

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

നാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 359

06.03.2012-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ.

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. കെ. വി. വിജയദാസ് :

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനം ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധി നേരിടുകയാണെന്നുള്ള വിവരം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ; എങ്കിൽ വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ ;

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധി നിലവിലില്ല. എന്നാൽ വൈദ്യുതി ക്ഷാമം നിലവിലുണ്ട്.

(ബി) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം പുതിയ പദ്ധതി കളിലൂടെ എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ ;

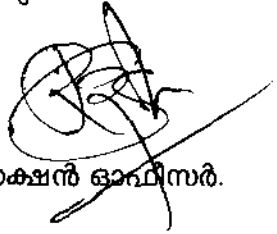
(ബി) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം പുഴിത്തോട് 4.8 മെഗാവാട്ട്, റാന്നി പെരിനാട് 4.0 മെഗാവാട്ട്, പി. സി. ബി.എൽ 10.0 മെഗാവാട്ട് എന്നീ പുതിയ പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ഉത്പാദനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ~~ഇതിൽ~~ നിന്നും പുഴിത്തോട് 9.3623 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്, റാന്നി പെരിനാട് 0.0178 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് പി. സി. ബി. എൽ (01-01-2012 മുതൽ) 5.2707 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് ഉത്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(സി) ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുന്നതിന് പുതുതായി തുടങ്ങുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ നൽകാമോ ;

(സി) ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുന്നതിന് 12-ാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയിൽ നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്ന 14 ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളും പൂർത്തിയാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. വിശദാംശം അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.

(ഡി) പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾ എത്ര കാലയളവിനുള്ളിൽ പൂർത്തീകരിക്കുവാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ ?

ഇവ കൂടാതെ ആതിരപ്പിള്ളി, അച്ചൻകോവിൽ (30 MW) തുടങ്ങിയ പദ്ധതികൾക്ക് കേന്ദ്ര വനം പരിസ്ഥിതി മന്ത്രാലയത്തിന്റെ അനുമതി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

DETAILS OF HYDRO ELECTRIC PROJECTS

Sl. No.	Name of the scheme	Capacity	Remarks
I	ONGOING PROJECTS		
1	Ranni Perinad SHEP	4 MW / 16.73 MU	Commissioned on 16/2/2012.
2	Peruthenaruvi SHEP	6 MW / 25.77 MU	Work in Progress
3	Pallivasal Extension Scheme	60 MW / 164.87 MU	Work in Progress
4	Thottiyar HEP	40 MW / 99 MU	Work in Progress
5	Sengulam Augmentation Scheme	85 MU	Work in Progress
6	Peechi SHEP	1.25 MW / 3.28 MU	Work in Progress
7	Kakkayam SHEP	3 MW / 10.39 MU	Work in Progress
8	Chimmony SHEP	2.5 MW / 6.50 MU	E & M contract to be finalised
9	Chathankottunada Stage II SHEP	6 MW / 14.76 MU	Contractor stopped the work
10	Vilangad SHEP	7.5 MW / 22.63 MU	Work in Progress
11	Barapole SHEP	15 MW / 36 MU	Work in Progress
12	Poringalkuthu Stage I SHEP	24 MW / 45.02 MU	Work Order issued. Forest clearance from MoEF required.
13	Vellathooval SHEP	3.6 MW / 12.17 MU	Sanction for payment of ex-gratia awaited for LA.
14	Anakkayam SHEP	7.5 MW / 22.83 MU	Work Order issued. Forest clearance from MoEF required.
15	Adyanpara SHEP	3.5 MW / 9.01 MU	Work Order issued on 19/12/11.
	Total	183.85 MW / 565.96 MU	
II	TENDERED PROJECTS		
1	Athirappally HEP	163 MW / 386 MU	Forest clearance from MoEF required.
	Total	163 MW / 386 MU	
III	PROJECTS TO BE TENDERED IN THE YEAR 2011 - 12		
1	Mankulam HEP	40 MW / 82 MU	
2	Olikkal SHEP	4.5 MW / 10.18 MU	
3	Chembukadavu Stage III SHEP	6 MW / 14.92 MU	
4	Peruvannamoozhy SHEP	6 MW / 24.7 MU	
5	Upper Kallar SHEP	2 MW / 5.15 MU	
6	Poovaramthodu SHEP	2.7 MW / 5.88 MU	

	SHEP		
2	Poringalkuthu Stage II SHEP	24 MW	
3	Mankulam II HEP	40 MW	
4	Thottiyar II	30 MW	
	Total	118 MW	

Proposed Thermal projects


Sl. No.	Scheme	Inst. Cap (MW)
1	Brahmapuram	1026
2	Baitarni coal project	1000
	Total	2026

Proposed thermal projects in the state by agencies.

Sl. No.	Scheme	Inst. Cap (MW)
1	Cheemeni (natural gas based)	1200
2	RGCCPP Kayamkulam	1950
3	Petronet LNG	1200
	Total	4350

Proposed wind projects in the state by NTPC – 200MW

*



നവാദ്യൻ ദാമോദരൻ