

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.5559

02/11/2016-ൽ മറുപടിക്ക്

ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

	<u>ചോദ്യം</u>		<u>ഉത്തരം</u>
	<p>ശ്രീ. യു. ആർ. പ്രദീപ്</p>		<p align="center">ശ്രീ. കടകം പള്ളി സുരേന്ദ്രൻ (വൈദ്യുതിയും ദേവസ്വവും വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
<p>(എ)</p>	<p>സംസ്ഥാനത്ത് എത്ര ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്; ഇവയിലൂടെ ഓരോ വർഷവും ശരാശരി എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്;</p>	<p>(എ)</p>	<p>സംസ്ഥാനത്ത് കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ അധീനതയിലുള്ള 15 വൻകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളും 21 ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. പ്രസ്തുത പദ്ധതികളിലൂടെ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.</p>
<p>(ബി)</p>	<p>വേനൽക്കാലത്ത് കടുത്ത വരൾച്ച അനുഭവപ്പെടും എന്ന കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷകരുടെ അഭിപ്രായം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(ബി)</p>	<p>ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(സി)</p>	<p>വരൾച്ച മൂലം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനത്തിൽ വൻകുറവ് വരും എന്നത് മുൻകൂട്ടികണ്ട് എന്തെല്ലാം മുൻകരുതലാണ് വൈദ്യുതി വകുപ്പ് എടുക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; വിശദാംശം വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി)</p>	<p>ഈ വർഷം കാലവർഷം മോശമായേക്കുമെന്നുള്ള സൂചന കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ ആസൂത്രണത്തിൽ കണക്കിലെടുത്തിരുന്നു. ജൂൺ മാസം മുതൽ തന്നെ പരമാവധി ജലം സംഭരിക്കാനുള്ള നടപടികളെടുത്തിരുന്നു. 2016 ജൂൺ മുതൽ ഒക്ടോബർ 17 തീയതി വരെയുള്ള നീരാഴ്ചകളിൽ പ്രതീക്ഷിച്ചതിൽ നിന്നും 22.92 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള വെള്ളത്തിന്റെ കുറവുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തിന് പുറമെ നിന്നു കൂടുതൽ വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ എടുത്തിട്ടുണ്ട്. വേനൽക്കാലത്ത് 200 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്നതിനുള്ള കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇപ്പോൾ ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന 397 മെഗാവാട്ട് മീഡിയം ടോ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള കരാർ ഫെബ്രുവരി</p>

--	--

2017-ൽ തീരുന്ന മുറയ്ക്ക് സംജാതമാവുന്ന വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കാൻ മാർച്ച് 2016-ൽ തന്നെ 200 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി 01.03.2017 മുതൽ 30.06.2017 വരെ വാങ്ങാനുള്ള ഹ്രസ്വകാല കരാറിലും ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇപ്രാവശ്യം കാലവർഷം പ്രതീക്ഷിച്ചതു പോലെ ലഭിക്കാത്തതു മൂലം 2017-ലെ വേനൽക്കാലത്ത് ഉണ്ടാവുന്ന വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി തരണം ചെയ്യുന്നതിന് 01.03.2017 മുതൽ 31.05.2017 വരെ 100 മെഗാവാട്ട് ദിവസം മുഴുവനും 100 മെഗാവാട്ട് പീക്ക് സമയങ്ങളിലും എന്ന തോതിൽ വൈദ്യുതി വാങ്ങാനുള്ള ടെൻഡർ നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

✓



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുമതി

Sl.No	Name of Station	Plant Capacity in (MW)
Hydro Electric Projects		
1	Idukki	780
2	Sabarigiri	340
3	Idamalayar	75
4	Sholayar	54
5	Pallivasal	37.5
6	Kuttiyadi	75
7	Kuttiyadi Extension	50
8	Kuttiyadi Additional Extension Scheme	100
9	Neriamangalam	52.65
10	Lower Periyar	180
11	Poringalkuthu	36
12	Sengulam	51.2
13	Kakkad	50
14	Panniar	32.4
15	Neriamangalam Eetension Scheme	25
Small Hydro Electric Projects		
1	Kallada	15
2	Malankara	10.5
3	PLBE	16
4	Peppara	3
5	Madupatty	2
6	Malampuzha	2.5
7	Lower Meenmutty	3.5
8	Chembukadavu - 1	2.7
9	Chembukadavu - 2	3.75
10	Urumi -1	3.75
11	Urumi -2	2.4
12	KTR	3.75
13	Poozhithode	4.8
14	Ranni-Perinadu	4
15	Peechi	1.25
16	Vilangad	7.5
17	Chimmony	2.5
18	Adyanpara	3.5
19	Barapole	15
20	Poringalkuthu Micro (Screw type Turbine)	0.011
21	Vellathooval	3.6

[Handwritten Signature]
 മെമ്പർ ഓഫീസർ