

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

10 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1120

31-01-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ജല അതോറിറ്റി സൗരോർജ്ജ ഉപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി വൽകരിക്കുന്നതിന് നടപടി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീമതി ഉമ തോമസ്		ശ്രീ റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	ജല അതോറിറ്റിക്ക് എത്ര കോടി രൂപയുടെ വൈദ്യുതി ബിൽ കൂടിശ്ലീകയാണ് നിലവിലുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(എ)	31-12-2023 വരെ ജല അതോറിറ്റി വൈദ്യുതി ബോർഡിന് നൽകുവാനുള്ള വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് കൂടിശ്ലീക 1718 .02 കോടി രൂപയാണ്.
(ബി)	വൈദ്യുതി കൂടിശ്ലീക വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ജല അതോറിറ്റി സൗരോർജ്ജത്തിലേക്ക് മാറ്റുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ഒരു പമ്പ് ഹൗസ് ഇത്തരത്തിൽ വൈദ്യുതി വൽകരിക്കുന്നതിന് എത്ര തുക ചെലവാകുമെന്ന് കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;	(ബി)	വൈദ്യുത ചാർജ്ജ് കൂടിശ്ലീക വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ സൗരോർജ്ജത്തിന്റെ ഉപഭോഗം വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടത് അത്യാവശ്യമാണെന്ന് കാണുന്നു. 2030 ആകുമ്പോഴേയ്ക്കും KWA ഉപയോഗിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ 20 ശതമാനത്തോളം സൗരോർജ്ജത്തിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുന്നതിലൂടെ വൈദ്യുത ചാർജ്ജ് കുറയ്ക്കുവാൻ സാധിക്കുമെന്ന് കരുതുന്നു. ഒരു KVA സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് 75000 രൂപയുടെ മൂലധന നിക്ഷേപം വേണ്ടി വരുമെന്ന് പ്രാഥമികമായി കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ട്.
(സി)	ആകെ എത്ര പമ്പ് ഹൗസുകൾ ആണ് ജല അതോറിറ്റിക്ക് കീഴിലുള്ളത്; മുഴുവൻ പമ്പ് ഹൗസുകളും സൗരോർജ്ജത്തിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിന് എത്ര തുക ആവശ്യമായി വരും എന്നാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്; വ്യക്തമാക്കുമോ;	(സി)	ജല അതോറിറ്റിക്ക് കീഴിൽ 1663 പമ്പ് ഹൗസുകളാണ് നിലവിൽ ഉള്ളത്. മുഴുവൻ പമ്പ് ഹൗസുകളും സൗരോർജ്ജത്തിലേക്ക് മാറ്റുന്നത് പ്രായോഗികമല്ല. സാധ്യമായവ സൗരോർജ്ജത്തിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിന് എത്ര തുക വേണ്ടി വരുമെന്നുള്ളത് പ്രാരംഭ ഘട്ട പഠനത്തിലാണ്.
(ഡി)	ഈ തുക ഏത് രീതിയിൽ സമാഹരിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?	(ഡി)	സാധ്യമാകുന്നത്രയും പമ്പ് ഹൗസുകൾ സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി ഉപയോഗിച്ച് പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ തുക JJM, State Plan, RKI എന്നിങ്ങനെയുള്ള ഫണ്ടിംഗ് ഏജൻസികൾ മുഖേന ലഭ്യമാക്കാൻ സാധ്യമാണോയെന്ന് പരിശോധിച്ചു വരുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ