

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 4472

25.10.2016 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സോളാർ എനർജി

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p>ശ്രീ. കെ. വി. വിജയദാസ്</p>	<p>ശ്രീ. കടകംപള്ളി സുരേന്ദ്രൻ (വൈദ്യുതിയും ദേവസ്വവും വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സോളാർ എനർജിയുടെ സാധ്യതകൾ പരിശോധിച്ച് സോളാർ എനർജി കൂടുതൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളായ കാറ്റു, സൗരോർജ്ജം എന്നിവയിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനായി KSEB നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളതും നിർമ്മാണം നടന്നു വരുന്നതും ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ളതുമായ പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.</p> <p>സോളാർ എനർജി കൂടുതൽ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിനായി 2016-17 വർഷം അനെർട്ട് മുഖേന താഴെ പറയുന്ന പദ്ധതികളിലൂടെ 25.4 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരവൈദ്യുത പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.</p> <p>2 മുതൽ 100 കിലോവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ വ്യക്തികൾക്കും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും കേന്ദ്ര നവ നവീകരണ ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയത്തിന്റെയും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെയും സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടെ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി - ഇതിൻ പ്രകാരം ആകെ 19 മെഗാവാട്ട് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ 30 ശതമാനം കേന്ദ്ര സബ്സിഡി, 7200 രൂപ/കിലോവാട്ട് സംസ്ഥാന സബ്സിഡി എന്നിവ നൽകി സ്ഥാപിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.</p> <p>1 മുതൽ 5 കിലോ വാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ഓഫ് ഗ്രിഡ് റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ എല്ലാ വിഭാഗത്തിലുമുള്ള ഗുണഭോക്താക്കൾക്കായി സ്ഥാപിച്ചു നൽകുന്ന പദ്ധതി - ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ 6.4 മെഗാ വാട്ട് വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. കിലോ വാട്ടിന് 22,500 രൂപ സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയും 30 ശതമാനം കേന്ദ്ര സർക്കാർ സബ്സിഡിയും പ്രയോജനപ്പെടുത്തും.</p> <p>കൂടാതെ 11500 സ്ക്വയർ മീറ്റർ കളക്ടർ ഏരിയയുള്ള സോളാർ വാട്ടർ ഹീറ്റിംഗ് സംവിധാനങ്ങൾ സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടെ സ്ഥാപിച്ചു നൽകുക, 1 മുതൽ 5 എച്ച്.പി വരെ ശേഷിയുള്ള സോളാർ വാട്ടർ പമ്പുകൾ കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടു കൂടി</p>


		<p>സ്ഥാപിച്ചു നൽകുക, സോളാർ കോൺസൻട്രേറ്റർ കളക്ടർ ടൈപ്പ് സ്റ്റീം ജനറേഷൻ സിസ്റ്റംസ് കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടെ സ്ഥാപിച്ചു നൽകുക എന്നീ പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.</p>
<p>(ബി) അനെർട്ടിനെ കൂടുതൽ ശാക്തീകരിക്കുന്നതിനായി എന്തൊക്കെ നടപടികളാണ് സ്വീകരിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി)</p>	<p>പരിശോധിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശം നൽകും.</p>
<p>(സി) അനെർട്ട് വഴി നൽകുന്ന സബ്സിഡികൾ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ ?</p>	<p>(സി)</p>	<p>അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് 2016-17 വർഷം അനെർട്ട് മുഖേന താഴെ പറയുന്ന പദ്ധതികൾ പ്രകാരം സബ്സിഡികൾ നൽകുന്നു.</p> <p>2 മുതൽ 100 കിലോവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ വ്യക്തികൾക്കും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും കേന്ദ്ര നവ നവീകരണ ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയത്തിന്റെയും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെയും സബ്സിഡിയോടെ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിയിൻ പ്രകാരം ആകെ 19 മെഗാവാട്ട് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ 30 ശതമാനം കേന്ദ്ര സബ്സിഡി, 7200 രൂപ/കിലോവാട്ട് സംസ്ഥാന സബ്സിഡി എന്നിവ നൽകി സ്ഥാപിക്കുക.</p> <p>1 മുതൽ 5 കിലോ വാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ഓഫ് ഗ്രിഡ് റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ എല്ലാ വിഭാഗത്തിലുമുള്ള ഗുണഭോക്താക്കൾക്കായി കിലോ വാട്ടിന് 22,500 രൂപ സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയും, 30 ശതമാനം കേന്ദ്ര സർക്കാർ സബ്സിഡിയും നൽകി സ്ഥാപിക്കുക.</p> <p>ഗാർഹിക ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗിക്കുന്ന ഫ്ലാറ്റ് പ്ലേറ്റ് കളക്ടർ മാതൃകയിലുള്ള സോളാർ വാട്ടർഹീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ഓരോ 100 ലിറ്റർ പ്രതിദിന ശേഷിയ്ക്കും 3000 രൂപ പ്രകാരം 2000 എണ്ണത്തിനും ഇവാക്യുവേറ്റഡ് ട്യൂബ് കളക്ടർ മാതൃകയിലുള്ള സോളാർ വാട്ടർ ഹീറ്ററുകൾ</p>

സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ഓരോ 100 ലിറ്റർ പ്രതിദിന ശേഷിയ്ക്കും 4000 രൂപ പ്രകാരം 5000 എണ്ണത്തിനും സബ്സിഡി നൽകി സ്ഥാപിക്കുക.

മെച്ചപ്പെട്ട വിറകുപ്പുകൾക്കായുള്ള പദ്ധതി പ്രകാരം എസ്.സി/എസ്.ടി/ടോട്ടൽ ഹൗസിംഗ് സ്കീം പദ്ധതി പ്രകാരം സ്ഥാപിക്കുന്ന അടുപ്പുകൾക്ക് 2500 രൂപ സബ്സിഡിയും വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിർമ്മിക്കുന്ന കമ്മ്യൂണിറ്റി അടുപ്പുകൾക്ക് 6000 രൂപ സബ്സിഡിയും നൽകുക.

1 എച്ച്.പി മുതൽ 5 എച്ച്.പി വരെ ശേഷിയുള്ള സോളാർ വാട്ടർ പമ്പുകൾ 1 എച്ച്.പി-ക്ക് 50000 രൂപ സബ്സിഡി നിരക്കിൽ സ്ഥാപിച്ചു നൽകുക.

സോളാർ കോൺസൻട്രേറ്റർ കളക്ടർ ട്രൈപ്പ് സ്റ്റീം ജനറേഷൻ സിസ്റ്റംസ് മീറ്റർ സ്ക്വയറിന് 2000 രൂപ (ആകെ ശേഷി 1500 മീറ്റർ സ്ക്വയർ) സബ്സിഡി നിരക്കിൽ സ്ഥാപിച്ചു നൽകുക


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം  ലഭ്യമാണ്