പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 1743 04.10.2011 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനം

ചോദ്യം	മറുപടി
ശ്രീ. കെ. ശിവദാസൻ നായർ ശ്രീ. ബെന്നി ബെഹനാൻ ശ്രീ. പി. സി. വിഷ്ണുനാഥ് ശ്രീ. എം. എ. വാഹീദ്	ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ് (ഊർജ്ജ വകുപ്പ് മന്ത്രി)
(എ) 2006-11 കാലഘട്ടത്തിൽ കേരളത്തിൽ എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചു ;	(എ) 01.04.2006 ൽ കേരളത്തിന്റെ ഉല്പാദനശേഷി 2464.945 മെഗാവാട്ട് ആയിരുന്നു. 2006-11 കാലയളവിൽ നേടിയ അധിക ഉൽപ്പാദനശേഷി 211.10 മെഗാവാട്ട് ആണ്. 31.03.2011 ലെ കേരളത്തിന്റെ ഉല്പാദനശേഷി 2676.045 മെഗാവാട്ട് ആണ്. ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ ആകെ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച വൈദ്യുതി 43140.294 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് ആണ്.
(ബി) ഏതൊക്കെ പദ്ധതികളിൽ നിന്നാണ് പുതുതായി വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത് ;	(ബി) 2006-11 കാലയളവിൽ പുതുതായി ഉൽപ്പാദനം ആരംഭിച്ച പദ്ധതികളും അവയുടെ ഉൽപ്പാദനശേഷിയും അനുബന്ധത്തിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.
(സി) ഈ കാലയളവിൽ എത്ര പദ്ധതികൾ ആരംഭിച്ചു ; അവ ഏതൊക്കെ ; ഇതിൽ നിന്നും എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു ;	(സി) ഈ കാലയളവിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ച വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ പദ്ധതികൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1.	പള്ളിവാസൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ സ്കീം	60MW	153.9Mu
2.	തോട്ടിയാർ	40MW	99Mu
3.	ചെങ്കുളം ഓഗ്മെന്റേഷൻ		85Mu
4.	റാന്നി-പെരുനാട് SHEP	4MW	16.73Mu
5.	പൂഴിത്തോട് SHEP	4.8MW	10.97Mu
6.	പീച്ചിSHEP	1.25MW	3.0Mu
7.	ചാത്തൻകോട്ടുനട II	6MW	14.7Mu
8.	വിലങ്ങാട് SHEP	7.5MW	23.63Mu
		(.........2)	

9.	ബാരപ്പോൾ SHEP	15MW	36.0Mu
10.	കക്കയം SHEP	3 MW	10.39Mu

(ഡി) ഇപ്പോൾ കേന്ദ്ര പൂളിൽ നിന്ന് എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ലഭിക്കുന്നുണ്ട് ;

(ഡി) കേന്ദ്രപൂളിൽ നിന്നും സംസ്ഥാനത്തിന് 1180MW അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇത് ഫെർമിലി അലോക്കേറ്റഡ്, അൺഅലോക്കേറ്റഡ് വിഹിതം, സ്പെഷ്യൽ അലോക്കേഷൻ എന്നിവ ചേർന്നതാണ്.

ഇപ്പോൾ കേന്ദ്രപൂളിൽ നിന്നും ശരാശരി 850 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ലഭിക്കുന്നുണ്ട്.

(ഇ) എത്ര രൂപ നിരക്കിലാണ് സംസ്ഥാനത്ത് നിന്ന് വൈദ്യുതി വിൽക്കുന്നത് ; വിശദമാക്കുമോ ?

(ഇ) സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്തേക്ക് വൈദ്യുതി വിറ്റതിന്റെ ശരാശരി നിരക്ക് താഴെ പറയുന്ന പ്രകാരമാണ്.

വർഷം	നിരക്ക്
2006-07	Rs.3.53/Kwh
2007-08	Rs.6.204/Kwh
2008-09	Rs.10.06/Kwh
2009-10	Rs.8.50/Kwh
2010-11	Rs.11.46/Kwh

പവർ എക്സ്ചേഞ്ച് വഴിയുള്ള വില്പനയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

വർഷം	വില്പന യൂണിറ്റ്	നിരക്ക്
2008-09	0.13306 MU	Rs.6.66/യൂണിറ്റ്
2009-10	27.20114 MU	Rs.9.098/യൂണിറ്റ്
2010-11	27.0666 MU	Rs.10.4598/യൂണിറ്റ്

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം ലൈബ്രറിയിൽ ലഭ്യമാണ്.