15 -ാം കേരള നിയമസഭ

11 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 725 **11-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

സോളാർ വൈദ്യുതി നിലയങ്ങൾ

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. കെ.പി.മോഹനൻ		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് ഇതുവരെയായി എത്ര മെഗാവാട്ട് സോളാർ വൈദ്യുത നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് നാളിതുവരെയായി 1087.71 മെഗാവാട്ട് സോളാർ വൈദ്യുത നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. 16.4 മെഗാവാട്ട് ഓഫ്ഗ്രിഡ് സോളാർ വൈദ്യുത നിലയങ്ങൾ അനെർട്ട് മുഖേനയും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.
(ബി)	പ്രസ്തുത നിലയങ്ങളിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(ബി)	വാർഷിക ശരാശരിയിൽ 1 KW നിലയം ഒരു ദിവസം ശരാശരി 4 യൂണിറ്റ് ഉല്പാദിപ്പിക്കുമെന്ന കണക്കിൽ ഒരു വർഷം 1460 യൂണിറ്റ് ഉല്പാദനം പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. അത്തരത്തിൽ 1087.71 MW സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങളിൽ നിന്ന് പ്രതിവർഷം 158.81 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. അനെർട്ട് മുഖേന സ്ഥാപിച്ച 16.4 മെഗാവാട്ട് ഓഫ്ഗ്രിഡ് സോളാർ വൈദ്യുത നിലയങ്ങളിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം ഏകദേശം 1,92,00,000 യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നു
(സി)	പുരപ്പുറ സോളാർ പദ്ധതി പ്രകാരം കെ.എസ്.ഇ.ബി. യൂണിറ്റിന് എത്ര രൂപയാണ് ഉല്പാദകർക്ക് നൽകുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;	(സി)	2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷം ഗ്രിഡിലേക്ക് അധികമായി സോളാർ വൈദ്യുതി ഉല്പാദകർ നൽകിയ വൈദ്യുതിക്ക് യൂണിറ്റിന് 2.69 രൂപയാണ് ഉല്പാദകർക്കു നൽകിയത്. പ്രസ്തുത നിരക്ക് കാലാകാലങ്ങളിൽ റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ പുറപ്പെടുവിക്കുന്ന ഉത്തരവുകൾക്കു വിധേയമായിട്ടായിരിക്കും ഉല്പാദകർക്കു നൽകുക.
(ഡി)	പ്രസ്തുത ഇനത്തിൽ കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തിക വർഷം ആകെ എത്ര രൂപ ഉല്പാദകർക്ക് നൽകിയിട്ടുണ്ടെന്നും എപ്പോഴാണ് തുക നൽകുന്നതെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ?	(ഡി)	കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തിക വർഷം 16,30,93,227/- രൂപ (പതിനാറു കോടി മുപ്പത് ലക്ഷത്തി തൊണ്ണൂറ്റി മൂവായിരത്തി ഇരുന്നൂറ്റി ഇരുപത്തി ഏഴ് രൂപ) ആണ് ഉത്പാദകർക്ക് നൽകിയിട്ടുള്ളത്. 2023 ഏപ്രിൽ മാസം ഒന്നാം തീയതി മുതൽ തുക നൽകി തുടങ്ങി.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ