15 -ാം കേരള നിയമസഭ

13 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 5921 **25-03-2025 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

പഴയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാൻ നടപടി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. ടി. വി. ഇബ്രാഹിം , ശ്രീ. മഞ്ഞളാംകുഴി അലി , ശ്രീ. പി. കെ. ബഷീർ		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ വിതരണ വിഭാഗത്തിന്റെ കാര്യക്ഷമത കുറയുന്നതിനും പ്രസരണ നഷ്ടം കൂടുന്നതിനും പ്രധാന കാരണം പഴയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളാണെന്ന കാര്യം പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കാമോ;	(എ)	പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതു പരിഹരിക്കുന്ന തിനായി കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളിലെ പരിശോധന യിലൂടെ ആവശ്യമെങ്കിൽ ലോഡ് ബാലൻസിങ് നടത്തുകയും ട്രാൻസ്ഫോർ മറിന്റെ കണക്ഷനുകൾ, ഫ്യൂസ്, ബുഷിങ്സ്, എർത്തിങ്, ടാപ്പ് പൊസിഷൻ, ട്രാൻസ്-ഫോർമർ ഓയിൽ ലെവൽ തുടങ്ങിയവ പരിശോധിച്ച് ആവശ്യമായ പ്രതിരോധ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുകയും ചെയ്യുന്നു. നിലവിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ഉയർന്ന ഊർജ്ജക്ഷമതയുള്ള സ്റ്റാർ റേറ്റഡ് ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളാണ് വാങ്ങുന്നത്.
(ബി)	മുപ്പത് വർഷത്തിലേറെ പഴക്കമുള്ള ട്രാൻസ്പോർമറുകൾ മാറ്റി പുതിയത് സ്ഥാപിക്കണമെന്ന നിർദ്ദേശം ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ;	(ബി)	വിതരണ രംഗം ശാക്തീകരിക്കുന്നതിനുള്ള കെ. എസ്. ഇ. ബി. എൽ.-ന്റെ തനതു പദ്ധതിയായ ദ്യുതി 1, 2-ലും കേന്ദ്രാ-വിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ RDSS-ലും ഉൾപ്പെടുത്തി പഴക്കം ചെന്ന വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ ഘട്ടം ഘട്ടമായി മാറ്റി സ്ഥാപിക്കണമെന്നുള്ള നിർദ്ദേശം നിലവിലുണ്ട്. ദ്യുതി 1 പദ്ധതിയിൽ 2880 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളും ദ്യുതി 2 പദ്ധതിയിൽ 743 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർ മറുകളും മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ദ്യുതി 2, സ്പെഷ്യൽ പാക്കേജ് പദ്ധതിയിൽ 3287 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളും RDSS പദ്ധതിയിൽ 921 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
(സി)	പഴക്കമേറിയതും കേടാകുന്നതുമായ ട്രാൻസ്പോർമറുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാൻ അടിയന്തര നടപടി സ്വീകരിക്കുമോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?	(സി)	വിതരണ രംഗം ശാക്തീകരിക്കുന്നതിനുള്ള കെ. എസ്. ഇ. ബി. എൽ.-ന്റെ തനതു പദ്ധതിയായ ദ്യുതി 1, 2-ലും കേന്ദ്രാ-വിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ RDSS-ലും ഉൾപ്പെടുത്തി പഴക്കം ചെന്ന വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ ഘട്ടം ഘട്ടമായി മാറ്റി സ്ഥാപിക്കണമെന്നുള്ള നിർദ്ദേശം നിലവിലുണ്ട്. ദ്യുതി

			1 പദ്ധതിയിൽ 2880 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളും ദ്യുതി 2 പദ്ധതിയിൽ 743 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർ മറുകളും മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ദ്യുതി 2, സ്പെഷ്യൽ പാക്കേജ് പദ്ധതിയിൽ 3287 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളും RDSS പദ്ധതിയിൽ 921 വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകളും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ