

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം

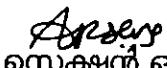
നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.2433

14/06/2019-ൽ മറുപടിക്ക്

ഇടക്കിയിൽ പുതിയ വൈദ്യുത നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് നടപടി

	<u>ചോദ്യം</u>		<u>ഉത്തരം</u>
	ശ്രീ.തിരുവഞ്ചുർ രാധാകൃഷ്ണൻ		ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)
(എ)	ഇടക്കിയിൽ റണ്ടാമത്തെ വൈദ്യുത നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്ന കാര്യം കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ പരിശീലന തിലുണ്ടോ;	(എ)	ഉണ്ട്.
(ബി)	എങ്ങിൽ എത്ര മെഗാവാട്ട് നിലയമാണ് സ്ഥാപിക്കുന്നതെന്നും അതിനായി കേരു സർക്കാരിന്റെ അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടോ എന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ;	(ബി)	പ്രാഥമിക പഠനിപോർട്ട് പ്രകാരം (പി.എഫ്.ആർ) ഇടക്കി എക്സ്പ്രസ് സീമിന്റെ സ്ഥാപിത ശേഷി 780 മെഗാവാട്ട് (6x130) ആയിട്ടാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. വിശദമായ പഠനത്തിന്റെ വെളിച്ചതിൽ മാത്രമേ അതിനു സ്ഥാപിതശേഷി നിർണ്ണയിക്കാൻ കഴിയു. കേരു സർക്കാരിന്റെ അനുമതിക്കായി സമിപിച്ചിട്ടില്ല.
(സി)	സംസ്ഥാനത്തിന് ആവശ്യമുള്ള വൈദ്യുതിയുടെ എത്ര ശതമാനമാണ് വിവിധ പദ്ധതികളിൽ നിന്നും സംസ്ഥാനത്ത് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നത്;	(സി)	2019 മെയ് 31 ലെ കണക്കെ പ്രകാരം മെയ് മാസത്തിന്റെ വൈദ്യുത ആവശ്യകത 2559.48 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് ആയിരുന്നു. ഇതിൽ 742.02 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിയാണ് സംസ്ഥാനത്തെ വൈദ്യുത നിലയങ്ങളിൽ നിന്നും ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചത്. ഇത് മൊത്തം ആവശ്യകതയുടെ 28.99% മാത്രമാണ്. <u>വിവിധ പദ്ധതികളിൽനിന്നും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി -</u> കെ.എസ്.ഇ.ബി ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ വഴി - 702.78 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്. കെ.എസ്.ഇ.ബി താപനിലയങ്ങൾ - 6.388 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്. കെ.എസ്.ഇ.ബി കാറ്റാടി പദ്ധതി വഴി - 0.1828 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്. കെ.എസ്.ഇ.ബി പ്രൈവറ്റ് സൊറോർജ്ജ പദ്ധതികൾ - 10.3366 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്. സ്വകാര്യ സംരംഭങ്ങൾ വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

			(കാറ്റ്, ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ, കോ-ജനറേഷൻ പ്ലാൻകൾ) – 22.33 ആകെ -742.02 ഉൾക്കൊള്ളുന്നത്
(ഡി)	വീടുകളുടെ മേൽക്കരയിലും അണാക്കെ ടുക്കളുടെ സമീപത്തും സൗരോർജ്ജ പാനലുകൾ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതി പ്രാവർത്തികമാക്കിയിട്ടുണ്ടോ;	(ഡി)	വീടുകളുടെ മേൽക്കരയിലും അണാക്കെടുകളുടെ പരിസരത്തും സൗരോർജ്ജ പാനലുകൾ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ ആസൂത്രണം ചെയ്യും “സൗര” പദ്ധതിയുടെ പ്രാരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നവയെന്ന്.
(ഇ)	ഇതിലുടെ എത്ര മെഗാവാട് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?	(ഇ)	സൗര പദ്ധതിയിൽ നിന്നും 1000 മെഗാവാട് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാനാണ് ലക്ഷ്യം നിടുന്നത്. ഇതിൽ 500 മെഗാവാട് പുരുഷരുടെ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങളിൽ നിന്നുമാണ്.


സെക്രട്ടറി ഓഫീസർ