റി പുതിയ ഇലക്ട്രോണിക് മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.

(സി) 2012-13 വർഷത്തിലും 2013-14 വർഷത്തിലും പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിന് വൈദ്യുതി ബോർഡ് നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള ലക്ഷ്യം എന്തായിരുന്നു ;

(സി) 2012-13-ലെ എ. ആർ. ആർ ആൻറ് ഇ. ആർ. സി പെറ്റീഷൻ 2012-13-ലെ പ്രസരണവിതരണ നഷ്ടം 15.32 ശതമാനമായി കുറയ്ക്കുന്നതിനും 2013-14 - ലെ എ. ആർ. ആർ ആൻറ് ഇ. ആർ. സി പെറ്റീഷനിൽ പ്രസ്തുത വർഷത്തിലെ പ്രസരണ വിതരണനഷ്ടം 14.91 ശതമാനമായി കുറയ്ക്കുന്നതിനുമാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്.

(ഡി) ഇതിൽ 2012-13 വർഷത്തെ നേട്ടം എന്താണ് ; 2013-14 വർഷം എന്ത് നേട്ടം കൈവരിക്കുമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത് ?

(ഡി) 2012-13-ലെ യഥാർത്ഥ പ്രസരണവിതരണ നഷ്ടം 15.3 ശതമാനമാണ്. 2013-14-ൽ പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടം 15 ശതമാനമായി കുറയ്ക്കാൻ കഴിയുമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

d