

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പന്ത്രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം : 204

09.12.2014 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കാറ്റാടിപ്പാടം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനു പദ്ധതി

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ.വർക്കല കഹാർ
"സണ്ണി ജോസഫ്"
"എം.എ. വാഹീദ്"
"ലൂഡി ലൂയിസ്"

ശ്രീ. ആര്യടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് കാറ്റാടിപ്പാടം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനു പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

(എ) പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ അഗളി, നല്ലസിംഗം, കോട്ടത്തറ എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡും എൻ.എച്ച്.പി.സി.യുമായി ചേർന്ന് 82 മെഗാവാട്ടിന്റെ ഒരു കാറ്റാടി പദ്ധതി സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്.

സംസ്ഥാനത്ത് കാറ്റാടി നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാൻ മുന്നോട്ടു വരുന്ന സ്വകാര്യ സംരംഭകർക്ക് അതിനുതകുന്ന നയപരവും നടപടിപരവുമായ എല്ലാ സംവിധാനങ്ങളും സർക്കാർ ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൻപ്രകാരം സംസ്ഥാനത്ത് ഇതുവരെ 32.85 മെഗാവാട്ട് കാറ്റാടി വൈദ്യുതി നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ടു കഴിഞ്ഞു. ഇതിനു പുറമെ 28 മെഗാവാട്ടിന്റെ പദ്ധതികൾക്ക് അനേർട്ട് ടെക്നിക്കൽ അപ്രൂവൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 9.15 മെഗാവാട്ടിന്റെ പദ്ധതികൾക്ക് ടെക്നിക്കൽ അപ്രൂവൽ നൽകാനുള്ള നടപടികൾ അനേർട്ടിൽ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

(ബി) ഇതു സംബന്ധിച്ച് സാധ്യതാപഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ;

(ബി) കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ പ്രദേശങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നതിനുള്ള ശാസ്ത്രീയ പഠനം അനേർട്ട് സംസ്ഥാന തലത്തിൽ നടത്തി വരുന്നു. കൂടാതെ കേന്ദ്ര പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ വകുപ്പിന്റേയും പ്രസ്തുത വകുപ്പിന്റെ

കീഴിൽ ചെന്നെ ആസ്ഥാനമായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന സെന്റർ ഫോർ വിന്റ് എനർജി ടെക്നോളജിയുടെയും (C-WET) സഹായത്തോടെ പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിൽ 26 സ്ഥലങ്ങളിൽ പഠനം പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 17 സ്ഥലങ്ങളിൽ കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാൻ അനുയോജ്യമെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇപ്പോൾ ഇത്തരത്തിലുള്ള പഠനം എട്ട് സ്ഥലങ്ങളിൽ നടന്നു വരുന്നു. C-WET പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ള India Wind Atlas പ്രകാരം കേരളത്തിലെ കാറ്റിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതോത്പാദനശേഷി 790 മെഗാവാട്ട് ആണെന്ന് കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

(സി) പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി ധാരണാപത്രം ഒപ്പിട്ടിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

(സി) കേരളത്തിൽ അനുയോജ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ കാറ്റാടി വൈദ്യുതി നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാനായി കേരള സർക്കാരും കേന്ദ്ര പൊതുമേഖലാ കമ്പനിയായ എൻ.എച്ച്.പി.സി. (NHPC) യുമായി 06.01.2014 ന് ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവെച്ചിട്ടുണ്ട്.

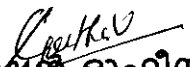
(ഡി) പ്രസ്തുത പദ്ധതിയനുസരിച്ച് എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്; വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം;

(ഡി) പ്രസ്തുത ധാരണാപത്രം അനുസരിച്ച് ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ 82 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള കാറ്റാടി വൈദ്യുതി നിലയങ്ങളാണ് സ്ഥാപിക്കാൻ വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. എൻ.എച്ച്.പി.സി തയ്യാറാക്കിയ റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം 18 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള പദ്ധതികൾ സ്ഥാപിക്കാനാവുന്ന അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങൾ ഇപ്പോൾ തന്നെ നിലവിലുണ്ട്. ഇതിൽ 8 മെഗാവാട്ട് ഉടനടി തന്നെ പ്രസരണ ഗ്രിഡുമായി ബന്ധിപ്പിക്കാനാവുമെന്ന് കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ് ഉറപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പ്രസരണ ലൈനുകൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങൾ ഘട്ടങ്ങളായി വികസിപ്പിച്ച് പൂർണ്ണലക്ഷ്യം കൈവരിക്കാനാകും.

(ഇ) പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി ഏതെല്ലാം സ്ഥലങ്ങളാണ് അനുയോജ്യമായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളത്; വിശദാംശം വ്യക്തമാക്കുമോ

(ഇ) പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ അഗളി, നല്ലസിംഗം, കോട്ടത്തറ എന്നീ പ്രദേശങ്ങളാണ് പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി അനുയോജ്യമായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളത്. പദ്ധതിക്കാവശ്യമായ ഭൂമി

കണ്ടെത്തി. കൈവശക്കാരനുമായി
ധാരണയിലെത്താനുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം കേന്ദ്ര
പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനമായ NHPC യാണ്.
ഇതിന് സർക്കാർ ഭൂമി ആവശ്യമുണ്ടെങ്കിൽ
ആയത് സർക്കാർ അംഗീകരിച്ച് നിലവിലുള്ള
ഭൂമി പാട്ടു വ്യവസ്ഥ പ്രകാരം NHPC യ്ക്ക്
ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്. മറ്റ് സ്വകാര്യ
ഭൂമിയാണെങ്കിൽ ആയതിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പു
വരുത്തേണ്ടത് NHPC യുടെ
ഉത്തരവാദിത്വമാണ്. ഇതുവരെ ഇതിനായി
കണ്ടെത്തിയ ഭൂമിയിൽ ആദിവാസികളുടെ
ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഭൂമി ഇല്ല എന്നാണ്
മനസ്സിലാക്കുന്നത്. ആദിവാസികളുടെ
ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഭൂമിയാണെങ്കിൽ
സർക്കാരിന്റെ അറിവോടെ, പാട്ടു വ്യവസ്ഥയിലും
ലാഭവിഹിതം നൽകുമെന്ന വ്യവസ്ഥയിലും
മാത്രമേ ഏറ്റെടുക്കാവൂ എന്നും നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുണ്ട്.


സെക്രട്ടറി ഓഫീസർ.