

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

നാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 640

28.02.2017-ൽ മറുപടിക്ക്

മലബാർ മേഖലയിലെ വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി

ചോദ്യം

ശ്രീ. എ. പ്രദീപ് കുമാർ:

ഉത്തരം

ശ്രീ. എം.എം. മണി
(വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) മലബാർ മേഖലയിലെ വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വിശദമാക്കുമോ ?

(എ) മലബാർ മേഖലയിലെ വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുന്നതിനായി താഴെപ്പറയുന്ന ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പുതുതായി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

1	പെരുവണ്ണാമുഴി	6 മെഗാവാട്ട്	24.70 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്
2	പഴശ്ശിസാഗർ	7.5 മെഗാവാട്ട്	25.18 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്
3	ഓലിക്കൽ	5 മെഗാവാട്ട്	10.26 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്
4	പൂവാരംതോട്	3 മെഗാവാട്ട്	5.88 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്
5	ചെമ്പുകടവ് III	7.5 മെഗാവാട്ട്	17.715 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്
6	മാരിപ്പുഴ	6 മെഗാവാട്ട്	15.31 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്
7	വാലൻതോട്	7.5 മെഗാവാട്ട്	15.291 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്
	ആകെ	42.5 മെഗാവാട്ട്	114.336 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്

കൂടാതെ നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്ന കക്കയം ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (3 മെഗാവാട്ട്)

പൂർത്തിയാകുമ്പോൾ 10.39 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് കൂടി പ്രതിവർഷം അധികമായി ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കും.

സോളാർ പാർക്ക് പദ്ധതി പ്രകാരം 200 മെഗാവാട്ട് പദ്ധതി കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ എസ്.ഇ.സി.ഐ. വഴി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ടി പദ്ധതിയിൽ നിന്നും നടപ്പുവർഷം 50 മെഗാവാട്ട് പൂർത്തീകരിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ശേഷിക്കുന്ന 50 മെഗാവാട്ട് 2017-18 ൽ 100 മെഗാവാട്ട് 2018-19 ൽ പൂർത്തീകരിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

കാസർഗോഡ് ജില്ലയിലെ ചീമേനിയിൽ 200 മെഗാവാട്ടിന്റെ സോളാർ പാർക്ക് നടപ്പിലാക്കുവാനായി സംസ്ഥാന ഗവൺമെന്റ് കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിന്റെ അനുമതിക്കായി സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. കണ്ണൂർ ജില്ലയിൽ ബാരാപ്പോൾ ജലവൈദ്യുതി പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് 4 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ നിലയം പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട്.

കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ തലക്കുളത്തൂരിൽ 0.65 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ നിലയത്തിന്റെ നിർമ്മാണം അവസാനഘട്ടത്തിലാണ്.

പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ 2 മെഗാവാട്ട് ഗ്രൗണ്ട് മൗണ്ടഡ് സോളാർ പദ്ധതിയും, (കണ്ണിക്കോട് 1 മെഗാവാട്ട്, കൊല്ലംകോട് 1 മെഗാവാട്ട്) കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റ് അനുവദിച്ച ഡി.ഡി.ജി. പദ്ധതി പ്രകാരം 7 കോളനികളിലായി 75 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പദ്ധതിയും അഗളി ആദിവാസി കോളനികളുടെ മേൽക്കൂരകളിലായി 96 കിലോവാട്ട് ശേഷി സൗരോർജ്ജ നിലയവും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. നെന്മാറ 66 കെ.വി. സബ്സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത് 1.5 മെഗാവാട്ട് സോളാർ പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണം പൂരോഗമിക്കുന്നു.

വയനാട് ജില്ലയിലെ പടിഞ്ഞാറത്തറ ഡാമിന് മുകളിൽ 440 കിലോവാട്ടിന്റെ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

മലപ്പുറം ജില്ലയിലെ പൊന്നാനി, കറ്റിപ്പുറം (0.5

മെഗാവാട്ട് വീതം) എന്നീ സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടെ പരിസരത്തായി ആകെ 1 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജനിലയത്തിന്റെ നിർമ്മാണം പുരോഗമിക്കുന്നു.

കാസർഗോഡ് മഞ്ചേശ്വരം സബ്സ്റ്റേഷന്റെ പരിസരിൽ 1 മെഗാവാട്ടിന്റെ പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണം പുരോഗമിക്കുന്നു. കൂടാതെ ടി ജില്ലയിൽ മൈലാട്ടി സബ്സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത് 0.5 മെഗാവാട്ടിന്റെ സൗരോർജ്ജ നിലയത്തിന്റെ ടെണ്ടർ നടപടികൾ അവസാനഘട്ടത്തിലാണ്.

തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിൽ 1.5 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ നിലയം മാടക്കത്തറ ചുളിശ്ശേരി സബ്സ്റ്റേഷന്റെ പരസരങ്ങളിലായി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് ക്ഷണിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പ്രാരംഭ ദിശയിലാണ്.

ഇവ കൂടാതെ കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് വിമിറ്റഡിന്റെ അധീനതയിലുള്ള 14 കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരകളിൽ 580 Kwp ശേഷിയുള്ള സോളാർ നിലയങ്ങൾ നിർമ്മാണം അവസാന ഘട്ടത്തിലാണ്.

കൂടാതെ 40 കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരകളിലായി 1.25 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

കൂടാതെ ജില്ലാ പഞ്ചായത്തുകളുടെ അധീനതയിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരകളിലായി സോളാർ പദ്ധതികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യതാപഠനം നടത്തിവരുന്നു.

പ്രസരണ വിഭാഗത്തിന്റെ കീഴിൽ ഉത്തര മേഖലയിൽ വിവിധ വോൾട്ടേജിലുള്ള 13 ഓളം സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടെയും അനുബന്ധ ലൈനുകളുടെയും നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. കൂടാതെ വിവിധ സബ്സ്റ്റേഷനുകളിൽ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിച്ച് ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. മേൽപ്പറഞ്ഞവയ്ക്ക് പുറമെ 110 കെ.വി. മലാപറമ്പ് - രാമപുരം, 110 കെ.വി. മലപ്പുറം - തിരൂർ, 110 കെ.വി. കൊയിലാണ്ടി -

വടകര, മൈലാട്ടി - വിദ്യാനഗർ ലൈനിന്റേയും,
അറ്റൻഗോളി - തവിടുഗോളി ലൈനിന്റേയും ലൈൻ
ഇരട്ടിപ്പിക്കൽ മുതലായ ജോലികൾ
സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിനുള്ള
നടപടികളും സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

Hemeltha

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ