

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

2 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 5373

12-08-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റ്

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ ഡി കെ മുരളി		Shri. K. Krishnankutty (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് എത്ര വീടുകളിൽ പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചുവെന്ന് അറിയിക്കാമോ; വിശദവിവരങ്ങൾ നൽകാമോ;</p>	(എ)	<p>കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതിയിലൂടെ 370 വീടുകളിൽ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് അനേകത്ത് മുഖേന വിവിധ പദ്ധതികളിലൂടെ ആകെ 5,329 വീടുകളിലായി 16 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകളാണ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഇതിൽ 2950 വീടുകളിൽ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി ബാറ്ററിയിൽ ശേഖരിച്ച് ആവശ്യത്തിന് വിനിയോഗിക്കുന്ന സംവിധാനമായ ഓഫ് ഗ്രിഡ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകളാണ് സ്ഥാപിച്ചത്. ആകെ ശേഷി 6.2 മെഗാവാട്ട്. 2379 വീടുകളിൽ ഗ്രിഡ് കണക്ടഡ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകളാണ് സ്ഥാപിച്ചത്. ആകെ ശേഷി 9.8 മെഗാവാട്ട്. ഗ്രിഡ് കണക്ടഡ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകളിൽ ഉത്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന വൈദ്യുതി കെ.എസ്.ഇ.ബി. ഗ്രിഡുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിലൂടെ അവ സ്ഥാപിക്കുന്ന കെട്ടിടത്തിലെ വൈദ്യുതാവശ്യം നിറവേറ്റുന്നതിനും, അധികമായി ഉത്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന വൈദ്യുതി കെ.എസ്.ഇ.ബി. ഗ്രിഡിലേക്ക് കയറ്റുമതി ചെയ്യുന്നതിനും കഴിയുന്നു. അങ്ങനെ ഉത്പാദിപ്പിച്ച് നൽകുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് ഗുണഭോക്താവിന് സ്വന്തം ബില്ലിൽ കുറവ് ചെയ്തു കിട്ടുകയും ചെയ്യും.</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത കാലയളവിൽ ഇതിനായി എത്ര അപേക്ഷകൾ ലഭിച്ചുവെന്ന് അറിയിക്കാമോ;</p>	(ബി)	<p>ഈ കാലയളവിൽ 2,50,000 അപേക്ഷകൾ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. - ൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തു. ഓഫ് ഗ്രിഡ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾക്ക് 3,066 അപേക്ഷകളും ഗ്രിഡ് കണക്ടഡ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾക്ക് 4,412 അപേക്ഷകളുമാണ് അനേകത്ത് ലഭിച്ചത്.</p>
(സി)	<p>ഈ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് എത്ര വീടുകളിലാണ്</p>	(സി)	<p>2020ൽ രജിസ്ട്രേഷൻ ആരംഭിച്ച സബ്സിഡി</p>

	<p>പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>പദ്ധതിയിൽ ഇതേവരെ 21,000 തോളം അപേക്ഷകൾ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയിലുടനീളം ഏകദേശം 1,00,000 വീടുകളിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. മുഖാന്തിരം സൗരനിലയം സ്ഥാപിക്കാനാകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.</p>
(ഡി)	<p>പ്രസ്തുത സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ ഏതെങ്കിലും ഏജൻസിയെ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; അറിയിക്കുമോ;</p>	<p>(ഡി) സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതോൽപ്പാദന ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സോളാർ വൈദ്യുതി കൂടുതലായി ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ നടപ്പാക്കുന്ന പദ്ധതിയാണ് 'സൗര' പദ്ധതി. 'സൗര' ഒന്നാംഘട്ട പദ്ധതിയിൽ ടാറ്റാ പവർ സോളാർ സിസ്റ്റം ലിമിറ്റഡ് (മുംബൈ), വാർ എന്നർജിസി (മുംബൈ), ഇൻകൽ ലിമിറ്റഡ് (കൊച്ചി) എന്നിവരാണ് നിർവ്വഹണ ഏജൻസികൾ (ആകെ 46.5 മെഗാവാട്ട്). 'സൗര' ഒന്നാം ഘട്ട സബ്സിഡി പദ്ധതി, 2019-20 വർഷത്തിൽ താഴെ പറയുന്ന കോൺട്രാക്ടർമാരെയാണ് എംപാനൽ ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. 1. റിഫക്സ് എന്നർജി ലിമിറ്റഡ്, ചെന്നൈ. 2. ഹൈവ് സോളാർ, തിരുവനന്തപുരം. 3. കോണ്ടാസ് ആട്ടൊമേഷൻ, കോയമ്പത്തൂർ സബ്സിഡി 2020-21 വർഷത്തെ പദ്ധതിയിൽ താഴെപറയുന്ന 7 ഡെവലപ്പർമാരെ എംപാനൽ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 1. ബി.എസ്സ്.എസ്സ്. സോളാർ, തിരുവനന്തപുരം. 2. ട്രയിഡിക് എന്നർജി, തിരുവല്ല. 3. ബിംഗാസ് സോളാർ, തൃശൂർ. 4. ടാറ്റാപവർ സോളാർ, മുംബൈ. 5. പവർ വൺ മൈക്രോ സിസ്റ്റംസ്, തിരുവനന്തപുരം. 6. ഇഷാൻ സോളാർ, ചെന്നൈ. 7. കോണ്ടാസ് ആട്ടൊമേഷൻ, കോയമ്പത്തൂർ.</p>
(ഇ)	<p>ഉണ്ടെങ്കിൽ വിശദവിവരങ്ങൾ നൽകുമോ?</p>	<p>(ഇ) സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതോൽപ്പാദന ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സോളാർ വൈദ്യുതി കൂടുതലായി ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ നടപ്പാക്കുന്ന പദ്ധതിയാണ് 'സൗര' പദ്ധതി. 'സൗര' ഒന്നാംഘട്ട പദ്ധതിയിൽ ടാറ്റാ പവർ സോളാർ സിസ്റ്റം ലിമിറ്റഡ് (മുംബൈ), വാർ എന്നർജിസി (മുംബൈ), ഇൻകൽ ലിമിറ്റഡ് (കൊച്ചി) എന്നിവരാണ് നിർവ്വഹണ ഏജൻസികൾ (ആകെ 46.5 മെഗാവാട്ട്). 'സൗര' ഒന്നാം ഘട്ട സബ്സിഡി പദ്ധതി, 2019-20 വർഷത്തിൽ താഴെ പറയുന്ന കോൺട്രാക്ടർമാരെയാണ് എംപാനൽ ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. 1. റിഫക്സ് എന്നർജി ലിമിറ്റഡ്, ചെന്നൈ. 2. ഹൈവ് സോളാർ, തിരുവനന്തപുരം. 3. കോണ്ടാസ് ആട്ടൊമേഷൻ, കോയമ്പത്തൂർ സബ്സിഡി 2020-21 വർഷത്തെ പദ്ധതിയിൽ താഴെപറയുന്ന 7 ഡെവലപ്പർമാരെ എംപാനൽ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 1. ബി.എസ്സ്.എസ്സ്. സോളാർ, തിരുവനന്തപുരം. 2. ട്രയിഡിക് എന്നർജി, തിരുവല്ല. 3. ബിംഗാസ് സോളാർ, തൃശൂർ. 4.</p>

		ടാറ്റാപവർ സോളാർ, മുംബൈ. 5. പവർ വൺ മൈക്രോ സിസ്റ്റംസ്, തിരുവനന്തപുരം. 6. ഇഷാൻ സോളാർ, ചെന്നൈ. 7. കോണ്ടാസ് ആട്ടോമേഷൻ, കോയമ്പത്തൂർ.
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ