

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.4795

22/03/2018-ൽ മറുപടിക്ക്

വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ

<p align="center"><u>ചോദ്യം</u></p>	<p align="center"><u>ഉത്തരം</u></p>
<p>ശ്രീ.ടി.എ.അഹമ്മദ് കബീർ</p> <p>ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ എന്തെല്ലാം? വിശദീകരിക്കാമോ?</p>	<p align="center">ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p> <p>ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ താഴെ പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. മുൻസർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് നിർമ്മാണം മുടങ്ങിക്കിടന്നിരുന്ന പള്ളിവാസൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ സ്കീം (60 മെഗാവാട്ട്), ചാത്തൻകോട്ടുനട II (6 മെഗാവാട്ട്), തോട്ടിയാർ (40 മെഗാവാട്ട്) എന്നീ പദ്ധതികൾ നിർമ്മാണം പുനരാരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2. കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ വെള്ളത്തുവൽ (3.6 മെഗാവാട്ട്), പെരുന്തേനത്തവി (6 മെഗാവാട്ട്) എന്നീ പദ്ധതികൾ കമ്മീഷൻ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 3. ലാഡ്രം (3.5 MW/ 12.13 Mu) ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയ്ക്ക് ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അപ്പർ കല്ലാർ (2 MW/5.14 Mu), പഴശ്ശിസാഗർ (7.5 MW/25.16 Mu) (ആകെ 9.5 MW) എന്നീ പദ്ധതികളുടെ നിർമ്മാണം ആരംഭിക്കുകയും 24 MW-ന്റെ ചിന്നാർ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ വർക്ക് അവാർഡ് ചെയ്യുകയും ഉണ്ടായി. ഇതിനുപുറമെ പെരുവണ്ണാമുഴി (6 MW/24.7 Mu) പദ്ധതിയുടെ ടെൻഡർ ക്ഷണിച്ചു. 4. നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനം നടന്നുവരുന്ന ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തിയാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം മുൻനിർത്തി രൂപീകരിച്ച പ്രോജക്ട് മോണിറ്ററിംഗ് കമ്മിറ്റി ചുരുങ്ങിയത് രണ്ടു മാസത്തിലൊരിക്കൽ കൂടുകയും പുരോഗതി വിലയിരുത്തുകയും, തടസ്സങ്ങൾ നേരിടുന്നുവെങ്കിൽ അവ പരിഹരിക്കുന്നതിനായി വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും പദ്ധതികളുടെ നിർമ്മാണ പുരോഗതി ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി മുതൽ വിവിധ തലങ്ങളിൽ അവലോകനം

ചെയ്യുകയും പദ്ധതികളുടെ നിർമ്മാണ പുരോഗതി ഓരോ ആഴ്ചയിലും രൂപീകരിച്ച പ്രോജക്ട് മോണിറ്ററിംഗ് സെൽ വിലയിരുത്തുകയും ചെയ്തു വരുന്നു.

5. നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്ന പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സായ സൗരോർജ്ജം വഴിയുള്ള പദ്ധതികളുടെ പുരോഗതി വിവിധ തലങ്ങളിൽ അവലോകനം നടത്തി ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ എടുത്തിട്ടുണ്ട്.

6. അടുത്ത മൂന്നു വർഷത്തിനുള്ളിൽ 500 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യത പരിശോധിച്ചു വരുന്നു.

എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സൂംഗ് ഹൈഡ്രോ പ്രമോഷൻ സെൽ വഴി പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സായ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ഉല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി 47.4 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷി വരുന്ന 20 പദ്ധതികൾ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം 12.5 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി സ്വകാര്യമേഖലയിൽ അനുവദിച്ച ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.


അനെർട്ട് മുഖേന പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഴൽമന്ദത്ത് 2 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി കെ. എസ്. ഇ. ബി ഗ്രിഡിലേക്ക് നൽകി വരുന്നു.

അനെർട്ട് മുഖേന 2016-17 വർഷത്തെ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി 2 കിലോവാട്ട് മുതൽ 100 കിലോവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ (ആകെ ശേഷി: 5000 കിലോവാട്ട്) കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടെ വ്യക്തികൾക്കും, സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും സ്ഥാപിച്ചു നൽകാനും, 1 കിലോവാട്ട് മുതൽ 5 കിലോവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ഓഫ് ഗ്രിഡ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ (ആകെ ശേഷി: 4000 കിലോവാട്ട്) കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടെ സ്ഥാപിച്ച് നൽകാനുമുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷം അനെർട്ട്

മുഖേന 3 മെഗാവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള സോളാർ, സോളാർ വിന്റ് ഹൈബ്രിഡ് പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി 16.65 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കൂടാതെ 1.4 മെഗാവാട്ട് ആകെ ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സർക്കാർ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും 11.87 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതിയുണ്ട്. തദ്ദേശ സായംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സഹകരണത്തോടെ, അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാതാക്കളെ എംപാനൽ ചെയ്ത്, നിർദ്ദിഷ്ട സാങ്കേതിക മാനദണ്ഡങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിയും പ്രചരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയും വ്യാപകമായ തോതിൽ വിവിധ അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങൾ അന്വേഷിച്ച് മുഖേന സ്ഥാപിച്ചു നൽകാൻ പദ്ധതിയുണ്ട്.

സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി അന്വേഷിച്ച് ഇതിനകം ഇടുക്കി ജില്ലയിൽ 1625 വീടുകളും, പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ 681 വീടുകളും, വയനാട് ജില്ലയിൽ 16 വീടുകളും സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കി വൈദ്യുതീകരിച്ചു കഴിഞ്ഞു.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

2/2