

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

അഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ : 5844

25.05.2017 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സോളാർ എനർജി വഴി വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം

ചോദ്യം		ഉത്തരം																										
ശ്രീ. ഡി. കെ. മുരളി		ശ്രീ. എം. എം. മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)																										
(എ)	ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം പുതിയതായി സോളാർ എനർജി വഴി വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്രയാണ് ഉല്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(എ)	<p>ഉണ്ട്. ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.ന്റെ അധീനതയിലുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലും കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരകളിലുമായി 9.505 MW സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ച് പ്രവർത്തനക്ഷമമായിട്ടുണ്ട്.</p> <p>അനേർട്ട് പുതുതായി സോളാർ കണക്ട് പ്രോഗ്രാം വഴി ആകെ 3.274 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത പവർ പ്ലാന്റുകളും, 10,000 സൗരമേൽക്കൂര പദ്ധതിക്ക് കീഴിൽ 1.925 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഓഫ്ഗ്രിഡ് പവർ പ്ലാന്റുകളും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>കൂടാതെ അനേർട്ട് പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഴൽമന്ദത്ത് 2 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ചു വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ചു വരുന്നു.</p>																									
(ബി)	ഇതിനായി എത്ര തുക ചെലവഴിച്ചു; വിശദവിവരങ്ങൾ നൽകുമോ?	(ബി)	<p>ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ പൂർത്തീകരിച്ച സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളെ സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>നം.</th> <th>പദ്ധതിയുടെ പേര്</th> <th>സ്ഥാപിത ശേഷി (മെഗാവാട്ട്)</th> <th>കരാർ തുക (കോടി)</th> <th>പൂർത്തീകരിച്ച തീയതി</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>കൊല്ലങ്കോട് സബ് സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്</td> <td>1.00</td> <td>6.75</td> <td>08.08.2016</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>പടിഞ്ഞാറത്തറ ഡാമിനു മുകളിൽ</td> <td>0.44</td> <td>4.293</td> <td>29.08.2016</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ഇടയാർ സബ് സ്റ്റേഷൻ സെക്ഷൻ & ഓഫീസ് പരിസരത്ത്</td> <td>1.25</td> <td>8</td> <td>05.09.2016</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>ജനറേഷൻ റൂഫ് ടോപ്പ് പദ്ധതി 17 എണ്ണം</td> <td>0.7</td> <td>5.88</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	നം.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	സ്ഥാപിത ശേഷി (മെഗാവാട്ട്)	കരാർ തുക (കോടി)	പൂർത്തീകരിച്ച തീയതി	1	കൊല്ലങ്കോട് സബ് സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്	1.00	6.75	08.08.2016	2	പടിഞ്ഞാറത്തറ ഡാമിനു മുകളിൽ	0.44	4.293	29.08.2016	3	ഇടയാർ സബ് സ്റ്റേഷൻ സെക്ഷൻ & ഓഫീസ് പരിസരത്ത്	1.25	8	05.09.2016	4	ജനറേഷൻ റൂഫ് ടോപ്പ് പദ്ധതി 17 എണ്ണം	0.7	5.88	
നം.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	സ്ഥാപിത ശേഷി (മെഗാവാട്ട്)	കരാർ തുക (കോടി)	പൂർത്തീകരിച്ച തീയതി																								
1	കൊല്ലങ്കോട് സബ് സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്	1.00	6.75	08.08.2016																								
2	പടിഞ്ഞാറത്തറ ഡാമിനു മുകളിൽ	0.44	4.293	29.08.2016																								
3	ഇടയാർ സബ് സ്റ്റേഷൻ സെക്ഷൻ & ഓഫീസ് പരിസരത്ത്	1.25	8	05.09.2016																								
4	ജനറേഷൻ റൂഫ് ടോപ്പ് പദ്ധതി 17 എണ്ണം	0.7	5.88																									

5	പാലക്കാട് 5 ആദിവാസി കോളനി (ഡി.ഡി.ജി)	0.047	1.08	30.11.2016
6	ബാരാപോൾ കനാൽ ബാങ്ക് ഗ്രിഡ് കണക്ട് കനാൽ ബാങ്ക്	1.00	6.75	07.11.2016
7	പാലക്കാട് 2 ആദിവാസി കോളനികൾ (ഡി.ഡി.ജി)	0.018	0.761	30.11.2016
8	ബാരാപോൾ കനാൽ ടോപ്പ് ഗ്രിഡ് കണക്ട് കനാൽ ടോപ്പ്	3.00	25.983	17.11.2016
9	തലക്കള്ളത്തൂർ, കോഴിക്കോട്	0.65	4.5	22.04.2016
10	കെ.എസ്.ഇ.ബി ട്രാൻസ്മിഷൻ വിഭാഗത്തിലെ അനുയോജ്യമായ കെട്ടിടങ്ങളുടെ മുകളിൽ (27 നം)	0.91	7.64	
11	കെ.എസ്.ഇ.ബി ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ വിഭാഗത്തിലെ അനുയോജ്യമായ കെട്ടിടങ്ങളുടെ മുകളിൽ (12 നം)	0.46	3.82	
12	തിരുവനന്തപുരം വൈദ്യുതി ഭവനത്തിന്റെ മുകളിൽ	0.03	0.228	
	ആകെ	9.505	75.685	

സോളാർ കണക്ട് പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചതിന് സംസ്ഥാന സർക്കാർ വിഹിതമായി പ്രതികിലോവാട്ടിന് 10,000/- രൂപ വീതം ആകെ 49,20,000/- രൂപയും കേന്ദ്ര സർക്കാർ വിഹിതമായി ആകെ 1,43,80,720/- രൂപയും വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 10,000 സൗരമേൽക്കൂര പ്രോഗ്രാമിന് സംസ്ഥാന സർക്കാർ വിഹിതമായി പ്രതികിലോവാട്ടിന് 39,000/- രൂപ വീതം ആകെ 7,50,75,000/- രൂപയും കേന്ദ്ര സർക്കാർ വിഹിതമായി പ്രതികിലോവാട്ടിന് 52,197/- രൂപ വീതം ആകെ 1,05,43,794/- രൂപയും വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

അനെർട്ടിന്റെ കഴൽമന്ദം 2 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റിന്റെ നിർമ്മാണ ചെലവ് (ഇ.പി.സി. കോസ്റ്റ്) 13,09,78,332/- രൂപ (പതിമൂന്ന് കോടി ഒമ്പത് ലക്ഷത്തി എഴുപത്തി എട്ടായിരത്തി മൂന്നുറ്റി മൂപ്പത്തി രണ്ടു രൂപ മാത്രം) ആണ്. ഇതിൽ നിന്നും 6,88,32,388/- രൂപ (ആറു കോടി എൺപത്തി എട്ട് ലക്ഷത്തി മൂപ്പത്തി രണ്ടായിരത്തി മൂന്നുറ്റി എൺപത്തി എട്ട് രൂപ മാത്രം) ഇതുവരെ ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്.

P. Pappu

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

✍