

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 6205

17-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ എം.വിജിൻ		ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് നിർമ്മാണം പുരോഗമിക്കുന്ന ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ഏതെല്ലാമാണ്; അറിയിക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് നിർമ്മാണം പുരോഗമിക്കുന്ന ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <p><u>ഭൂതന്താൻകെട്ട് (3x8 MW)</u></p> <p>ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ പുരോഗതി 86.61% പൂർത്തീകരിച്ചു. ചൈനയിൽ നിന്നും സാമഗ്രികൾ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്നതിനായി അഡ്വാൻസ് തുക കോൺട്രാക്ടർക്ക് കൊടുക്കുന്നതിനായിട്ടുള്ള ഒരു ത്രികക്ഷി കരാർ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ., M/s.SSEB & M/s.Hunan ഒപ്പിട്ടു. കാലതാമസം കൂടാതെ പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുവാൻ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p><u>2. പഴശ്ശിസാഗർ (3x2.5 MW)</u></p> <p>25.01.2021- ൽ പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ പ്രവൃത്തികൾ M/s.Kirloskar Brothers Ltd. എന്ന കമ്പനിക്ക് അനുവദിച്ചു. കോൺട്രാക്ട് തുക 48.26 കോടി. ഡ്രായിംഗ് അപ്രൂവൽ പുരോഗമിക്കുന്നു.</p> <p><u>3. പെരവണ്ണാമുഴി (2x3 MW)</u></p> <p>25.01.2021- ൽ പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ പ്രവൃത്തികൾ M/s.Kirloskar Brothers Ltd. എന്ന കമ്പനിക്ക് അനുവദിച്ചു. കോൺട്രാക്ട് തുക 29.40 കോടി. ഡ്രായിംഗ് അപ്രൂവൽ അവസാനഘട്ടത്തിലാണ്. ടെസ്റ്റിംഗ്, ഇറക്കുൻ പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.</p> <p><u>4. ചിന്നാർ SHEP (2x12 MW) Phase II</u></p> <p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ (സിവിൽ & ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ) പ്രവൃത്തികളുടെ കോൺട്രാക്ട് M/s.PGCCPL-Aryacon-Flovel Consortium- ത്തിന് 116.65 കോടിക്ക് 09.06.2022- ൽ നൽകി. ഡ്രായിംഗ് അപ്രൂവൽ പുരോഗമിക്കുന്നു.</p>

5. ഒളിക്കൽ ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (5MW/10.6Mu)

7/2025-ൽ സിവിൽ വർക്കുകൾ പൂർത്തീകരിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. E&M-ന്റെ ടെൻഡർ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

6. പുവാരംതോട് ചെറുകിട ജലവൈദ്യുതപദ്ധതി (3MW/5.88 Mu)

7/2025-ൽ സിവിൽ വർക്കുകൾ പൂർത്തീകരിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. E&M-ന്റെ ടെൻഡർ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു. സംസ്ഥാനത്തെ നിർമ്മാണഘട്ടത്തിലിരിക്കുന്ന സ്വാകാര്യ - തദ്ദേശസ്വയഭരണ മേഖലയിലുള്ള ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ വിവരം **അനുബന്ധം 1**ൽ ചേർക്കുന്നു.

(ബി)

പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾ എന്നത്തേക്ക് പൂർത്തിയാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; വ്യക്തമാക്കാമോ;

(ബി)

പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന തീയതി ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

പദ്ധതി	പൂർത്തിയാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന തീയതി
ഭൂതത്താൻകെട്ട് (3x8 MW)	31.12.2023
പഴശ്ശിസാഗർ (3x2.5 MW)	10.09.2023
പെരുവണ്ണാമുഴി (2x3 MW)	05.05.2023
ചിന്നാർ SHEP (2x12 MW)	08.06.2024
Phase II	
ഒളിക്കൽ ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (5MW/10.6Mu)	07/2025
പുവാരംതോട് ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി (3MW /5.88 Mu)	07/2025

(സി)

പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾ മുഖാന്തിരം എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയും എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

(സി)

പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾ മുഖാന്തിരം താഴെ പറയുന്ന യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയും.

പദ്ധതി	പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന വാർഷിക വൈദ്യുതോല്പാദനം
ഭൂതത്താൻകെട്ട് (3x8 MW)	83.5 MU
പഴശ്ശിസാഗർ (3x2.5 MW)	25.16 MU
പെരുവണ്ണാമുഴി (2x3 MW)	24.70 MU


ചിനാർ SHEP (2x12 MW) Phase II	76.45 MU
ഒളിക്കൽ ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (5MW)	10.6 MU
പൂവാരുത്തോട് ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി (3MW)	5.88 MU

സ്വകാര്യമേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ വഴി ഏകദേശം 125 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി വാർഷികമായി ഉൽപാദിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം 1

No	പദ്ധതി	സംരംഭകർ	വൈദ്യുത ഉത്പാദന ശേഷി (MW)	പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള സമയം
1.	അടയ്ക്കാത്തോട്	ശ്രീ ശരവണാ ഇൻഡസ്ട്രീസ് ലിമിറ്റഡ്	3	വനാനുമതി ലഭിച്ചതിന് ശേഷം 2 കൊല്ലം.
2.	കീഴാർക്കുത്ത്	ജനറൽ മെക്കാനിക്കൽ വർക്സ് ലിമിറ്റഡ്	19.8	വനാനുമതി ലഭ്യമായ ശേഷം 3 കൊല്ലം.
3.	കോഴിയിലകുത്ത്	എ ബി ജി എഞ്ചിനീയറിംഗ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	1.5	2025 ഓട് കൂടി പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.
4.	അറ്റലൈ I	ദർശൻ ഹൈഡ്രോ പവർ പ്രോജക്ട് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	6	വനാനുമതി ലഭിച്ചതിന് ശേഷം 2 കൊല്ലം.
5.	അറ്റലൈ II	ദർശൻ റിന്യൂവബിൾ എനർജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	6	വനാനുമതി ലഭിച്ചതിന് ശേഷം 2 കൊല്ലം.
6.	കാങ്ങാപ്പുഴ	നെൽസൺ റിന്യൂവബിൾ എനർജി പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	0.75	2025
7.	മുക്കുടം	മുക്കുടം ഇലക്ട്രോ എനർജി പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	4	2023
8.	വെള്ളക്കയം	ശ്രീ. വൈ സ്റ്റീബാച്ചൻ	0.09	2024
9.	പട്ടയക്കുടി	ശ്രീ. വൈ സ്റ്റീബാച്ചൻ	0.1	2024
10.	കണ്ണംകുഴി	തൃശൂർ മുൻസിപ്പൽ കോർപ്പറേഷൻ	7	വനാനുമതി ലഭിച്ചതിന് ശേഷം 3 കൊല്ലം.
11.	പാലക്കുഴി	പാലക്കാട് ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത്	1	വനാനുമതി ലഭിച്ചതിന് ശേഷം 2 കൊല്ലം.


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ