

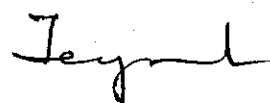
**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**  
**പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.2443

14.06.2019 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

**കെ.എസ്.ഇ.ബി. നടപ്പിലാക്കുന്ന സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ**

ചോദ്യം		മറുപടി	
<b>ശ്രീ. ബി. സത്യൻ</b>		<b>ശ്രീ. എം. എം. മണി</b> <b>(വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</b>	
(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് കെ.എസ്.ഇ.ബി. പുതുതായി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്ന സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ വഴി എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി പ്രതിമാസം ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കുമെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;	(എ)	പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ ഉപഭോക്താക്കളുടെ മേൽക്കൂരകളിൽ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉത്പാദന ശേഷി 500 മെഗാവാട്ട് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയാണ് 'സൗര'. നല്ല സൂര്യപ്രകാശം ലഭിക്കുന്ന മാസങ്ങളിൽ പ്രതിമാസം 50 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഇതിലൂടെ ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ ആകുമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്.
(ബി)	കൂടുതൽ ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതോത്പാദന സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തുന്നത്, കെ.എസ്.ഇ.ബി.ക്ക് സാമ്പത്തിക ലാഭം ഉണ്ടാക്കുമെന്ന് വകുപ്പ് വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ?	(ബി)	നിലവിലുള്ള നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും പ്രകാരം ഒരു ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ ട്രാൻസ്മിറ്റർന്റെ ശേഷിയുടെ 15 ശതമാനമോ പകൽ സമയത്തുള്ള ആവറേജ് ഡിമാന്റിന് തുല്യമായതോ ആയ ശേഷിയിൽ മാത്രമേ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാൻ സാധ്യമാകുകയുള്ളൂ. ഇപ്രകാരം സ്ഥാപിക്കുവാൻ കഴിയുന്ന സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ കെ.എസ്.ഇ. ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിനും ഉപഭോക്താക്കൾക്കും സാമ്പത്തികമായി ഗുണം ചെയ്യുമെന്നാണ് വിലയിരുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

  
**സെക്ഷൻ ഓഫീസർ**