

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
ഒൻപതാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ ചോദ്യം നം. 771

12.06.2013-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

റിസർവോയറുകളിൽ ഫ്ളോട്ടിംഗ് സോളാർ പി.വി. പാനൽ പദ്ധതി

ചോദ്യം

ശ്രീ. തേറമ്പിൽ രാമകൃഷ്ണൻ
ശ്രീ. ബെന്നി ബെഹനാൻ
ശ്രീ. വർക്കല കഹാർ
ശ്രീ. കെ. ശിവദാസൻ നായർ

ഉത്തരം

ശ്രീ.പി.ജെ.ജോസഫ്
(ജലവിഭവ വകുപ്പു മന്ത്രി)

എ) ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള റിസർവോയറുകളിൽ ഫ്ളോട്ടിംഗ് സോളാർ പി.വി.പാനൽ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

എ) ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള റിസർവോയറുകളിൽ ഫ്ളോട്ടിംഗ് സോളാർ പി.വി. പാനൽ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് ഒരു പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രകാരം ചുള്ളിയാർ, മീൻകര റിസർവോയറുകളുടെ മുകളിലും ചുറ്റുമുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലും (ഏകദേശം 120 ഏക്കർ സ്ഥലത്ത്) ഫ്ളോട്ടിംഗ്/ഗ്രൗണ്ടിംഗ് ഫ്രെയിമിൽ സോളാർ പി.വി.പാനലുകൾ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള ഒരു പൈലറ്റ് പ്രോജക്ട് പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ ആരംഭിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

ബി) പ്രസ്തുത പദ്ധതിക്ക് അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

ബി) പ്രസ്തുത പദ്ധതിക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പ് സ.ഉ (എം.എസ്) നം.34/2013 ജലവിഭവം തീയതി 18/04/2013 പ്രകാരം അനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇത് പ്രകാരം റിസർവോയർ/ഭൂമിയുടെ ലീസ്/ലൈസൻസ് 25 വർഷത്തേയ്ക്കായിരിക്കണം എന്നും മൊത്തം ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെ 10% എങ്കിലും ലീസ് റെന്റ്/ലൈസൻസ് ഫീ ആയി സർക്കാരിലേയ്ക്ക് നൽകേണ്ടതാണെന്നും ബാക്കി വൈദ്യുതി ഇലക്ട്രിസിറ്റി റെഗുലേറ്ററി അതോറിറ്റി നിശ്ചയിക്കുന്ന വിലയ്ക്ക് കെ.എസ്.ഇ.ബി യ്ക്ക് വാങ്ങിയ്ക്കുന്നതിന് പ്രഥമ പരിഗണന നൽകണമെന്നും നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സി) ഏതെല്ലാം ഏജൻസികളാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുമായി സഹകരിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കുമോ;

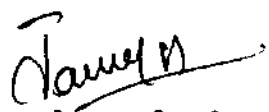
ഡി) പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രകാരം എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്; വിശദമാക്കുമോ;

ഇ) ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന വൈദ്യുതി എങ്ങനെ ഉപയോഗിക്കാനാണ് തീരുമാനമെടുത്തിട്ടുള്ളത്; വിശദമാക്കുമോ;

സി) നിലവിൽ ജലവിഭവ വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള കേരള ഇറിഗേഷൻ ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഡെവലപ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷനോട് പ്രസ്തുത പദ്ധതിയ്ക്ക് വേണ്ടിയുള്ള ശുപാർശകൾ നൽകുവാൻ സർക്കാരിൽ നിന്നും ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

ഡി) പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രകാരം ചുള്ളിയാർ മിൻകര റിസർവ്വോയറുകളുടെ ചുറ്റുമുള്ള സ്ഥലത്തു നിന്നും 20 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയും കനാലിന്റെ മുകളിൽ നിന്നും 15 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്.

ഇ) നിലവിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി ഇലക്ട്രിസിറ്റി റെഗുലേറ്ററി അതോറിറ്റി നിശ്ചയിക്കുന്ന വിലയ്ക്ക് കെ.എസ്.ഇ.ബി യ്ക്ക് പ്രഥമ പരിഗണന നൽകി നൽകുവാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

67