

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**8 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2557**

**27-02-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**വൈദ്യുതി കമ്പികൾ പൊട്ടി വീണുണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾ**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"><b>ശ്രീമതി ശാന്തകുമാരി കെ.</b></p>	<p align="center"><b>ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>
<p>(എ) വൈദ്യുതി കമ്പികൾ പൊട്ടി വീണുണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നതിന് എന്ത് നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചുവരുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	<p>(എ) ലൈനുകൾ പൊട്ടി വീണുണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി എല്ലാ എൽ ടി ലൈനുകളിലും 2.24 കോടി രൂപയുടെ സ്പെസറുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന കർമ്മ പദ്ധതി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ ആസൂത്രണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതുവരെ 86.95 ലക്ഷം സ്പെസറുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ശക്തി കുറഞ്ഞതും പൊട്ടിപ്പോകാനു സാധ്യതയുള്ളതുമായ AAC കമ്പികൾ പൂർണ്ണമായും ഒഴിവാക്കി ACSR കമ്പികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും പഴയ ACSR കണ്ടക്ടർ മാറ്റി പുതിയ ACSR കമ്പികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ നൽകി വരുന്നു. ഭൂഗർഭ കേബിളുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതുവഴിയും എബിസി കണ്ടക്ടർ ഉപയോഗിക്കുന്നത് വഴിയും ഗാർഡിങ് നിർമ്മിക്കുന്നതുവഴിയും കവേർഡ് കണ്ടക്ടറുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതുവഴിയും ലൈനുകൾ പൊട്ടി വീണുണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾ ഒരു പരിധി വരെ ഒഴിവാക്കാവുന്നതാണ്. ഇവ സ്ഥാപിച്ചുകൊണ്ട് വൈദ്യുതി എത്തിക്കുന്നത് താരതമ്യേന ചെലവേറിയ പദ്ധതിയായതുകൊണ്ടും കൊണ്ടും ഇത്തരത്തിലുണ്ടാകുന്ന ഭീമമായ ചെലവ് വൈദ്യുതി താരിഫിൽ പ്രതിഫലിക്കുന്നതുകൊണ്ടും ഘട്ടം ഘട്ടമായി പ്രസ്തുത നവീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്താനാണ് കെ.എസ്.ഇ. ബി.എൽ തീരുമാനിച്ചിരിക്കുന്നത്. ദൃശ്യ 1, ദൃശ്യ 2, RDSS പദ്ധതി എന്നിവയിൽ ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ പ്രാധാന്യം നൽകുന്നു.</p> <p>കമ്പി പൊട്ടി വീഴുന്നതുപോലുള്ള അത്യാവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ പൊതുജനങ്ങൾക്കു നേരിട്ട് വിളിച്ചറിയിക്കുന്നതിന് “9496010101” എന്ന നമ്പറിലെ സേവനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>കൂടുതൽ സെൻസിറ്റീവ് പ്രദേശങ്ങൾ ആയ സ്കൂളുകൾ, ആശുപത്രികൾ, ആരാധനാലയങ്ങൾ</p>

തുടങ്ങിയവയുടെ സമീപത്തുള്ള പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങളിലും തുടർന്ന് മറ്റു പ്രദേശങ്ങളിലും സ്പെസർ, ഗാർഡിംഗ് മുതലായവ സ്ഥാപിച്ചു. ബാക്കിയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ ഘട്ടം ഘട്ടമായി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു.

ജനസാന്ദ്രത കൂടിയ പ്രദേശങ്ങളിലും, ഇടുങ്ങിയ പ്രദേശങ്ങളിലും 'ഏരിയൽ ബഞ്ചഡ് കണ്ടക്ടർ (എബിസി) ഉപയോഗിക്കുന്ന വർക്കുകൾ നടന്നുവരുന്നു.

ഇതുകൂടാതെ ബോർഡ് ജീവനക്കാർതന്നെ വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത Communicable Fault Pass Detector "എന്ന നൂതന സംവിധാനം വഴി 11 കെ.വി., 33 കെ.വി. വൈദ്യുത വിതരണ ലൈനുകളിൽ ഉണ്ടാകുന്ന തകരാറുകൾ പെട്ടെന്നു കണ്ടുപിടിച്ചു പരിഹരിച്ചു വരുന്നു. വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കളേയും പൊതുജനങ്ങളെയും വൈദ്യുത അപകടങ്ങളൊഴിവാക്കുന്നതിന് ജാഗ്രതകരാക്കാൻ വിവിധ വാർത്താ മാധ്യമങ്ങൾ, social media, കുടുംബശ്രീ തുടങ്ങി വിവിധ മാർഗ്ഗങ്ങളിലൂടെ ജാഗ്രതാ നിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിച്ചു വരുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ