

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ**

**ഒന്നാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത

ചോദ്യം : 243

28-06-2011-ൽ മറുപടിക്ക്

**വൈദ്യുതാഘാതം മൂലമുണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾ തടയാൻ നടപടി**

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. എം. ഉമ്മർ  
.. പി.ബി. അബ്ദുൾ റസാക്

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്  
ഉദ്യോഗ വകുപ്പു മന്ത്രി

(എ) വൈദ്യുതി ലൈനുകൾ, ഡൊമസ്റ്റിക് കണക്ഷനുകൾ, നെറ്റ് വർക്ക് കേബിളുകൾ എന്നിവയിൽ നിന്നും വൈദ്യുതാഘാതമേറ്റ് വൈദ്യുതത്തൊഴിലാളികളും, സാധാരണക്കാരും മരണമടയുന്ന സംഭവങ്ങൾ വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ;

(എ) ഉണ്ട്.

(ബി) ഇത്തരത്തിൽ അപകടങ്ങളുണ്ടാകുന്നതും ജീവഹാനി സംഭവിക്കുന്നതും തടയാൻ എന്തെങ്കിലും മുൻകരുതൽ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദമാക്കുമോ ;

(ബി) &  
(സി)

ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ മേഖലയിൽ 50,000 കിലോമീറ്റർ നിലവിലുള്ള അലൂമിനിയം കമ്പികൾ മാറ്റി സ്റ്റീൽ പിൻബലമുള്ള അലൂമിനിയം കമ്പികൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് മുൻഗണന നൽകിയിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത പണി നടന്നു വരുന്നു.

സുരക്ഷയേയും മുൻകരുതലുകളേയും കുറിച്ചുള്ള ക്ലാസുകളും പരിശീലന കോഴ്സുകളും ബോർഡിന്റെ ട്രെയിനിംഗ് റിഭാഗം നടത്തുന്നുണ്ട്. ബന്ധപ്പെട്ട എല്ലാ ജീവനക്കാരെയും ഇതിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കുന്നുണ്ട്.

(സി) വൈദ്യുതാപകടങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നതു തടയാനും അതു മൂലമുള്ള ജീവഹാനി ഒഴിവാക്കാനും ഉപകരിക്കുന്ന ആധുനിക ഉപകരണങ്ങൾ ഇക്കാര്യത്തിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ ; എങ്കിൽ വിശദവിവരം നൽകുമോ ;

ബോർഡ് ഇലക്ട്രിക്കൽ ഡിവിഷൻ തലത്തിൽ സുരക്ഷാ കമ്മിറ്റികൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. മാസം തോറും കമ്മിറ്റി കൂടി അപകടങ്ങളെ വിലയിരുത്തുകയും സുരക്ഷാ ക്രമീകരണങ്ങൾ ചിട്ടപ്പെടുത്തി അന്തരം

അപകടങ്ങൾ ഭാവിയിൽ തടയുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഓരോ ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിലും ആവശ്യമായ എണ്ണ ഗുണമേന്മയുള്ള സൂരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങൾ ഉണ്ടെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തുന്നു. ഇത് ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി ഡിവിഷൻ തല സൂരക്ഷാ കമ്മിറ്റികളേയും പ്രത്യേക സ്കാഡുകളേയും പണി നടക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ മിന്നൽ പരിശോധന നടത്തുന്നതിന് ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ജനറേറ്ററുകൾ വേണ്ടത്ര മുൻകരുതലില്ലാതെ ഉപയോഗിക്കുന്നതുകൊണ്ട് പണി നടക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ പലപ്പോഴും ബാക്ക് ഫീഡിംഗ് വഴി വൈദ്യുതി എത്തുന്നതാണ് അപകട മരണങ്ങൾ സംഭവിക്കുന്നതിന് മറ്റൊരു പ്രധാന കാരണം.

ആയതിനാൽ വൈദ്യുത സൂരക്ഷാ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചും ക്ലാസുകൾ നടത്തിയും സൂരക്ഷാ ചട്ടങ്ങൾ പാലിക്കേണ്ട ആവശ്യകതയെപ്പറ്റി പൊതുജനങ്ങളെ ബോധവൽക്കരിക്കുന്നതിനും മാധ്യമങ്ങളിലൂടെ വൻ പ്രചാരണം നൽകുന്നതിനും ചീഫ് ഇലക്ട്രിക്കൽ ഇൻസ്പെക്ടറോട് ബോർഡ് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ വൈദ്യുത ബോർഡും ഇലക്ട്രിക്കൽ ഇൻസ്പെക്ടറേറ്റും സംയുക്തമായി എല്ലാ വർഷവും വൈദ്യുത സൂരക്ഷാ വാർഷിക ആചരിക്കുന്നുണ്ട്. വൈദ്യുത സൂരക്ഷയെ സംബന്ധിച്ച് ബാനറുകൾ, ബോർഡുകൾ, പോസ്റ്ററുകൾ എന്നിവ പ്രദർശിപ്പിച്ചും ലഘുലേഖകൾ വിതരണം ചെയ്തും സൂരക്ഷാ ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിച്ചും പൊതുജനങ്ങളെ ബോധവൽക്കരിക്കാം എന്നതാണ് ഇത് കൊണ്ട് പ്രധാനമായും ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

ഉൽപാദനം, പ്രസരണം, വിതരണം എന്നീ മേഖലകളിലെ സൂരക്ഷാ നടപടികളുടെ മേൽനോട്ടത്തിനായി ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് എൻജിനീയർ റാങ്കിലുള്ള ഒരു സ്പെഷ്യാൽ കമ്മീഷണറെ ബോർഡ് നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ വിതരണ മേഖലയിൽ സുരക്ഷാ നടപടികൾ ശക്തിപ്പെടുത്തിയും ജീവനക്കാരെ ബോധവൽക്കരിച്ചും അപകടങ്ങൾ കുറയ്ക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ഓരോ ഇലക്ട്രിക്കൽ സർക്കിളിലും അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എൻജിനീയർ റാങ്കിലുള്ള ഒരു സേഫ്റ്റി ഓഫീസറെ നിയമിക്കുന്നതിന് ബോർഡ് തീരുമാനിച്ച അനുമതിക്കായി സർക്കാരിൽ സമർപ്പിച്ചിരിക്കുകയാണ്.

കൂടാതെ സുരക്ഷാ ചട്ടങ്ങൾ ചിട്ടയായി പാലിക്കുകയും വൈദ്യുത അപകടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഇലക്ട്രിക്കൽ ഡിവിഷൻ പ്രോത്സാഹനമായി സേഫ്റ്റി അവാർഡ് നൽകുന്നതിനും ബോർഡ് തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വൈദ്യുതി അപകടങ്ങൾ തടയാനുള്ള എർത്ത് ലീക്കേജ് സർക്യൂട്ട് ബ്രേക്കറുകൾ (E.L.C.B) ലഭ്യമാണ്. 5 KW നു മേൽ കണക്ടഡ് ലോഡ് ഉള്ള പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങളിൽ സെൻട്രൽ ഇലക്ട്രിസിറ്റി അതോറിറ്റി റെഗുലേഷൻ 2010 ലെ റെഗുലേഷൻ 42 പ്രകാരം E.L.C.B നിർബന്ധമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

(ഡി) കഴിഞ്ഞ രണ്ടുവർഷക്കാലയളവിൽ വൈദ്യുതാഘാതം മൂലം എത്ര പേർ മരണപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്; മരണമടഞ്ഞവരുടെ കുടുംബത്തിനുള്ള സഹായധനം നൽകാൻ ഇനി എത്ര കേസുകൾ ശേഷിക്കുന്നുണ്ട് എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ ?

(ഡി) 2010-2011 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 284 പേരും 2009-2010 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 251 പേരും 2008-2009 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 262 പേരും വൈദ്യുതാഘാതം മൂലം മരണപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ 2 വർഷക്കാലയളവിൽ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെട്ട മാരകമായ അപകടങ്ങൾക്ക് അനുവദിച്ച നഷ്ടപരിഹാരത്തിന്റെ വിശദവിവരങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.

കേരള സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി ബോർഡിൽ ജോലിയിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുമ്പോൾ അപകടം സംഭവിക്കുന്ന തൊഴിലാളിക്ക് 1923 ലെ നഷ്ടപരിഹാര നിയമം അനുസരിച്ചും, വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങളിൽ നിന്നും വൈദ്യുതാഘാതമേൽക്കുന്ന പൊതുജനങ്ങൾക്ക് 'വൈദ്യുതി സുരക്ഷ പദ്ധതി' പ്രകാരവും നഷ്ടപരിഹാരം/ആശ്വാസധനം നൽകിവരുന്നു. നഷ്ടപരിഹാരം/ആശ്വാസധനം ~~നൽകുന്നു~~ ✓

അനുവദിക്കുന്നത് അർഹത പരിശോധി  
ക്കുന്നതിന് വേണ്ടുന്ന വിവിധരേഖ  
കൾ/പ്രമാണങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് അനു  
സൃതമായും ബോർഡിൽ നിലവിലുള്ള  
പട്ടങ്ങൾക്കും നിയമങ്ങൾക്കും വിധേയ  
മായിട്ടുമാണ്.

1923 ലെ നഷ്ടപരിഹാര നിയമം  
അനുസരിച്ച് നഷ്ടപരിഹാരം കണക്കാ  
ക്കുന്നതിനും അനുവദിക്കുന്നതിനും  
വേണ്ട രേഖകൾ ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടും  
നാളിതുവരെ ലഭ്യമാക്കാത്ത കാരണ  
ത്താലും, വിവിധ കോടതികളിൽ  
നഷ്ടപരിഹാര സംബന്ധമായ കേസു  
കൾ അന്തിമതീരുമാനമാകാതെ  
നിലനില്ക്കുന്നതിനാലും, അനധി  
കൃതമായി ബോർഡിന്റെ പ്രതിഷ്ഠാപന  
ങ്ങളിൽ ബോർഡിന്റെ അറിവോ  
സമ്മതമോ കൂടാതെ പണി  
ചെയ്യുമ്പോഴുണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾ  
എന്നീ കാരണങ്ങളാലും നഷ്ടപരിഹാരം  
വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് കാല താമസം  
ഉണ്ടാകുന്നുണ്ട്.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ