

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിനാറാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.4246

12/11/2019-ൽ മറുപടിക്ക്

ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി

	<u>ചോദ്യം</u>		<u>മറുപടി</u>
	<p align="center">ശ്രീ. ഐ.സി. ബാലകൃഷ്ണൻ</p>		<p align="center">ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
(എ)	<p>ഈ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് സംസ്ഥാനത്ത് ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ അതിലൂടെ എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>ഉണ്ട്. ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എല്ലിന്റെ കീഴിൽ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുതപദ്ധതികളായ പെരുവണ്ണാമുഴി (6 മെഗാവാട്ട്), അപ്പർ കല്ലാർ (2 മെഗാവാട്ട്), ചിന്നാർ (24 മെഗാവാട്ട്), പഴശ്ശിസാഗർ (7.5 മെഗാവാട്ട്) എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതികൾ വഴി ആകെ 39.5 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി അധികമായി ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കും.</p> <p>ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം സ്വകാര്യ സംരംഭകർ വഴി 8 MW ന്റെ പാതംകയം വൈദ്യുതപദ്ധതിയും, 4.5MW കാരിക്കയം രണ്ടാം ഘട്ടവും വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം ആരംഭിച്ചു.</p> <p>47.4 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള 20 ചെറുകിട ജലവൈദ്യുതപദ്ധതികൾ "ബൂട്ട്" (BOOT) അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പിലാക്കാൻ വേണ്ടിയുള്ള അനുമതിയും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>ഇ.എം.സി തിരുവനന്തപുരം നഗരത്തിൽ കാട്ടുവെട്ടി മൈക്രോ ജലവൈദ്യുതപദ്ധതി (20MW) നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കി ഗ്രിഡിൽ കണക്ട് ചെയ്ത് ട്രയൽ റൺ നടക്കുകയാണ്.</p>
(ബി)	<p>ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾക്ക് കേന്ദ്ര സബ്സിഡി ലഭിക്കുന്നുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;</p>	(ബി)	<p>ഉണ്ട്. ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾക്ക് ഒരു മെഗാവാട്ടിന് 3.5 കോടി രൂപ വച്ച് പരമാവധി 20 കോടി രൂപയോ, ആകെ നിർമ്മാണകൃത്യയുടെ 90% തുകയോ, ഇതിൽ കുറഞ്ഞത് ഏതോ, Ministry of New & Renewable Energy (MNRE) ഗ്രാന്റായി ലഭിക്കും.</p>

<p>(സി)</p>	<p>ഒരു മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി സ്ഥാപിക്കുവാൻ നിലവിൽ എത്ര തുക ആവശ്യമായി വരുമെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി)</p>	<p>ചെറുകിട ജലവൈദ്യുതപദ്ധതികളിൽ നിന്നുള്ള ഉല്പാദന ചിലവ് മെഗാവാട്ടിന് ഏകദേശം 10 മുതൽ 12 കോടി രൂപയാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്. ഭൂപ്രകൃതിയും, രൂപരേഖയും അനുസരിച്ച് ഇതിൽ ഏറ്റക്കുറച്ചിൽ ഉണ്ടാകുന്നതാണ്.</p>
-------------	--	-------------	--

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ