

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

ഒൻപതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 5088

02.07.2013 ൽ മറുപടിക്ക്

അധിക വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീമതി. കെ.കെ.ലതിക

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്  
(ഉറുർജ്ജവും ഗതാഗതവും വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) യും (ബി)യും.

- (എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം വൈദ്യുതി അധികമായി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് എത്ര പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കി എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;
- (ബി) പദ്ധതികൾ മുഖാന്തിരം എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി അധികമായി ഉത്പാദിപ്പിച്ചുവെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം താഴെ പറയുന്ന പറയുന്ന പദ്ധതികളിലായി സ്ഥാപിത ശേഷിയിൽ 8.95 MW ന്റെ വർദ്ധനവ് ഉണ്ടായി. 35% load factor കണക്കിലെടുത്താൽ ഏകദേശം 25 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റിന്റെ വാർഷിക വർദ്ധനവ് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്.

പീച്ചി	1.25 മെഗാവാട്ട്	
റാന്നിപെരിനാട്	4.00 മെഗാവാട്ട്	
ശ്രീശക്തി	2.20 മെഗാവാട്ട്	സ്വകാര്യ നിലയങ്ങൾ
ഇരുട്ടുകാനം	1.50 മെഗാവാട്ട്	

- 1) 3MW സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള ഇരുട്ടുകാനം ചെറുകിടജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ സ്ഥാപിത ശേഷി 4.5MW ആയി വർദ്ധിപ്പിച്ചു.
- 2) മുടങ്ങിക്കിടന്നിരുന്ന 110KW ന്റെ മാങ്കുളം മൈക്രോഹൈഡ്രോപദ്ധതി പുനരുദ്ധീകരിച്ച് കെ.എസ്.ഇ.ബിയുടെ ഗ്രിഡിലോട്ട് synchronise ചെയ്തു.
- 3) കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ നവീന നവീകരണീയ ഖനർജ്ജമന്ത്രാലയത്തിന്റെ Central Financial

Assistance (CFA) 50 പീക്കോ ഹൈഡ്രോ പദ്ധതികൾക്ക് (5KW നു താഴെ) നേടി യെടുക്കുകയും ഇതിൻ പ്രകാരം 1 കിലോ വാട്ട് വീതം ശേഷിയുള്ള 4 പീക്കോപദ്ധതികൾ (അടിമാലിയടുത്തും) 1 പദ്ധതി മൂക്കാലിയിലും ആരംഭിച്ചു

വൈദ്യുതിയുടെ അധികോത്പാദനത്തിനായി അനെർട്ടിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ പതിനായിരം റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ വൈദ്യുതി പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പാക്കി വരുന്നു.

ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ഓരോ കിലോവാട്ട് പ്ലാന്റിൽ നിന്നും പ്രതിദിനം 4 യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദനമാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്. ഒരു കിലോവാട്ടിന്റെ 10000 പ്ലാന്റുകൾ വഴി 10 MW ആണ് ഈ സോളാർ പദ്ധതിയുടെ മൊത്തം സ്ഥാപിത ശേഷി.

(സി) കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത്(സി) എത്ര വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ആരംഭിച്ചുവെന്നും പ്രസ്തുത പദ്ധതികളിൽ നിന്ന് എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ലഭിച്ചുവെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ?

കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് അനെർട്ട് മുഖാന്തിരം IPP വിഭാഗത്തിൽ കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉണ്ടാക്കുന്ന 32MW ശേഷിയുള്ള പ്ലാന്റുകളുടെ നിർമ്മാണം സാധ്യമാവുകയുണ്ടായി.

കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് ഉത്പാദനം ആരംഭിച്ച മറ്റു പദ്ധതികളുടെ വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

62123/0 - 5088 (ml)

തൊഴിലുറപ്പ്

Generation details of projects started during the period of previous government (ML)

Station	(From May'06 to March'07)	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	April 2011	Total
Kuttiadi Tail race	-	-	5.759	4.618	4.345	0.201	14.924
KAES	-	-	-	-	63.997	6.109	70.106
NES	-	-	48.359	98.686	95.476	5.100	247.621
Lower Meenmutty	5.622	4.918	4.107	3.426	7.196	0.283	25.552
Ramakkalmedu	-	-	21.721	32.538	29.390	0.607	84.256
Agali	-	-	10.275	35.070	33.480	1.297	80.122
MPS Steel	-	-	10.257	49.018	38.681	1.535	99.490
PCBL	-	-	-	-	-	1.448	1.448
Ullunkal	-	-	3.124	19.817	23.925	1.932	48.798
Jattukkalam	-	-	-	-	9.580	0.619	10.199

സംഗ്രഹിക്കേണ്ടതാണ്

തൊഴിലുറപ്പ് വകുപ്പ്