

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ  
രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ 345      14.10.2011 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്  
വൈദ്യുതി അപകടങ്ങൾ

<u>ചോദ്യം</u>	<u>മറുപടി</u>
<p>ശ്രീ. പാലോട് രവി ശ്രീ. പി. എ. മാധവൻ ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ ശ്രീ. എം.പി. വിൻസെന്റ്</p>	<p>ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ് (ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) വൈദ്യുതി അപകടങ്ങൾ തടയുന്നതിന് നിലവിലുള്ള വൈദ്യുതി ലൈനുകളിലും പോസ്റ്റുകളിലും എന്തെല്ലാം പരിഷ്കാരങ്ങളാണ് നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത് ;</p>	<p>വൈദ്യുതി അപകടങ്ങൾ തടയുന്നതിന്, പൊട്ടിവിഴാൻ സാധ്യത കൂടിയ അലൂമിനിയം കമ്പികൾ മാറ്റി കൂടുതൽ ശേഷിയുള്ള എ.സി.എസ്.ആർ കണ്ടക്ടറുകൾ സ്ഥാപിച്ചു വരികയാണ്. II കെ.വി ലൈനും, എൽ.റ്റി. ലൈനും പട്രോളിംഗ് നടത്തി കേടായതും പഴക്കം ചെന്നതുമായ പോസ്റ്റുകൾ, സ്റ്റേകുകൾ, കണ്ടക്ടറുകൾ, ഇൻസുലേറ്ററുകൾ എന്നിവ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്ന പണിയും നടന്നുവരുന്നു. കൂടാതെ, കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന തടി പോസ്റ്റുകൾ മാറ്റി പി.എസ്സ്.സി പോസ്റ്റ് സ്ഥാപിക്കുന്ന പണിയും നടന്നുവരുന്നു. 2011-12 ലേയ്ക്കുള്ള വാർഷിക പ്ലാനിൽ ക്യാപിറ്റൽ വർക്കുകൾക്ക് പുറമെ മെയിന്റനൻസ് പ്ലാനും പ്രത്യേകമായി തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. വിതരണ വിഭാഗത്തിനായി 166.53 കോടി രൂപ ഇതിലേക്ക് നീക്കി വച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) നിലവിലുള്ള അലൂമിനിയം ലൈൻ പെട്ടെന്ന് പൊട്ടിപ്പോകാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ സ്റ്റീൽ ചേർത്ത കമ്പി ഉപയോഗിച്ച് ലൈൻ മാറ്റുന്ന കാര്യം പരിശോധിക്കുമോ ;</p>	<p>(ബി) നിലവിലുള്ള AAC (All Aluminium Conductor) മാറ്റി ACSR (Aluminium Conductor Steel Reinforced) ലൈനുകൾ ആക്കുന്ന നടപടി പുരോഗമിച്ചു വരികയാണ്.</p>

11,500 കി.മീ വിതരണ  
ലൈനുകൾ ഇതിനകം തന്നെ മാറ്റി  
സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. സമയബന്ധി  
-തമായി ബാക്കിയുള്ള അലൂമിനിയം  
കമ്പികൾ കൂടി മാറ്റി  
സ്ഥാപിക്കുവാനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

(സി) എൽ.ടി. ലൈനുകളിൽ അഞ്ചിലധികം  
പോസ്റ്റുകൾ ആകുമ്പോൾ എർത്ത്  
ഇല്ലാത്തതുപോലെ അപകടമുണ്ടാകുന്ന  
കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ;  
വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ;

(ഡി) ഇത് പരിഹരിക്കുന്നതിന് എർത്തിംഗ്  
സംവിധാനം ഫലപ്രദമാക്കാൻ നടപടി  
സ്വീകരിക്കുമോ ?

അപകടങ്ങൾ ഉണ്ടാകാനുള്ള  
സാധ്യത വർദ്ധിക്കുന്നതായി  
(സി) ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. 24.06.2008  
ലെ ഡി.പി.സി 1/എ.സി.സി 47/07  
നമ്പർ ബോർഡ് സർക്കുലറിൽ  
നിലവിലുള്ള സ്റ്റാൻഡേർഡ് പ്രകാരം  
(ഡി) എൽ.റ്റി ലൈനിൽ 5 പോസ്റ്റുകളിൽ  
ഒരേണ്ണം എർത്ത് ചെയ്തിരിക്കണം  
എന്ന് കർശനമായി  
നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്

3

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ