

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 2482

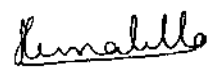
12.06.2018-ൽ മറുപടികൾ

സസ്പർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതി

	<p align="center"><u>ചോദ്യം</u> ശ്രീ. പി.കെ. ശശി</p>		<p align="center"><u>ഉത്തരം</u> ശ്രീ. എം.എം. മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
(എ)	<p>ഈ സർക്കാരം വൈദ്യുതി വകുപ്പും ചേർന്ന് ലക്ഷ്യമിട്ടതും പ്രഖ്യാപിച്ചു നടപ്പിലാക്കിവരുന്നതുമായ സംസ്ഥാനമാകെയുള്ള സസ്പർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതി സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) (ബി) & (സി)</p>	<p>കേരള സർക്കാർ 24.06.2016-ന് സസ്പർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതി പ്രഖ്യാപിക്കുകയും പദ്ധതി വിജയകരമായി പൂർത്തീകരിച്ച് 29.05.2017-ന് കേരളം സസ്പർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ സംസ്ഥാനമായി പ്രഖ്യാപിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഒരു ലക്ഷത്തിത്തൊമ്പത്തിരണ്ടായിരത്തോളം ഗുണഭോക്താക്കൾ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുകയും ഇവയിൽ റവന്യൂ വകുപ്പിന്റെ ഉത്തരവ് ലഭിക്കേണ്ടതും വനം വകുപ്പിന്റെ അനുമതി ലഭിക്കാനുള്ളതും ആയ ഏതാനും ഗുണഭോക്താക്കൾ ഒഴിച്ച് 1,50,238 വൈദ്യുതി കണക്ഷനുകൾ നൽകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 29,667 പേർ പട്ടിക ജാതി വിഭാഗത്തിലും 17,545 പേർ പട്ടിക വർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിലും 1,23,229 പേർ ബി.പി.എൽ വിഭാഗത്തിലും ഉൾപ്പെട്ടവരാണ്. പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രകാരം നൽകിയ കണക്ഷനുകളുടെ ജില്ല തിരിച്ചുള്ള വിശദാംശം അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു. ബി.പി.എൽ വിഭാഗത്തിന് ലൈൻ വലിച്ച് കണക്ഷൻ നൽകുന്നതിനുൾപ്പെടെയുള്ള ചെലവും എ.പി.എൽ. വിഭാഗത്തിന് ലൈൻ വലിക്കുന്നതിനുള്ള ചെലവും പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരുന്നു. ലൈൻ വലിക്കാൻ കഴിയുന്നിടങ്ങളിലെല്ലാം ലൈൻ വലിച്ചു മറ്റുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ സോളാർ മുതലായ സംവിധാനങ്ങളിലൂടെയും വികേന്ദ്രീകൃത വൈദ്യുതി ഉൽപാദനവും വിതരണവും (DDG-Microgrid) മുഖേനയുമാണ് വൈദ്യുതി എത്തിച്ചത്. വൈദ്യുതി ലൈൻ എത്തിക്കാൻ കഴിയാത്ത പ്രദേശങ്ങളിൽ വികേന്ദ്രീകൃത വൈദ്യുതോൽപാദനവും വിതരണവും (DDG) വഴി വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കാൻ ANERT, EMC എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളെ പദ്ധതിയിൽ പങ്കാളികളാക്കി. തങ്ങളുടെ വീട് വയർ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ്</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടത്തിപ്പിന്റെ ജില്ല തിരിച്ചുള്ള വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;</p>		
(സി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്ത് എത്ര വീടുകൾ ഉൾപ്പെടെ വൈദ്യുതി എത്തിക്കാൻ കഴിഞ്ഞു; വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;</p>		

		<p>കണ്ടെത്താൻ കഴിയാത്ത ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള പ്രമുഖ കമ്പനികളുടെ Corporate Social Responsibility യിൽപ്പെടുത്തി ആയതിനുള്ള പണം കണ്ടെത്താമെന്ന പ്രതീക്ഷയിൽ വയറിംഗ് പൂർത്തിയാക്കാത്ത BPL, ST കുടുംബങ്ങളുടെ വയറിംഗ് കെ.എസ്.ഇ.ബി ഏറ്റെടുത്തു പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്തിരുന്നു.</p> <p>എം.എൽ.എ മാരുടെ ആസ്തി വികസന ഫണ്ട് സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതിയിലൂടെ വൈദ്യുത വിതരണ ശൃംഖല വിപുലപ്പെടുത്തിനായി വിനിയോഗപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തു. സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതിയ്ക്ക് വേണ്ടി കെ.എസ്.ഇ.ബി വഹിക്കുന്ന തുക കൂടാതെയുള്ള ഫണ്ട് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പ്, പട്ടിക ജാതി, പട്ടിക വർഗ്ഗ ക്ഷേമ വകുപ്പുകൾ, നിയമസഭാംഗങ്ങളുടെ പ്രത്യേക വികസന ഫണ്ട്, ആസ്തി വികസന ഫണ്ട്, സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ നൽകുന്ന തുക, എന്നിവയിൽ നിന്നാണ് കണ്ടെത്തിയത്. സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണം 2018-2021 കാലയളവുകളിലും തുടരുന്നതിനായി 50കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റുകൾ മുഖേന ആസൂത്രണം ചെയ്ത പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ ഈച്ചാപെട്ടി ഗിരി വർഗ്ഗ കോളിനിയിൽ 4kW പീക്കോ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി നിർമ്മിച്ച് 43 വീടുകൾ മൈക്രോ ഗ്രിഡ് മാതൃകയിൽ വൈദ്യുതീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>മേൽപ്പറഞ്ഞ പദ്ധതിയിലൂടെ 43 വീടുകൾക്കും ഒരു അംഗൻവാടിക്കും, ഒരു സ്കൂളിനും 14 തെരുവു വിളക്കുകൾക്കും വൈദ്യുതി നൽകുന്നുണ്ട്.</p> <p>സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി കെ. എസ്. ഇ. ബി മുഖേന വൈദ്യുതി എത്തിക്കുവാൻ കഴിയാത്ത ഇടുക്കി, പാലക്കാട്, വയനാട് ജില്ലകളിൽ അനർട്ട് മുഖേന സോളാർ വിളക്കുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇടുക്കി, വയനാട്, പാലക്കാട് ജില്ലകളിൽ പ്രധാന റോഡിൽ നിന്നും വളരെ അകലെയുള്ള ഒറ്റപ്പെട്ട വീടുകളിലും ട്രൈബൽ കോളനികളിലുമാണ് സൗര വൈദ്യുതീകരണം നടത്തിയത്. ഇടുക്കി ജില്ലയിൽ 1625 വീടുകളിൽ സോളാർ ഗാർഹിക വിളക്ക് സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതീകരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഒരു വിദ്വര കോളനിയിൽ 25 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ പവർ പ്ലാന്റ്</p>
--	--	---

		<p>സ്ഥാപിച്ച് ആ കോളനിയിലെ എല്ലാ വീടുകളിലും വൈദ്യുതീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ 667 വീടുകളിൽ ഗാർഹിക സോളാർ വിളക്ക് സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതീകരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ മൂന്ന് സ്ഥലങ്ങളിലായി സോളാർ പവർ പ്ലാന്റും സ്ഥാപിച്ച് 14 വീടുകൾക്ക് വൈദ്യുതി എത്തിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>വയനാട് ജില്ലയിൽ 12 വീടുകളിൽ ഗാർഹിക സോളാർ വിളക്ക് സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതീകരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. കേന്ദ്രീകൃത സോളാർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ച് 4 വീടുകൾ വൈദ്യുതീകരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇവയെല്ലാം വൈദ്യുതി ഗ്രിഡിൽ നിന്ന് വിദൂരതയിലുള്ളതും വനത്താൽ ചുറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളുമാണ്.</p> <p>അനർട്ട് പദ്ധതിയിലൂടെ, പാലക്കാട്, ഇടുക്കി, വയനാട് ജില്ലകളിലായി 2322 വിദൂര വീടുകളിൽ സോളാർ വൈദ്യുതി എത്തിക്കാൻ കഴിഞ്ഞു.</p>
(ഡി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി എത്ര അളവു വൈദ്യുതിയുടെ അധിക ആവശ്യകതയുണ്ടായി; ഇത് പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനായുള്ള വൈദ്യുതി ഏതെല്ലാം സ്റ്റേഷനുകൾ വഴി കണ്ടെത്തി; ഇതിനായി എത്ര തുക ചെലവായി; വിശദാംശം വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(ഡി)</p> <p>2017-18 ൽ മുൻവർഷത്തെ അപേക്ഷിച്ച് വൈദ്യുതി ഉപഭോഗത്തിൽ 2.63% വർദ്ധനവാണ് രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. ഈ വർദ്ധനവ് മുൻകാലങ്ങളിലെ വർദ്ധനവുമായി പൊരുത്തപ്പെട്ടു ന്നതാണ്. വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന വൈദ്യുതി ആവശ്യകത കണക്കിലെടുത്ത് ആഭ്യന്തര ഉല്പാദനശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനൊപ്പം സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്തുള്ള പൊതു സ്വകാര്യ വൈദ്യുതി ഉല്പാദകരിൽ നിന്നും ദീർഘകാലാടി സ്ഥാനത്തിൽ വൈദ്യുതി വാങ്ങൽ കരാറുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണത്തിന് വേണ്ടി പ്രത്യേകമായി അധികവൈദ്യുതി വാങ്ങിയിട്ടില്ല.</p>


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ