

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

10 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 761

30-01-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി

ചോദ്യം		ഉത്തരം													
ശ്രീ എം രാജഗോപാലൻ		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)													
(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് 2016 മുതൽ നാളിതുവരെ നിലവിലുള്ള ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിലൂടെ എത്ര മെഗാവാട്ട് അധിക വൈദ്യുതി മുൻ വർഷങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് ഉല്പാദിപ്പിച്ചുവരുന്നുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;	(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് 2016 മുതൽ 50.6 മെഗാവാട്ടിന്റെ അധിക ഉൽപാദന ശേഷി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ മുഖേന ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. അവ ഇപ്രകാരമാണ്.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.അപ്പർ കല്ലാർ - 2x1 മെഗാവാട്ട് 2.പൊരിങ്ങൽകുത്ത് - 1x24 മെഗാവാട്ട് 3.പെരുന്തേനരുവി - 2x3 മെഗാവാട്ട് 4.കക്കയം -2x1.5 മെഗാവാട്ട് 5.വെള്ളത്തുവൽ -2x1.8 മെഗാവാട്ട് പദ്ധതി 6.ചാത്തൻകോട്ടുനട സ്റ്റേഷൻ II-3x2 മെഗാവാട്ട് 7.പെരുവണ്ണാമുഴി -2x3 മെഗാവാട്ട് <p>ഇതിനു പുറമെ, 2016 മുതൽ പുതിയതായി 24.5MW ശേഷിയുള്ള ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത നിലയങ്ങൾ എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>												
	(ബി)		ഈ കാലയളവിൽ പുതുതായി എത്ര ജലവൈദ്യുതി പദ്ധതികളാണ് ആരംഭിച്ചതെന്നും ഇവയിൽ നിന്നും എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉല്പാദിപ്പിച്ചു വരുന്നതെന്നും വ്യക്തമാക്കാമോ?	(ബി)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ താഴെ പറയുന്ന വൻകിട/ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു</p> <table border="1" data-bbox="949 1668 1500 2136"> <thead> <tr> <th align="center">പദ്ധതി</th> <th align="center">ശേഷി</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>പള്ളിവാസൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ സ്കീം</td> <td align="center">60 മെഗാവാട്ട്</td> </tr> <tr> <td>തോട്ടിയാർ</td> <td align="center">40 മെഗാവാട്ട്</td> </tr> <tr> <td>പഴശ്ശി സാഗർ</td> <td align="center">7.5 മെഗാവാട്ട്</td> </tr> <tr> <td>ഭൂതത്താൻകെട്ട്</td> <td align="center">24 മെഗാവാട്ട്</td> </tr> <tr> <td>കുറ്റാടി RMU</td> <td align="center">3x25മെഗാവാട്ട് to</td> </tr> </tbody> </table>	പദ്ധതി	ശേഷി	പള്ളിവാസൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ സ്കീം	60 മെഗാവാട്ട്	തോട്ടിയാർ	40 മെഗാവാട്ട്	പഴശ്ശി സാഗർ	7.5 മെഗാവാട്ട്	ഭൂതത്താൻകെട്ട്	24 മെഗാവാട്ട്
പദ്ധതി		ശേഷി													
പള്ളിവാസൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ സ്കീം	60 മെഗാവാട്ട്														
തോട്ടിയാർ	40 മെഗാവാട്ട്														
പഴശ്ശി സാഗർ	7.5 മെഗാവാട്ട്														
ഭൂതത്താൻകെട്ട്	24 മെഗാവാട്ട്														
കുറ്റാടി RMU	3x25മെഗാവാട്ട് to														

പദ്ധതി	3x27.5 മെഗാവാട്ട്
ഒലീക്കൽ	2x2.5 മെഗാവാട്ട്
പുവരംതോട്	2x1.5 മെഗാവാട്ട്
ചിന്നാർ	2x12 മെഗാവാട്ട്
മാങ്കുളം	40 മെഗാവാട്ട്

ഈ കാലയളവിൽ മൊത്തം 87.5 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതികളിൽ 2018-ൽ ആരംഭിച്ച 6 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള പെരുവണ്ണാമുഴി ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണം 31.08.2023-ൽ പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും 23.01.2024 വരെ 9.941 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 2016-ൽ ആരംഭിച്ച 2 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള അപ്പർ കല്ലാർ ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണവും 24 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള പൊരിങ്ങൽകുത്ത് ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയും പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട്.

എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ മുഖേന നാല് ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളാണ് ആരംഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. വിവരങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു.

പാതങ്കയം - 8 MW

അരിപ്പാറ - 4.5 MW

മുക്കുടം - 4 MW

ആനക്കാംപോയിൽ - 8 MW

ഇവയിൽ അരിപ്പാറ (4.5 MW), മുക്കുടം (4MW), ആനക്കാംപോയിൽ (8MW) എന്നീ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ