

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**2 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത പോദ്യം നം. 225**

**22-07-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**ജലവൈദ്യുതി ഉത്പാദനം**

പോദ്യം		ഉത്തരം	
<p><b>ശ്രീ. സണ്ണി ജോസഫ് ,</b>  <b>ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ ,</b>  <b>ശ്രീ. ഐ.സി.ബാലകൃഷ്ണൻ</b></p>		<p><b>Shri. K. Krishnankutty</b>  <b>(വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>	
(എ)	<p>വേനൽ മാസങ്ങളിലെ പീക്ക് അവരുകളിൽ അധിക വൈദ്യുതിയുടെ ആവശ്യകത മുന്നിൽകണ്ട് ജലവൈദ്യുതി ഉത്പാദനം നടത്തുന്നതിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി. പരാജയപ്പെട്ടതായി എ.ജി.നിരീക്ഷണം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ എന്തൊക്കെ തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>ഇല്ല.</p>
(ബി)	<p>2018-ലെ പ്രളയ ദുരന്തത്തിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ, പരമാവധി വൈദ്യുതോല്പാദനം നടത്തുമ്പോൾതന്നെ ഡാമുകളുടെ സുരക്ഷയുംകൂടി ഉറപ്പാക്കുന്ന ഒരു ഫലപ്രദമായ ഡാം മാനേജ്മെന്റ് സംവിധാനം രൂപപ്പെടുത്തുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;</p>	(ബി)	<p>ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (സിവിൽ-ഡാം സൂപ്പർവൈസിംഗ് &amp; ഡ്രിപ്പ്) ന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ അണക്കെട്ടുകളുടെ സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി ഡാം സുരക്ഷാ വിഭാഗം പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷന്റെ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശമനുസരിച്ച് കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ കീഴിലുള്ള എല്ലാ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകൾക്കും അടിയന്തിര കർമ്മ പദ്ധതി, ഓപ്പറേഷൻ &amp; മെയിന്റനൻസ് മാനുവൽ എന്നിവ നിലവിലുണ്ട്. കൂടാതെ 200 MCM ൽ കൂടുതൽ സംഭരണശേഷിയുള്ള ജലസംഭരണികൾക്ക് കേന്ദ്ര ജലകമ്മീഷൻ അംഗീകരിച്ച റൂൾ കെർവുക്കളും മറ്റ് ജലാശയങ്ങളിൽ അലർട്ട് ലെവലുകളും നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതുകൂടാതെ ഡാമുകളിൽ സാറ്റലൈറ്റ് ഫോണുകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വാർത്താവിനിമയ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷന്റെ ഡാം സുരക്ഷാ മാനദണ്ഡങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി മൺസൂണിന് മുമ്പും ശേഷവും വിശദമായ പരിശോധനകളും നടത്തുന്നുണ്ട്. ബോർഡ് തലത്തിലും ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റി തലത്തിലും ഡാമുകളിലെ ജലനിരപ്പും പ്രളയ സാധ്യതയും നിരന്തരം നിരീക്ഷണത്തിന് വിധേയമാക്കുന്നുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>അംഗീകൃത വാർഷിക ഉൽപ്പാദന പദ്ധതിക്ക്</p>	(സി)	<p>ഡയറക്ടർ (T&amp;SO), ഡയറക്ടർ (D, IT&amp;HRM)</p>

അനുസൃതമായും ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിലെ ജലലഭ്യത കണക്കിലെടുത്തും വൈദ്യുത നിലയങ്ങളിലെ ദൈനംദിന ഉൽപ്പാദനം നിയന്ത്രിക്കേണ്ട ലോഡ് ഡെസ്റ്റാച്ച് കേന്ദ്രത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം കെ.എസ്.ഇ.ബി. വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഡയറക്ടർ (GE&SCM), ഡയറക്ടർ (P&S), ഡയറക്ടർ (GC) എന്നിവരും ട്രാൻസ്മിഷൻ സിസ്റ്റം ഓപ്പറേഷൻ, കമേഴ്ഷ്യൽ & താരിഫ്, ട്രാൻസ്മിഷൻ നോർത്ത്, ട്രാൻസ്മിഷൻ സൗത്ത്, ഡാം സേഫ്റ്റി എന്നീ വിഭാഗങ്ങളിലെ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാരെയും ഉൾപ്പെടുത്തി രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള Power Supply Position (PSP) കമ്മിറ്റി നിലവിലുണ്ട്. ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ/ ഡയറക്ടർ (T&SO) യുടെ അധ്യക്ഷതയിൽ എല്ലാ മാസവും ടി കമ്മിറ്റി യോഗം കൂടാറുണ്ട്. ടി യോഗങ്ങളിൽ ലോഡ് ഡെസ്റ്റാച്ച് കേന്ദ്രം മുന്നോട്ട് വയ്ക്കുന്ന ഡാറ്റായുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ദൈനം ദിന ഊർജ്ജ ലഭ്യതയും ജലലഭ്യതയും നിർണ്ണയിച്ച് ഡാം സേഫ്റ്റി വിഭാഗത്തിന്റെ നിർദ്ദേശം, മഴ സംബന്ധിച്ചുള്ള IMD യുടെ പ്രവചനം എന്നിവ ഉൾക്കൊണ്ട് അതാത് മാസങ്ങളിലെ ദൈനംദിന ഊർജ്ജ ഉൽപ്പാദനം ഊർജ്ജ ലഭ്യത (Power sourcing) എന്നിവ തീരുമാനിക്കപ്പെടുന്നു. ഇത്തരത്തിൽ ലോഡ് ഡെസ്റ്റാച്ച് കേന്ദ്രത്തിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിലയിരുത്തുകയും വേണ്ട മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ