

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

4 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2646

17-03-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

മിനി ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ വി ശശി		null (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി മിനി ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാൻ നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ അനുമതി നൽകിയിട്ടുള്ള പദ്ധതികളും അവ ഓരോന്നിന്റേയും പുരോഗതിയും പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന ഉൽപ്പാദനശേഷിയും വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	(എ)	<p>നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ - ന്റെ കീഴിൽ, നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിക്കുന്ന ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ വിവരം അനുബന്ധം 1-ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു. കൂടാതെ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധം - 2 ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു. സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതിയുടെ ആഭ്യന്തര ഉല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി 2012-ൽ സംസ്ഥാന ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി നയപ്രകാരം സ്വകാര്യ സംരംഭകരെ ഉൾപ്പെടുത്തി വിവിധ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. ഇ.എം.സിയിലെ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പ്രൊമോഷൻ സെല്ലിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ 50.1 MW ശേഷിയുള്ള വിവിധ ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുത ഉത്പാദനം സാധ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. അതിൽ 47 MW സ്വകാര്യ സംരംഭകർക്ക് അനുവദിച്ച പദ്ധതികളിൽ നിന്നാണ് ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നത്. എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ ഏറ്റവും ഒടുവിലായി ടെണ്ടർ ചെയ്ത പദ്ധതികളിൽ അനുബന്ധം- 3 ആയി ചേർക്കുന്ന മൂന്ന് പദ്ധതികളുടെ ഇന്ഫീമെന്റേഷൻ എഗ്രിമെന്റ് 15.02.2022 ന് ഒപ്പിട്ടു. ഈ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നത് വഴി 12.75 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷി കൂടി കൈവരിക്കുവാൻ സാധിക്കും. ഇംപ്ളിമെന്റേഷൻ എഗ്രിമെന്റ് ഒപ്പ് വെച്ച കമ്പനികൾ പദ്ധതിയുടെ സാങ്കേതിക - സാമ്പത്തിക പ്രായോഗികതാ റിപ്പോർട്ടുകൾ (Techno – Economic Feasibility Report) ക്ക് അനുമതി ലഭിച്ച് 36 മാസത്തിനുള്ളിൽ പദ്ധതി കമ്മീഷൻ ചെയ്യേണ്ടതാണ്.</p>

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിന്റെ കീഴിൽ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ
പുരോഗമിക്കുന്ന ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതി	മെഗാവാട്ട്	മീ.യൂണിറ്റ്	പണികൾ പൂർത്തീകരിച്ച %
1	ഭൂതത്താൻകെട്ട്	24	83.5	94.06%
2	പൊരിങ്ങൽകുത്ത്	24	45.02	97.34%
3	പെരുവണ്ണാമുഴി	6	24.7	78.57%
4	പഴശ്ശിസാഗർ	7.5	25.8	33%
5	ചിന്നാർ (ഫേസ്-1)	24	76.45	87.79%

അനുബന്ധം - 2

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ് നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതി	മെഗാവാട്ട്	മീ.യൂണിറ്റ്	നിലവിലെ സ്ഥിതി
1	ആനക്കയം	7.5	22.83	ടെണ്ടർ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു
2	ഓലിക്കൽ	5	10.26	ടെണ്ടർ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു
3	പൂവാരൻതോട്	3	5.88	ടെണ്ടർ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു
4	മരിപ്പുഴ	6	14.84	ടെണ്ടർ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു
5	അപ്പൂർ ചെങ്കുളം	24	53.22	സ്ഥലം ഏറ്റെടുപ്പ് പുരോഗമിക്കുന്നു
6	ലാഡ്രം	3.5	12.13	സ്ഥലം ഏറ്റെടുപ്പ് പുരോഗമിക്കുന്നു
7	മാർമ്മല	7	23.2	സ്ഥലം ഏറ്റെടുപ്പ് പുരോഗമിക്കുന്നു
8	ചെമ്പുകടവ്-3	7.5	17.72	സ്ഥലം ഏറ്റെടുപ്പ് പുരോഗമിക്കുന്നു
9	പീച്ചാട്	3	7.74	സ്ഥലം ഏറ്റെടുപ്പ് പുരോഗമിക്കുന്നു
10	വെസ്റ്റേൺ കല്ലാർ	5	17.41	സ്ഥലം ഏറ്റെടുപ്പ് പുരോഗമിക്കുന്നു
11	ദേവിയാർ	24	25.94	ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചു
12	വളാത്തോട്	7.5	15.29	ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചു
13	ചാത്തൻ കോട്ട് നട-1	5	12.06	ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചു
14	പശുകടവ്	4	10.34	ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചു
15	കീരിത്തോട്	12	27.65	ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചു

എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ ടെൻഡർ ചെയ്ത് ഇംപ്ലിമെന്റേഷൻ എഗ്രിമെന്റ് ഒപ്പുവച്ച പദ്ധതികൾ

No	പദ്ധതി	സംരംഭകർ	വൈദ്യുത ഉത്പാദന ശേഷി (MW)
1.	അറ്റ് ലെ I	ദർശൻ ഹൈഡ്രോ പവർ പ്രോജക്ട്സ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	6
2	അറ്റ് ലെ II	ദർശൻ റിന്യൂവബിൾ എനർജീസ് പ്രോജക്ട്സ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	6
3	കുണ്ടാപ്പുഴ (കനകപ്പുഴ)	നെൽസൺസ് റിന്യൂവബിൾ എനർജി പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	0.75