

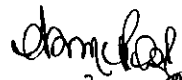
**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**  
**പതിനാറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.676

29.10.2019-ൽ മറുപടിക്ക്

**പ്രസരണനഷ്ടം കുറയ്ക്കാൻ പദ്ധതികൾ**

<p align="center"><u>ചോദ്യം</u></p> <p>ശ്രീ. എം. സ്വരാജ്</p>		<p align="center"><u>മറുപടി</u></p> <p>ശ്രീ. എം.എം. മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരമേറ്റതിനു ശേഷം വൈദ്യുതി പ്രസരണനഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ടെന്ന് അറിയിക്കുമോ;</p>	<p>(എ)</p>	<p>വൈദ്യുതി പ്രസരണ നഷ്ടം കുറച്ച് കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് വൈദ്യുതി പ്രസരണ ശൃംഖല വിപുലപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ വൈദ്യുതി പ്രസരണ ശൃംഖല ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പുതിയ സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടെ നിർമ്മാണം നിലവിലുള്ള സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടെയും ലൈനുകളുടെയും ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ, നിലവിലുള്ള പ്രസരണ ലൈനുകൾ ഉയർന്ന വേഗതയിലേക്ക് ഉയർത്തൽ, വൈദ്യുതി പ്രസരണ ലൈനുകളുടെ പ്രസരണ ശേഷി ഉയർത്തൽ, പുതിയ കപ്പാസിറ്റർ ബാങ്കുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, പുതിയ പ്രസരണ ലൈനുകളുടെ നിർമ്മാണം എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നു. അതിനായി ഈ സർക്കാർ അധികാരമേറ്റ ശേഷം ആസൂത്രണം ചെയ്തു നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ താഴെ പറയുന്നു.</p> <p>പുതിയ സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടെ നിർമ്മാണവും, പഴയവയുടെ നവീകരണവും ഉൾപ്പെടെ വിവിധ വോൾട്ടേജ് തലങ്ങളിലായി 45 സബ്സ്റ്റേഷനുകൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 33 കെ.വി മുതൽ 400 കെ.വി വരെയുള്ള വോൾട്ടേജുകളിൽ 894.84 കി.മീ. പ്രസരണ ലൈനുകൾ നിർമ്മിക്കുകയോ, വോൾട്ടത. ഉയർത്തുകയോ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ പ്രസരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുവാനായി ട്രാൻസ്ഗ്രിഡ് 2.0 പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p>
<p>(ബി) ഇതിലൂടെ എത്രമാത്രം പ്രസരണനഷ്ടം ഒഴിവാക്കാൻ സാധിച്ചുവെന്ന് അറിയിക്കുമോ?</p>	<p>(ബി)</p>	<p>വൈദ്യുതി പ്രസരണനഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിന് സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ വഴി പ്രസരണ നഷ്ടം 2016-17-ലെ ഒന്നാം പാദത്തിലെ 4.56%-ൽ നിന്നും 2018-19-ലെ ഒന്നാം പാദത്തിൽ 4.41% ആയി കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.</p>

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ