

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 6453

9/07/2014-ൽ മറുപടിക്ക്

പ്രകൃതിവാതക വൈദ്യുതപദ്ധതികൾ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. എ. എ. അസീസ്
„ കോവൂർ കുഞ്ഞുമോൻ

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

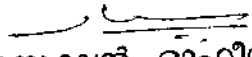
(എ) സംസ്ഥാനത്ത് പ്രകൃതി (എ) ഉണ്ട്.
വാതകം ഉപയോഗിച്ച്
വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ
സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കു
ന്നുണ്ടോ;

(ബി) പ്രസ്തുത വൈദ്യുത പദ്ധതി(ബി) ഇപ്പോഴുള്ള താപ വൈദ്യുത നിലയങ്ങളിൽ ഉപയോഗിച്ചുവരുന്ന ഇന്ധനങ്ങളായ നാഫ്ത്, ഡീസൽ ഓയിൽ, എൽ.എസ്.എച്ച്.എസ്. തുടങ്ങിയവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള വൈദ്യുത ഉത്പാദനത്തിന് വേണ്ടിവരുന്ന ചെലവ് പ്രകൃതി വാതകം ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ കുറയുന്നു. പരിസ്ഥിതി മലിനീകരണം താരതമ്യേന കുറവാണ്. കൽക്കരി ഉപയോഗിച്ചുള്ള പദ്ധതികളേക്കാൾ സ്ഥലം കുറച്ചു മതിയാകും. ആഗോള താപനത്തിന് കാരണമാകുന്ന ഹരിത വാതകങ്ങൾ പുറന്തള്ളുന്നത് ഇത്തരം പദ്ധതികളിൽ കുറവാണ്.

(സി) പ്രസ്തുത വൈദ്യുതപദ്ധതി(സി) പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾക്കാവശ്യമായ പ്രകൃതി വാതകം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനു വേണ്ടി കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിനോട് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയ്ക്ക് ആവശ്യമായ അത്രയും ആഭ്യന്തര പ്രകൃതി വാതകം പൂർണ്ണമായും ലഭ്യമാകാൻ ഇടയില്ലാത്തതിനാൽ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്ന വാതകത്തിന്റെ ലഭ്യതയും അന്വേഷിക്കുന്നുണ്ട്.

(ഡി) ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ ഉൽപാദനച്ചെലവും പ്രകൃതി വാതക പദ്ധതികളുടെ ഉൽപാദനച്ചെലവും എത്രയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

5 മെഗാവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതിയ്ക്ക് യൂണിറ്റിന് 4.88 രൂപയും 5 മെഗാവാട്ടിനു മുകളിൽ 25 മെഗാവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള പദ്ധതികളിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതിയ്ക്ക് യൂണിറ്റിന് 4.16 രൂപയും സംസ്ഥാന റഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രകൃതിവാതക പദ്ധതികളിൽ നിന്നുള്ള ചെലവ് ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്ന വാതകം ഉപയോഗിച്ചാണെങ്കിൽ അതിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ വിലയനുസരിച്ച് 8 മുതൽ 10 രൂപ വരെയും ആഭ്യന്തര വാതകം ഉപയോഗിച്ചാണെങ്കിൽ 3.50 മുതൽ 5 രൂപയും യൂണിറ്റിന് വരുമെന്ന് കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ട്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ