

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 6510

09.07.2014 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. തോമ്പിൽ രാമകൃഷ്ണൻ
ശ്രീ. ആർ. സെൽവരാജ്
ശ്രീ. എം.എ. വാഹീദ്
ശ്രീ. ലൂഡി ലൂയിസ്

ശ്രീ. ആര്യടൻ മുഹമ്മദ്
(ഉാർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

(എ) ഉണ്ട്. വിവിധ സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ വിവിധ പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കി സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ അനൗദ്യോഗിക ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സ്ഥാപിച്ചു വരുന്നു. 13 സ്ഥാപനങ്ങളിൽ 123 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള റൂഫ്ടോപ്പ് സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട് (ആകെ ലഭ്യമായ കേന്ദ്ര സബ്സിഡി 68,64,416/- രൂപ).

കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ സബ്സിഡി ലഭ്യമാക്കിക്കൊണ്ട് താഴെ പറയുന്ന സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ 174 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റുകളുടെ പ്രവർത്തനം നടന്നു കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്.

1. Collectorate Building, Ernakulam - 100 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഗ്രിഡ് കണക്ടഡ് സൗരോർജ്ജ റൂഫ്ടോപ്പ് പദ്ധതി
2. Cherthala Taluk Hospital - 45 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ റൂഫ്ടോപ്പ് പദ്ധതി
3. Irinjakkuda Municipality - 25 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ റൂഫ്ടോപ്പ് പദ്ധതി
4. Centre for Pig production and Research, Mannuthy - 4 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ റൂഫ്ടോപ്പ് പദ്ധതി.

സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ഫണ്ട് ലഭ്യമാക്കിക്കൊണ്ട് താഴെ ചേർത്തിട്ടുള്ള സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ 115 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റുകളുടെ പ്രവർത്തനം നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

1. Women's and Children's Hospital, Thycaud
2. Planning Board, Pattom
3. Medical College Hospital, Trivandrum
4. Manmohan Bungalow, Trivandrum
5. Thycaud House, Trivandrum
6. AG's Office, Trivandrum
7. ANERT Headquarters, Trivandrum
8. Cliff House, Trivandrum

(ബി) ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ്; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ;

(ബി) സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള വിവിധ പദ്ധതികളിലൂടെ പ്രസ്തുത സ്ഥാപനങ്ങളിലെ കെ. എസ്.ഇ.ബി. വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം ഒരു പരിധി വരെ കുറയ്ക്കാൻ കഴിയും. വൈദ്യുതി ഗ്രിഡുമായി കണക്ട് ചെയ്യാത്ത പദ്ധതികളാണെങ്കിൽ പീക്ക് ലോഡ് റീപ്ലേസ്‌മെന്റിനും ഗ്രിഡുമായി ബന്ധിപ്പിച്ച പദ്ധതികളിലൂടെ വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിച്ച് ഗ്രിഡിലേക്ക് കടത്തിവിടാനും കഴിയും.

(സി) പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ നോഡൽ ഏജൻസി ഏതാണ്; വിശദമാക്കുമോ;

(സി) മേൽപ്പറഞ്ഞ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്ന നോഡൽ ഏജൻസി അന്വേഷിക്കുന്നു.

(ഡി) പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി ഏതെല്ലാം കമ്പനികളെയാണ് തിരഞ്ഞെടുത്തിരിക്കുന്നത്. വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ?

(ഡി) സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാനായി ടെണ്ടർ നടപടികളിലൂടെയാണ് കമ്പനികളെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നത്. ഓരോ പദ്ധതിയ്ക്കും പ്രത്യേകം ടെണ്ടർ ചെയ്യുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. ടെണ്ടർ ലഭിച്ച കമ്പനികളുടെ പേരു വിവരങ്ങൾ

1. Women's and Children's Hospital, Thycaud - 40kW - Aditi Solar Pvt. Ltd.
2. Planning Board, Pattom - 20kW- AGNI POWER&ELECTRONICS Pvt. Ltd.
3. Medical College Hospital, Trivandrum- 20kW- AGNI POWER&ELECTRONICS Pvt. Ltd.
4. Manmohan Bungalow,

Trivandrum -3kW - SHOBITHA
ELECTRONICS (Manufactures) Pvt.
Ltd.

5. Thycaud House, Trivandrum -
2kW- SHOBITHA ELECTRONICS
(Manufactures) Pvt. Ltd.

6. AG's Office, Trivandrum -
10kW- Cyber Motion Technology
Pvt.Ltd., Hydrabad

7. ANERT Headquarters,
Trivandrum - 15kW- Radiant Solar
Pvt. Ltd.

8. Cliff House, Trivandrum -
5KW - SHOBITHA ELECTRONICS
(Manufactures) Pvt. Ltd. Thycaud
House, Trivandrum


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ