

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

4 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 203

17-03-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാൻ നടപടി

| ചോദ്യം | ഉത്തരം |
|---|---|
| <p align="center">ശ്രീ .പി. കെ. ബഷീർ , ഡോ. എം.കെ . മുനീർ , ശ്രീ . പി . ഉബൈദുള്ള , ശ്രീ . യു.എ.ലത്തീഫ്</p> | <p align="center">null (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p> |
| <p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് കുറഞ്ഞ നിരക്കിൽ വൈദ്യുതി വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനും വൈദ്യുതി ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിനും കൂടുതൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിലൂടെ കഴിയുമെന്ന് കരുതുന്നുണ്ടോ;</p> | <p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതി ക്ഷാമം ഒരളവുവരെ പരിഹരിക്കുന്നതിന് സൗരനിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിലൂടെ സാധിക്കുന്നു. ഇതിനെ ലക്ഷ്യമാക്കി 1000 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജം, സംസ്ഥാനത്തെ വൈദ്യുതി ശൃംഖലയിൽ കൂട്ടിച്ചേർക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഇതിൽ സൗര പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി 500 മെഗാവാട്ട് പുരപ്പുറ സൗരനിലയങ്ങളിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ഇത് രണ്ട് ഘട്ടങ്ങളായാണ് നടപ്പാക്കുന്നത്. ഒന്നാം ഘട്ടം എല്ലാത്തരം ഉപഭോക്താക്കൾക്കും വേണ്ടിയുള്ളതാണ്. രണ്ടാം ഘട്ടം സബ്സിഡി പ്രോഗ്രാമാണ്. ഇത് ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് വേണ്ടി മാത്രമാണുള്ളത്. ഗ്രീഡ് ബന്ധിത സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങളിൽ ഉത്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന വൈദ്യുതി ഗ്രിഡുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിലൂടെ അവ സ്ഥാപിക്കുന്ന കെട്ടിടത്തിലെ വൈദ്യുതാവശ്യം നിറവേറ്റുന്നതിനും അധികമായി ഉത്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന വൈദ്യുതി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ഗ്രിഡിലേക്ക് നൽകുന്നതിനും കഴിയുന്നു. ഉപഭോക്താക്കൾ നിലവിലെ പ്രതിദിന ഉപഭോഗത്തിനനുസരിച്ചുള്ള വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ നിലയം സ്ഥാപിക്കുകയാണെങ്കിൽ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് ഇനത്തിലുള്ള ചെലവ് ഒഴിവാക്കാൻ കഴിയുന്നതാണ്. വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന വൈദ്യുതി ആവശ്യം നിറവേറ്റുന്നതിന് കൂടുതൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിലൂടെ കഴിയുന്നതാണ്.</p> |
| <p>(ബി) സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങളിലൂടെ എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് കെ.എസ്.ഇ.ബി. ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത്; ഇത് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്</p> | <p>(ബി) കേരളത്തിൽ സൗര പദ്ധതിയിലൂടെ നിലവിൽ 21.218 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത്. ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്ക</p> |

സ്വീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന നടപടികൾ
വിശദമാക്കുമോ?

നന്തിനായി നിരവധി നടപടികൾ കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതി നിർവ്വഹണം ത്വരിതഗതിയിലാക്കാൻ 'ഇ-കിരൺ മാനേജ്മെന്റ് പോർട്ടൽ' ട്രാക്കിംഗ് സംവിധാനത്തോടെ വികസിപ്പിച്ച് പൊതുജനങ്ങൾക്ക് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. സമയ ബന്ധിതമായി പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കാൻ വേണ്ടി സോളാർ പാനൽ നിർമ്മാതാക്കളുടേയും ഇൻവെർട്ടർ നിർമ്മാതാക്കളുടേയും മീറ്റ് സംഘടിപ്പിച്ചു. കൂടാതെ, എല്ലാ ഇലക്ട്രിക്കൽ സബ്ഡിവിഷനുകളിലും സൗര സ്പോട്ട് രജിസ്ട്രേഷൻ കമ്പയിനുകളും സംഘടിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ