

പതിമൂന്നാം കേരളനിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 3813

31.01.2014 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

റിന്യൂവബിൾ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. കോടിയേരി ബാലകൃഷ്ണൻ
" വി. ചെന്താമരാക്ഷൻ
" ആർ. രാജേഷ്
" കെ. സുരേഷ് കുറുപ്പ്

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഉൗർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) 2013-14 വർഷത്തിൽ റിന്യൂവബിൾ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്ന് എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്; ഇതിൽ എത്രത്തോളം കൈവരിക്കാൻ കഴിഞ്ഞു;

(എ) 2013-14 വർഷത്തിലേയ്ക്ക് റിന്യൂവബിൾ എനർജി സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്ന് 594 ദശലക്ഷം വൈദ്യുതിയാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ഇതിൽ 2013 ഡിസംബർ വരെ 443.45 ദശലക്ഷം വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

(ബി) എൻ.ടി.പി.സി.-യുമായി ഉണ്ടാക്കിയ ധാരണാപത്രമനുസരിച്ചുള്ള കാറ്റാടി നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽ ഉണ്ടായ വീഴ്ച ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; ഇതിന്റെ പ്രധാന കാരണമെന്താണ്;

(ബി) ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ രാമയ്ക്കൽമേട്ടിൽ എൻ.റ്റി.പി.സി.യുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ആരംഭിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിരുന്ന കാറ്റാടിപ്പാടം താഴെ പറയുന്ന കാരണങ്ങളാൽ Central Electricity Regulatory Commission (CERC) ഇഷോർ നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്ന നിരക്കു പ്രകാരം ലാഭകരമായിരിക്കുകയില്ല എന്ന് അറിയിച്ചിരിക്കുകയാണ്.

1) രാമയ്ക്കൽമേട്ടിലെ നിർദ്ദിഷ്ട സ്ഥലം steep terrain ആയതിനാൽ കാറ്റാടി യന്ത്രങ്ങൾ എത്തിക്കുന്നതിന് റോഡ് നിർമ്മിക്കുക ദുഷ്കരമാണ്.

2) എൻ.റ്റി.പി.സി. നടത്തിയ പഠനപ്രകാരം പരമാവധി 26m/32m നീളമുള്ള ബ്ലഡുകൾ മാത്രമേ എത്തിക്കുവാൻ സാധിക്കൂ എന്നാണ് കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളത്. ഇതു കാരണം കാറ്റാടി യന്ത്രങ്ങളുടെ പരമാവധി ശേഷി 1000 കിലോവാട്ട് ആയി പരിമിതപ്പെടുത്തേണ്ടി വരുന്നതാണ്. ഇത്തരത്തിലുള്ള കാറ്റാടിയന്ത്രങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്ന കമ്പനികൾ

ഇന്ത്യയിൽ കുറവായതിനാൽ ടെണ്ടർ പ്രാതി
നിയ്യം കുറയുവാനും അതുവഴി ചെലവ്
കൂടുവാനും സാധ്യതയുണ്ടെന്നും NTPC
അറിയിച്ചിരിക്കുകയാണ്.

3) കേന്ദ്ര പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപന
മായ എൻ.റ്റി.പി.സി.യ്ക്ക് CERC നിശ്ചയി
ക്കുന്ന നിരക്കാണ് ബാധകമാകുന്നത്.
ഉയർന്ന കപ്പാസിറ്റിയുള്ള യന്ത്രങ്ങൾ സ്ഥാപി
ക്കുവാൻ കഴിയാത്തതിനാലും difficult terrain
കാരണവും CERC നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്ന
Project Cost നേക്കാൾ രാമകൽമേട്ടിൽ കാറ്റാ
ടിപ്പാടം സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ചെലവ് കൂടുതൽ
ആകും എന്നാണ് എൻ.റ്റി.പി.സിയുടെ വില
യിരുത്തൽ.

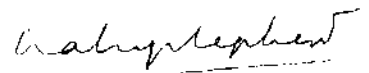
മേൽപ്പറഞ്ഞ കാരണങ്ങളാൽ
നിർദ്ദിഷ്ട പദ്ധതി ലാഭകരമായിരിക്കുകയില്ല
(not techno-economically feasible) എന്ന് NTPC
അറിയിച്ചിരിക്കുകയാണ്.

(സി) റിന്യൂവബിൾ ഊർജ്ജ ഉൽപ്പാദന
ത്തിന് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്ന അക്ഷയ ഊർജ്ജ
കമ്പനിയുടെ ഇപ്പോഴത്തെ സ്ഥിതി
എന്താണ്;

(സി) പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ ഉൽപ്പാദന
ത്തിന് വേണ്ടി GO(P)No.10/2011/PD
dt. 1/3/2011 പ്രകാരം രൂപീകരിച്ച റി കേരള
റിന്യൂവബിൾ എനർജി ഡവലപ്മെന്റ് കമ്പനി
(പി) ലിമിറ്റഡ് എന്ന കമ്പനി
GO(MS)No.29/2011/PD dt. 22/8/2011 പ്രകാരം
റദ്ദ് ചെയ്യുകയുണ്ടായി.

(ഡി) എന്തുകൊണ്ടാണ് ഇതിന്റെ
പ്രവർത്തനം ഉപേക്ഷിക്കപ്പെട്ടത് എന്നറിയി
ക്കുമോ?

(ഡി) പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ ഉൽപ്പാദന
രംഗത്തെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് അനൈർട്ട് നില
വിലുള്ളതിനാൽ ഇപ്രകാരം ഒരു പ്രത്യേക
കമ്പനിയുടെ ആവശ്യം ഇല്ലെന്ന് സർക്കാർ
പുനർചിന്തനം നടത്തിയതിനെത്തുടർന്ന്
പ്രസ്തുത കമ്പനി രൂപീകരണം റദ്ദ് ചെയ്യുക
യാണ് ഉണ്ടായത്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ