

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

ഒൻപതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 2432

05/02/2018-ൽ മറുപടിക്ക്

വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

<u>ചോദ്യം</u>		<u>ഉത്തരം</u>																		
	ശ്രീ.സി. ദിവാകരൻ	ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)																		
(എ)	ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം, ഏതൊക്കെ വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ കമ്മീഷൻ ചെയ്തെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;	(എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ കീഴിൽ വെള്ളത്തുവൽ (3.6 MW/12.17 Mu), പെരുന്തേനന്തവി (6 MW/25.77 Mu) എന്നീ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ കമ്മീഷൻ ചെയ്തു. കൂടാതെ താഴെപ്പറയുന്ന സൗരോർജ്ജപദ്ധതികൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.ലിമിറ്റഡിൽ കമ്മീഷൻ ചെയ്യാൻ കഴിഞ്ഞു.																		
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ക്രമ നമ്പർ</th> <th>പദ്ധതിയുടെ പേര്</th> <th>സ്ഥാപിത ശേഷി (മെഗാവാട്ട്)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>കൊല്ലങ്കോട് സബ്സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ഇടയാർ സബ്സ്റ്റേഷൻ &amp; ഡൈക്ഷൻ ഓഫീസ് പരിസരത്ത്</td> <td>1.25</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>പടിഞ്ഞാറേത്തറ ഡാമിനു മുകളിൽ</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>ബാരാപോൾ കനാൽടോപ്പ് ഗ്രിഡ് കണക്ട്</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>ബാരാപോൾ കനാൽബാക്ക് ഗ്രിഡ് കണക്ട്</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതിയുടെ പേര്	സ്ഥാപിത ശേഷി (മെഗാവാട്ട്)	1	കൊല്ലങ്കോട് സബ്സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്	1.00	2	ഇടയാർ സബ്സ്റ്റേഷൻ & ഡൈക്ഷൻ ഓഫീസ് പരിസരത്ത്	1.25	3	പടിഞ്ഞാറേത്തറ ഡാമിനു മുകളിൽ	0.44	4	ബാരാപോൾ കനാൽടോപ്പ് ഗ്രിഡ് കണക്ട്	3	5	ബാരാപോൾ കനാൽബാക്ക് ഗ്രിഡ് കണക്ട്	1
ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതിയുടെ പേര്	സ്ഥാപിത ശേഷി (മെഗാവാട്ട്)																		
1	കൊല്ലങ്കോട് സബ്സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്	1.00																		
2	ഇടയാർ സബ്സ്റ്റേഷൻ & ഡൈക്ഷൻ ഓഫീസ് പരിസരത്ത്	1.25																		
3	പടിഞ്ഞാറേത്തറ ഡാമിനു മുകളിൽ	0.44																		
4	ബാരാപോൾ കനാൽടോപ്പ് ഗ്രിഡ് കണക്ട്	3																		
5	ബാരാപോൾ കനാൽബാക്ക് ഗ്രിഡ് കണക്ട്	1																		

6	തലക്കുളത്തൂർ, കോഴിക്കോട്	0.65
7	തിരുവനന്തപുരം വൈദ്യുതി ഭവന്റെ മുകളിൽ	0.03
8	മഞ്ചേശ്വരം, കാസർഗോഡ്	0.50
9	കുറ്റിപ്പുറം	0.50
10	പേഴയ്ക്കാപ്പള്ളി, മൂവാറ്റുപുഴ	1.25
11	ബാണാസുരസാഗർ റിസർവോയർ /കക്കയം ഗ്രിഡ് കണക്ട് ഫ്ലോട്ടിംഗ്	0.50

സ്വകാര്യ മേഖലയിൽ 'ബുട്ട്' അടിസ്ഥാനത്തിൽ അനുവദിച്ച രണ്ടു പദ്ധതികളിൽ 4.5MW സ്ഥാപിതശേഷി വരുന്ന കാരിക്കയം ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാം ഘട്ടവും, 8MW സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള പാതംകയം ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയും ഇതുവരെ കമ്മീഷൻ ചെയ്യുകയുണ്ടായി.

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം അനെർട്ടിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഴൽമന്ദത്ത് 2 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഒരു സൗരോർജ്ജവൈദ്യുത നിലയം കമ്മീഷൻ ചെയ്തു.

(ബി) പുതുതായി കമ്മീഷൻ ചെയ്ത പദ്ധതികളിൽ നിന്ന് എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിയാണ് ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(ബി) പുതുതായി കമ്മീഷൻ ചെയ്ത പദ്ധതികളിൽ നിന്നും 19.01.2018 വരെ ഉൽപാദിപ്പിച്ച വൈദ്യുതി

വെള്ളത്തുവൽ	7.5 MU
പെരുന്തേനരുവി	14.423 MU

പുതുതായി കമ്മീഷൻ ചെയ്ത സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളിൽ നിന്ന് 9.411459 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി

		<p>ഉല്പാദിപ്പിക്കാൻ സാധിച്ചു.          ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ഉല്പാദിപ്പിച്ച വൈദ്യുതിയുടെ അളവിനെ സംബന്ധിച്ച വിവരം ശേഖരിച്ചു വരുന്നു.</p> <p>അനെർട്ടിന്റെ കഴൽമന്ദം 2 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റിൽ നിന്നും 2018 ജനുവരി 23 വരെ 31 ലക്ഷത്തിലധികം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ ഗ്രിഡിലേയ്ക്ക് കടത്തിവിട്ടിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>പുതിയ പദ്ധതികളിൽ നിന്ന് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിക്ക്, യൂണിറ്റിന് എത്ര രൂപ ചെലവ് വരുമെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) പെരുന്തേനത്തുവി ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിക്ക് യൂണിറ്റിന് ഏകദേശം 3.17/- രൂപ ചിലവ് വരും. വെള്ളത്തുവൽ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിക്ക് യൂണിറ്റിന് ഏകദേശം 3.61/- രൂപ ചെലവ് വരും.</p> <p>കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ റിന്യൂവബിൾ എനർജി അമെൻഡ്മെന്റ് റെഗുലേഷൻ നവംബർ 2017 പ്രകാരം സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതിക്ക് ഉല്പാദന ചെലവായി നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നത് ഒരു യൂണിറ്റിനുള്ള നിരക്ക് 5.68 രൂപയാണ്.</p> <p>അനെർട്ടിന്റെ കഴൽമന്ദം 2 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റിൽ നിന്നും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ പവർ പർച്ചേസുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നടപടികൾ പൂർത്തിയാകാത്തതിനാൽ വൈദ്യുതിയുടെ വില കണക്കാക്കിയിട്ടില്ല.</p>

25

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ