

കേരളഗവൺമെന്റിന്റെ എറു.പി.ഡി.എസ്. ഫബ്രൂവരൈയാഗിച്ച് കൊല്ലുക്കോട്, ഇന്ത്യാർ, കൊട്ടിയം എന്നിവിടങ്ങളിൽ ഗ്രാമക്ക് മഹാഭാഗി പദ്ധതികളിൽ നാഷ്ടപ്പെട്ടിരുന്നു, ഡിസ്ട്രിക്ട് സെക്രട്ടേറിയുടെ മുകളിൽ രൂപീ ടോപ്പ് പദ്ധതികളിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. പി.എം.കുമാർ പദ്ധതിയുടെ കിഴിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന സൗരോർജ്ജ പൂർക്കളിൽനിന്നും വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്നതിന് ഒരു യൂണിറ്റിന് 40 പേസ അല്ലെങ്കിൽ ഒരു മെഗാവാട്ടിന് 6 ലക്ഷം രൂപ ഇതിലേതാണോ കുറവ് അത് 5 വർഷത്തേക്ക് ഇൻഫേസ്റ്റീവായി കെ.എസ്.ഇ.ഡി.-കൾ കേരളഗവൺമെന്റിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. ഇത് നടപ്പിലാക്കാനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതുകൊതെ ഈ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായ ഹീഡർത്തലത്തിലുള്ള സൗരോർജ്ജവത്കരണത്തിന് 30 ശതമാനം കേരള ധനസഹായം നേടിക്കൊണ്ട് നടപ്പിലാക്കാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. സംസ്ഥാനത്ത് സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ബാറ്റി സംഭരണത്തോടുകൂടിയ സൗരോർജ്ജ നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്ന കേരളാവിജ്ഞുതപദ്ധതി അനുഭവിച്ച് മുഖേന നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. എറു.എൻ.ആർ.ഇ.നിശ്ചയിക്കുന്ന ബെബ്ബുമാർക്ക് വിലയോ, മത്സരയിച്ചിരുന്ന പ്രക്രിയ വഴി ലഭിക്കുന്ന വിലയോ ഇതിൽ ഏതാണോ കുറവ് അതിന്റെ 30% ആണ് സബ്സിഡിയായി കേരളം നൽകുന്നത്. സംസ്ഥാനത്ത് 60 സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം സൗരോർജ്ജനിലയം സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തി പൂർത്തിയാക്കി. കാർഷിക ആവശ്യത്തിനായി വിനിയോഗിച്ചുവരുന്ന പദ്ധതി സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതിയിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിനുള്ള കേരളാവിജ്ഞുത പദ്ധതിയായ PM-KUSUM സംസ്ഥാനത്ത് കാർബൺരഹഗിത കൂഷിയിടങ്ങൾ എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്ഥിരീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതി ചെലവിൽ 30% കേരളസർക്കാരും, 30% സംസ്ഥാന സർക്കാരും വഹിക്കുന്നതാണ്. ശേഷിക്കുന്ന 40% മുന്നോക്കു വിഹിതമാണ്.

സോളാർ വൈദ്യുതി

212(5371) ശ്രീ. യു. എ. ലത്തീൻ:

ഡോ. എറു. കെ. മുനീർ: താഴെ കാണുന്ന പ്രോദ്ധേണ്ടികൾ വൈദ്യുതി വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതോത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സോളാർ വൈദ്യുതി തുടർത്തുവയി ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ നടപ്പാക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ വിശദവിവരം നൽകുമോ; ഇതിന്റെ നിർവ്വഹണ എജൻസി ഏതാണെന്നിയിക്കാമോ?

സംസ്ഥാനത്ത് ഏവദ്യതോത്പാദനഫേഡി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സോളാർ ഏവദ്യത്തി തുടക്കലായി ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ നടപ്പാക്കുന്ന പദ്ധതിയാണ് 'സൗര'. സൗര ഓന്നാംലട്ട് പദ്ധതിയിൽ ടാറ്റാ പവർ സോളാർ സിസ്റ്റം ലിമിറ്റഡ് (മുംബൈ), വാരി എന്റർപ്പജിസ് (മുംബൈ), ഇൻകൗൺ ലിമിറ്റഡ് (കൊച്ചി) എന്നിവരാണ് നിർവ്വഹണ ഏജൻസികൾ (ആകെ 46.5 മെഗാവാട്ട്). സൗര ഓന്നാംലട്ട് സഖ്സിയി പദ്ധതി, 2019-20 വർഷത്തിൽ താഴെപ്പറയുന്ന കോൺട്രാക്ടർമാരെയാണ് എംപാനൽ ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.

1. റിഫ്രി എന്റർപ്പജി ലിമിറ്റഡ്, ചെന്നൈ.
2. ഐറവ് സോളാർ, തിരുവനന്തപുരം.
3. കോൺഡാസ് ആട്ടോമോഷൻ, കോയമ്പത്തൂർ.

സഖ്സിയി 2020-21 വർഷത്തെ പദ്ധതിയിൽ താഴെപ്പറയുന്ന 7 ഡവലപ്പർമാരെ എംപാനൽ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

1. ബി.എസ്.എസ്.സോളാർ, തിരുവനന്തപുരം.
2. ദ്രോഡിക് എന്റർപ്പജി, തിരുവല്ല.
3. ബിംഗാസ് സോളാർ, തൃശ്ശൂർ.
4. ടാറ്റാപവർ സോളാർ, മുംബൈ.
5. പവർ വൺ എമ്ഫ്രോ സിസ്റ്റംസ്, തിരുവനന്തപുരം.
6. ഇഷാൻ സോളാർ, ചെന്നൈ.
7. കോൺഡാസ് ആട്ടോമോഷൻ, കോയമ്പത്തൂർ.

സംസ്ഥാനത്ത് ഏവദ്യതോത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സോളാർ ഏവദ്യത്തി തുടക്കലായി ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ അനന്തർട്ട് നിർവ്വഹണ ഏജൻസിയായി നടപ്പാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. സംസ്ഥാനത്തെ വിവിധ സർക്കാർ/ പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഏവദ്യത്തി ആവശ്യത്തിനായി സൗരാർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തനം ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്കായും, കൺസൾട്ടന്റ് വ്യവസ്ഥയിലും അനന്തർട്ട് ചെയ്തുകൊണ്ട്. തുടാതെ അനന്തർട്ടിന്റെ വിവിധ പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെട്ടതി സർക്കാർ/ പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സൗരാർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തനവും നടത്തുന്നു.

2. കാർഷികാവസ്യത്തിനായി വിനിയോഗിച്ചുവരുന്ന പദ്ധതിൾ സഹരോർജ്ജ വൈദ്യതിയിലേയ്ക്ക് മാറ്റുന്നതിനുള്ള കേന്ദ്രാവിഷ്ടത പദ്ധതിയായ PM-KUSUM, കാർബൺരഹിത ആഷിയിടങ്ങൾ എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ അനേകർട്ട് മുഖ്യമായ സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നു.

3. റിനൂവബിൾ എന്റെ സേവന ഭാതാകൾ മുഖ്യമായ പകാളിത്തത്തിൽ സോളാർ പവർ സ്റ്റോർകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും ഒരു നിശ്ചിത നിരക്കിൽ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് വൈദ്യതി ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യുന്ന രീഡ്സോ (RESCO) മോഡൽ സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്ഥിരക്രിച്ചിട്ടുണ്ട്.

4. ഇലക്ട്രിക് കാറ്റകൾ ചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഫാസ്റ്റ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റോർകളിൽ വൈദ്യതി ഉത്പാദനത്തിന് സോളാർ സ്റ്റോർകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായോജ്യമായ സ്റ്റോർകളിൽ ഇതിനായി അനേകർട്ട് മുഖ്യമായ നിർക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി ഇന്ന് സാമ്പത്തിക വർഷം നടപ്പിലാക്കുന്നതാണ്.

(ബി) ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം വിട്ടകൾ, ഐറ്റുകൾ, വ്യവസായ വാണിജ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയിൽ എത്രത്കിലും വിഭാഗത്തിന് സോളാർ വൈദ്യതോത്പാദന ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതുകൊണ്ട് നിർബന്ധം ഏർപ്പെട്ടതിയിട്ടുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

ഒരു വിഭാഗത്തിനും സോളാർ വൈദ്യതോത്പാദന ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതുകൊണ്ട് നിർബന്ധം ഏർപ്പെട്ടതിയിട്ടില്ല.

(സി) ഇല്ലക്കിൽ സോളാർ വൈദ്യതിയുത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി അനുയുക്ത ലക്ഷ്യം ത്രാപ്യലിഡികം ചെലവു ചെയ്ത നിർമ്മിക്കുന്ന വിട്ടകൾക്കും ഐറ്റുകൾക്കും വ്യവസായ വാണിജ്യസ്ഥാപനങ്ങൾക്കും സോളാർ വൈദ്യതോത്പാദന ഉപകരണങ്ങൾ നിർബന്ധമാക്കി ചട്ടങ്ങളിൽ മാറ്റം വരുത്തുമോയെന്ന് വിശദീകരിക്കാമോ?

ഒരു വിഭാഗത്തിനും സോളാർ വൈദ്യതോത്പാദന ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതുകൊണ്ട് നിർബന്ധം ഏർപ്പെട്ടതിയിട്ടില്ല.