

## പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

### പത്രതാന്വതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രപിന്ധിടാത്ത ഫോറ്റോ നമ്പർ.2155

11/03/2020-ൽ മറുപടിക്ക്

### സുരക്ഷിതമല്ലാത്ത വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾ

<u>ഫോറ്റോ</u>	<u>മറുപടി</u>
<b>ശ്രീ.പാരക്കൽ അബ്ദുൾ</b>	<b>ശ്രീ. എം.എം.മൻറി</b> (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)
(എ) വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് നാതിന് ബോർഡ് വ്യക്തമായ മാനദണ്ഡങ്ങൾ നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എക്കിൽ അതെന്തൊക്കെയാണ് എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(എ) വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് വ്യക്തമായ മാനദണ്ഡങ്ങളും സ്റ്റോൺപിപിക്കേഷൻകോർക്കളും ഉണ്ട്. ദുരൽ ഇലക്ട്രിപിക്കേഷൻകോർപ്പറേഷൻ (REC) നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള സ്റ്റോൺപേരും ഡിസൈനും ഒപ്പുവായി അനുസരിച്ചും സിമെന്റ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റുട്ട് ഓഫ് ഇന്ത്യ നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുള്ള സ്റ്റോൺപിപിക്കേഷൻ അനുസരിച്ചുമാണ് വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നത്. IS1678-1998, ISI 2905-1989 എന്നിവ നിഷ്കർഷിക്കുന്ന ടെസ്റ്റുകൾ നടത്തിയാണ് പി.എസ്.സി പോസ്റ്റുകൾ സ്ഥികരിക്കുന്നത്. വൈദ്യുതി ബോർഡ് നിലവിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് 8 മീറ്റർ, 9 മീറ്റർ പ്രീസ്റ്റൂസ്സ് കോൺക്രീറ്റ് ഇണകളാണ് (PSC Poles). ദുരൽ ഇലക്ട്രിപിക്കേഷൻകോർപ്പറേഷൻ (REC-Design) നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുള്ള സ്റ്റോൺപേരും ഡിസൈനും ഒപ്പുവായും പ്രകാരം വർക്കിംഗ് ലോഡ് 140 കി.ഗ്രാം മിന്റ് 8 മീറ്റർ പി.എസ്.സി പോസ്റ്റ് 200 kg യുടെ 9 മീറ്റർ പി.എസ്.സി പോസ്റ്റ് അഞ്ച് കെ.എസ്.ഐ.ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിൽ വാങ്ങുന്നത്. ടി പോസ്റ്റുകളിൽ 4mm വ്യാസമുള്ള വൈട്ടെടൻസൈൽ സ്റ്റീൽ വയർ (HTS-വയർ) ആണ് പ്രീസ്റ്റൂസ്സിനുന്ന് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. HTS-വയറിൽ വ്യാസം, എണ്ണം മുതലായവ ആർ.ഐ.സി ഡിസൈനും സ്റ്റോൺപേരും പ്രകാരമാണ് നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ളത്. കെ.എസ്.ഐ.ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിൽ ആർ.ഐ.സി അവലംബിച്ചാണ് വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾക്ക് കരാർ നൽകുന്നത്.
(ബി) എന്നാൽ ഇപ്പോൾ പുതുതായി വന്ന കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പോസ്റ്റുകളിലെ സിമെന്റ് കൈ തൊട്ടേബോർഡ് അടർന്ന് പോകുന്നതായി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടും ചില പോസ്റ്റുകൾ ടെണ്ടതായി റിപ്പോർട്ട്	(ബി) പുതുതായി വന്നകൊണ്ടിരിക്കുന്ന പോസ്റ്റുകളിലെ സിമെന്റ് കൈ തൊട്ടേബോർഡ് അടർന്ന് പോകുന്നതായി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടും ചില പോസ്റ്റുകൾ ടെണ്ടതായി റിപ്പോർട്ട്

	ഭാഗം ഒടിയുന്നതായുമുള്ള റിപ്പോർട്ട് കൂകൾ പരിശോധിക്കുകയുണ്ടായോ;	- 2 -	കിട്ടിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പോസ്റ്റ് കള്ളടക്ക മുണ്ടിലവാരപരിശോധനയ്ക്കായി ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ മേഖലാ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാരെ അധികാരപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
(സി)	തൊച്ചപുഴ ആലുകോട് സെക്ഷൻതിൽ നാളിയാനിയിൽ പുതിയ പോസ്റ്റ് സ്ഥാപിക്കുമ്പോൾ രണ്ട് പോസ്റ്റുകൾ നട്ടാശം ഒടിഞ്ഞു വീണ സാഹചര്യം പരിശോധിക്കുകയുണ്ടായോ;	(സി)	തൊച്ചപുഴ ആലുകോട് സെക്ഷൻതിൽ രണ്ട് പോസ്റ്റുകൾ ഒടിഞ്ഞതായി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പോസ്റ്റുകളുടെ മുണ്ടിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള പരിശോധനകൾ നടത്തുന്നതിന് പോസ്റ്റുകളുടെ നിർമ്മാണവേളയിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ബോർഡ് പുമതലപ്പെട്ട തത്തിലിട്ടുണ്ട്.
(ഡി)	സിമൺം കമ്പിയും കരണ്ടെ തോതിൽ മാത്രം ഉപയോഗിച്ച് നിർമ്മിക്കുന്ന ഇത്തരം പോസ്റ്റുകൾ പല വിധത്തിലുള്ള അപകടങ്ങൾക്കും കാരണമാക്കുമ്പോൾ വിദ്യുതിപ്രായം ശുദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;	(ഡി)	പർച്ചേസ് ഓർഡറിൽ പരാമർശിച്ചിട്ടുള്ള IS സ്റ്റോസിഫിക്കേഷൻസ് അനുസരിച്ചാണ് പോസ്റ്റ് നിർമ്മിച്ച് ബോർഡ് നൽകുന്നത്. സിമൺം കമ്പിയുടെയും തോത് മാത്രമല്ല പോസ്റ്റ് നിർമ്മാണത്തിലെ മോർഡിംഗ്, ഫ്ലോറിംഗ്, കൂവറിംഗ് എന്നിവയും ഉപയോഗിക്കുന്ന സാധനങ്ങളുടെ മുണ്ടിലവാരവും അനുപാതവും പർച്ചേസ് ഓർഡറിൽ നിശ്ചിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രീസ്റ്റോസ്സ് കോൺക്രീറ്റ് എന്ന പ്രത്യേക സാങ്കേതിക വിദ്യുതാണ് പോസ്റ്റ് നിർമ്മാണത്തിനായി അവലംബിച്ചിരിക്കുന്നത്.
(ഇ)	എക്കിൽ ഏത് സ്ഥാപനമാണ് ഇത്തരം പോസ്റ്റുകൾ ബോർഡ് നിന്നും ബോർഡിനുണ്ടായ നഷ്ടം ഇടക്കാക്കാൻ എന്തൊക്കെ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കും; ഇവരെ കരിസ്റ്റിക്കയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുമോ; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ; ഇതിന് കാരണക്കാരായ ഉദ്യോഗസ്ഥമായെങ്കിൽ പേരിൽ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?	(ഇ)	ബോർഡ് നിലവിൽ പ്രീസ്റ്റോസ്സ് കോൺക്രീറ്റ് സാങ്കേതിക വിദ്യ പ്രകാരം PSC Poles മാത്രമാണ് പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നത്. നിലവിലുള്ള പർച്ചേസ് ഓർഡറുകൾ പ്രകാരം 11 സ്ഥാപനങ്ങളുമായി PSC Poles സംബന്ധിച്ചുള്ളതിന് കരാറിലേർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.  പോസ്റ്റുകൾക്ക് 18 മാസത്തെ ശ്വാരൻ്ത്രിയാണ് നിശ്ചിയിച്ചിട്ടുള്ളത്. പോസ്റ്റുകളുടെ നിർമ്മാണത്തോടുകൂടി നഷ്ടങ്ങൾ നിർമ്മാതാക്കളിൽ നിന്നും ഇടക്കാക്കുന്നതിന് കരാറിൽ വ്യവസ്ഥ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

X