

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ  
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 7849

16.07.2014 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

അനൈർട്ട് നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p>ശ്രീ. എം.എ. വാഹീദ് ശ്രീ. ഷാഹി പറമ്പിൽ ശ്രീ. ലൂഡി ലൂയിസ് ശ്രീ. എ.പി. അബ്ദുള്ളക്കുട്ടി</p>	<p>ശ്രീ. ആര്യടൻ മുഹമ്മദ് (ഊർജ്ജ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് അനൈർട്ട് നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ എന്തെല്ലാമാണ്, വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) യും (ബി) യും വികേന്ദ്രീകൃത മാലിന്യസംസ്കരണം, പാചകാവശ്യത്തിനുള്ള ബയോഗ്യാസ് ലഭ്യമാക്കുക എന്നിവ ലക്ഷ്യമിട്ടു കൊണ്ട് അനൈർട്ട് ഗാർഹിക ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ ധാരാളം ലഭ്യമാകുന്ന ക്യാന്റീനുകൾ, ഹോസ്റ്റലുകൾ, ആശുപത്രികൾ തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷണൽ ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിയും ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നു. സ്ത്രീകളുടെ ആരോഗ്യം സംരക്ഷിക്കുക, വന നശീകരണം തടയുക, ആഗോളതാപനം തടയുക എന്നിവ ലക്ഷ്യമിട്ടു കൊണ്ട് ഇന്ധന ക്ഷമതയുള്ളതും പുകയില്ലാത്തതുമായ മെച്ചപ്പെട്ട വിറകുപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നു.</p>
<p>(ബി) പാരമ്പര്യേതര പുനരാവർത്തക ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിന് എന്തെല്ലാം കാര്യങ്ങളാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്, വിശദാംശങ്ങൾ അറിയിക്കുമോ;</p>	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ഗാർഹികമായ സൗരോർജ്ജ ഉത്പാദനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി 10000 റൂഫ്ടോപ്പ് പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പാക്കി വരുന്നു. പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിലൂടെ 10000 വീടു കളിലായി ഒരു കിലോവാട്ട് പവർപ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാനും അതുവഴി 10 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ ഉത്പാദനം കൈവരിക്കാനുമാണ്</p>

ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

അനെർട്ട് പുതുതായി നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രധാന പദ്ധതിയാണ് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സബ്സിഡി നിരക്കിൽ സൗരോർജ്ജ തെരുവ് വിളക്ക് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി. ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം 44,875/- രൂപ വരുന്ന സൗരോർജ്ജ തെരുവ് വിളക്കിന് സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ 30,000/- രൂപ കിഴിച്ച് 14,875/- രൂപ കേന്ദ്ര നവീന നവീകരണ മന്ത്രാലയത്തിൽ ഗുണഭോക്തൃവിഹിതമായി അടച്ചാൽ ബാറ്ററിയും സൗരോർജ്ജ മോഡ്യൂളും ഉൾപ്പെട്ട സൗരോർജ്ജ തെരുവ് വിളക്ക് 5 വർഷ വാറന്റി യോടുകൂടി സ്ഥാപിച്ച് നൽകുന്നതാണ്.

ഈ വർഷം അനെർട്ട് കേരളത്തിലാകമാനം 33000 സൗരോർജ്ജ റാന്തലുകൾ ഒരു റേഷൻകാർഡിന് ഒന്ന് എന്ന നിരക്കിൽ ജില്ലാ ഓഫീസ് മുഖാന്തിരം വിതരണം ചെയ്യാനുള്ള ടെണ്ടർ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഒരു സൗരോർജ്ജ റാന്തലിന്റെ വില 2270/- രൂപയും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ സബ്സിഡി വിഹിതം കഴിച്ച് 1520/- രൂപ അടയ്ക്കുന്ന ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ആഗസ്റ്റ് മാസം മുതൽ ഇവ വിതരണം ചെയ്ത് തുടങ്ങുന്നതാണ്.

2013-14 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ സോളാർ വാട്ടർ ഹീറ്റർ പദ്ധതി പ്രകാരം വീടുകൾക്കും, സർക്കാർ/അർദ്ധസർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും 3000 എണ്ണം വീതം ETC, FPC സോളാർ വാട്ടർ ഹീറ്ററുകൾ നൽകാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. മുൻകാലങ്ങളിൽ നിലവിലുള്ള കേന്ദ്ര സബ്സിഡിയോടൊപ്പം അനെർട്ട് സബ്സിഡിയായി ഒരു 100 LPD ETC സിസ്റ്റത്തിന് 3000/- രൂപയും ഒരു 100 LPD ETC സിസ്റ്റത്തിന് 4000/- രൂപയും ലഭ്യമാണ്.

സൗരോർജ്ജം ഉപയോഗപ്പെടുത്തി അനെർട്ട് നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ താഴെ പറയുന്നു.

- 1) സൗരോർജ്ജത്തിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനായി പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കൂഴൽമന്ദിരത്ത് 2 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഒരു സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള

പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2) 28 സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ആകെ 293.32 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള റൂഫ്ടോപ്പ് സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ.

3) കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ സബ്സിഡി ലഭ്യമാക്കി കൊണ്ട് 4 സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ആകെ 174 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റുകളുടെ നിർമ്മാണം.

4) സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ട് 8 സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ആകെ 115 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റുകൾ.

5) 15 സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ആകെ 1280 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഗ്രിഡ് കണക്ടഡ് റൂഫ്ടോപ്പ് സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ

(സി) പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾക്കായി എത്ര കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്, വിശദമാക്കുമോ;

(സി) 2013-14 സാമ്പത്തിക വർഷം ഗാർഹിക ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിയ്ക്കായി 556.4 ലക്ഷം രൂപയും മെച്ചപ്പെട്ട വിറകടുപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിയ്ക്ക് 227.38 ലക്ഷം രൂപയും വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

സൗരോർജ്ജ റൂഫ്ടോപ്പ് പദ്ധതിക്കായി സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ വിഹിതമായി 15.8 കോടി രൂപയും കേന്ദ്ര സബ്സിഡിയായി 53.26 കോടി രൂപയും വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിക്ക് 2.2 കോടി അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ഡി) പദ്ധതികൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിന് ഭരണതലത്തിൽ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്; വിശദാംശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുമോ?

(ഡി) പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം നൽകുക, പദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പിനുള്ള മാർഗരേഖ തയ്യാറാക്കുക, സ്വൈസിഫിക്കേഷൻ അനുസരിച്ചാണോ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് പരിശോധിക്കുക, സബ്സിഡി വിതരണം നടത്തുക എന്നിവയാണ് പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിൽ അനേകത്ത് സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ.

സൗരോർജ്ജ റൂഫ്ടോപ്പ് പദ്ധതിയുടെ നിർവ്വഹണത്തിനായി അനേകത്ത് പൊതു

ജനങ്ങളിൽ നിന്നും അപേക്ഷ സ്വീകരിക്കുകയും, അവർക്ക് രജിസ്ട്രേഷൻ നമ്പർ അനുവദിക്കുകയും പ്രവർത്തനാനുമതി നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു. കൂടാതെ സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി ഇരുപതോളം കമ്പനികളെ ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി 2.2 കോടി രൂപ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ