

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

11 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2657

24-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പുരപ്പുറ സോളാർ പ്ലാന്റുകളിലൂടെ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ വി കെ പ്രശാന്ത്		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	പുരപ്പുറ സോളാർ പ്ലാന്റുകളിലൂടെ പ്രതിദിനം സംസ്ഥാനത്ത് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് ഓൺഗ്രിഡ്, ഓഫ്ഗ്രിഡ് എന്ന വിധത്തിൽ തരംതിരിച്ച് ലഭ്യമാക്കുമോ;	(എ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. മുഖേന സോളാർ ഓൺഗ്രിഡ് പദ്ധതിയിലൂടെ പ്രതിദിനം ശരാശരി 2.046 MU വൈദ്യുതിയും അനേർട്ട് മുഖേന ഓഫ്ഗ്രിഡ് സോളാർ വൈദ്യുത നിലയങ്ങളിൽ നിന്നും (16.4 മെഗാവാട്ട്) പ്രതിദിനം ഏകദേശം 65,600 യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിയും ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നു.
(ബി)	പുരപ്പുറ സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് നിലവിൽ ലഭ്യമാകുന്ന സബ്സിഡി സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ;	(ബി)	പുരപ്പുറ സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് 'പ്രധാനമന്ത്രി സൂര്യ ഘർ' എന്ന കേന്ദ്ര സർക്കാർ പദ്ധതിയാണ് നിലവിലുള്ളത്. ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം, ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് 1 കിലോവാട്ടിന് 30,000/- രൂപയും 2 കിലോവാട്ടിന് 60,000/- രൂപയും 3 കിലോവാട്ടിനും അതിനും മുകളിലും 78,000/- രൂപയുമാണ് സബ്സിഡി നൽകി വരുന്നത്. സ്കീമിന് കീഴിലുള്ള ആനുകൂല്യങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതിന് https://pmsuryaghar.gov.in എന്ന പേർട്ടലിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാം.
(സി)	പുരപ്പുറ സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ച് കെ.എസ്.ഇ.ബി. യുടെ ഓൺഗ്രിഡ് പദ്ധതിയിൽ ചേർന്നിട്ടുള്ള ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിക്കും ഉപയോഗിക്കുന്ന വൈദ്യുതിക്കുമുള്ള നിരക്കുകൾ വിശദമാക്കാമോ;	(സി)	സോളാർ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കൾ (Prosumers) പകൽ സമയത്ത് അവരുടെ ഉപഭോഗം കഴിഞ്ഞ് മിച്ചം വരുന്ന വൈദ്യുതി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ ഗ്രിഡിലേക്ക് നൽകുന്നു. ഇത്തരം ഉപഭോക്താക്കൾ (Prosumers) വൈദ്യുതി ഉൽപാദനം ഇല്ലാത്ത സമയങ്ങളിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-ന്റെ വൈദ്യുതിയാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ഇത്തരത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന വൈദ്യുതി പകൽ സമയത്ത് കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-ന്റെ വൈദ്യുതി ശൃംഖലയിലേക്ക് നൽകിയ വൈദ്യുതിയുമായി തട്ടിക്കഴിച്ചാണ് ഓരോ മാസവും ബില്ലിന് നൽകുന്നത്. ടി വൈദ്യുതിക്ക് ഉപഭോഗത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ

		<p>30.10.2023-ൽ പുറപ്പെടുവിച്ച താരിഫ് ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ബില്ലുകൾ നൽകി വരുന്നത്.</p> <p>ഇതിനുശേഷവും മിച്ചം വരുന്ന വൈദ്യുതി ഉണ്ടെങ്കിൽ തുടർന്നുള്ള മാസങ്ങളിലേക്ക് മാറ്റം ചെയ്യപ്പെടുകയും, ഇത്തരത്തിൽ മിച്ചം വരുന്ന വൈദ്യുതിക്ക് സാമ്പത്തിക വർഷത്തിന്റെ അവസാനത്തിൽ (മാർച്ച് 31-ാം തീയതി) അടുത്ത മാസത്തിലേക്ക് (April) മാറ്റം ചെയ്യാതെ റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ നിശ്ചയിക്കുന്ന നിരക്കിൽ ഒരു നിശ്ചിത തുക നൽകി തീർപ്പാക്കുന്നു. ഇപ്രകാരം തീർപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള നിരക്ക് അതാത് വർഷങ്ങളിൽ കേരള സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ ആണ് നിശ്ചയിക്കുന്നത്. 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ ടി വൈദ്യുതിക്കുള്ള നിരക്ക് യൂണിറ്റ് ഒന്നിന് 2.69 രൂപയാണ്.</p>
(ഡി)	<p>സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ച് സ്വന്തമായി വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്നവർ നൽകേണ്ട വൈദ്യുതി തീരുവ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങളും പ്രസ്തുത വൈദ്യുതി തീരുവ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് ശിപാർശ ഉണ്ടെങ്കിൽ ആയതിന്റെ വിശദാംശങ്ങളും ലഭ്യമാക്കാമോ?</p>	<p>(ഡി) 1963-ലെ കേരള ഇലക്ട്രിസിറ്റി ഡ്യൂട്ടി ആക്ട് പ്രകാരം, സ്വയം ഉത്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്ന വൈദ്യുതിക്ക് ഡ്യൂട്ടി ഈടാക്കുന്നുണ്ട്. ഇതിന്റെ നിരക്ക് 2024-25-ലെ ധനകാര്യ ബിൽ പ്രകാരം യൂണിറ്റൊന്നിന് 1.2 പൈസയിൽ നിന്നും 15 പൈസ ആയി വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ സൗരോർജ്ജ സ്രോതസ്സ് ഉപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി സ്വന്തമായി ഉത്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്നവരെ ഒഴിവാക്കുന്ന കാര്യം സർക്കാർ പരിശോധിച്ചു വരികയാണ്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ