

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.412

27/09/2016-ൽ മറുപടിക്ക്

വൈദ്യതി മിച്ച സംസ്ഥാനം

	<u>ചോദ്യം</u>		<u>ഉത്തരം</u>
	<p>ശ്രീ.പി.ടി.എ.റഹിം “ യു.ആർ.പ്രദീപ് “ കാരാട്ട് റസാഖ് “ വി.അബ്ദുറഹിമാൻ</p>		<p align="center">ശ്രീ. കടകം പള്ളി സുരേന്ദ്രൻ (വൈദ്യതിയും ദേവസ്വവും വകുപ്പു മന്ത്രി)</p> <p>(എ) 2017 മാർച്ച് മാസത്തോടെ രാജ്യത്തെ ആദ്യ സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യതികരണ സംസ്ഥാനമാക്കി മാറ്റുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ഇത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് അധികമായി വേണ്ട വൈദ്യതിയുടെ ഏറിയ പങ്കിനും കരാറുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. കൂടുതലായി വേണ്ടി വരുന്ന വൈദ്യതിയ്ക്കായി നവീകരിക്കാവുന്ന സ്ത്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നുള്ള ഉല്പാദനം, ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ കൽക്കരി അടിസ്ഥാനമാക്കി ഒരു പ്ലാന്റ് എന്നിവയും നിലവിൽ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. പദ്ധതി തിരിച്ചുള്ള വിവരം അനുബന്ധം 1 ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.</p> <p align="center">കൂടാതെ നവനവീകരണ ഊർജ്ജ സ്ത്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും വൈദ്യതി ഉല്പാദനം ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് കാറ്റിൽ നിന്നും സൗരോർജ്ജത്തിൽ നിന്നും വൈദ്യതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വിവിധ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ റിന്യൂവബിൾ എനർജി ആന്റ് എനർജി സേവിംഗ്സ് എന്ന വിഭാഗം പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. പ്ലാനിംഗ് ബോർഡുമായി ചേർന്ന് കോർപ്പറേഷൻ, ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് എന്നിവയുടെ അധീനതയിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരയിൽ 20.331 മെഗാ വാട്ടിന്റെ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് അനുമതി</p>

		<p>നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഉപഭോക്താക്കൾ സ്വന്തമായി കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരയിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾക്ക് ഗ്രിഡ് കണക്ഷൻ നൽകുന്നുണ്ട്. ഇതുവരെ 2.868 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള 145 ഗ്രിഡ് ബന്ധിത സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾക്ക് കണക്ഷൻ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>നിലവിൽ 65 ശതമാനം വൈദ്യുതി കമ്മിയുള്ളത് പരിഹരിക്കാനായി സ്വീകരിക്കുന്ന ഹ്രസ്വകാല ദീർഘകാല നടപടികൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) വൈദ്യുതി കമ്മി പരിഹരിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കെ.എസ്.ഇ.ബി 2013, 2014, 2015 എന്നീ വർഷങ്ങളിൽ വിവിധ ഇൻഡിപ്പെന്റന്റ് പവർ പ്രൊഡ്യൂസേഴ്സുമായി (ഐ.പി.പി) 1415 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്നതിനു വേണ്ടി ദീർഘകാല കരാറുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ' വൈദ്യുതോല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളെ ഉപയോഗപ്പെടുത്താനായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം - II ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു. കൂടാതെ, വൈദ്യുതി സംരക്ഷണത്തിനായി എനർജി സേവിംഗ്സ് കോ-ഓർഡിനേഷൻ ടീം (എസ്കോട്ട്) എന്ന വിഭാഗം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത വിഭാഗത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ വിവിധ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തി വരുന്നു. ഐസ് പ്ലാന്റുകളിലെയും കാർഷിക മേഖലയിലേയും ഗവൺമെന്റ് ആശുപത്രികളിലെയും ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഊർജ്ജ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനായി ഹൈവോൾട്ടേജ് ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ സിസ്റ്റം (HVDS) എന്ന പദ്ധതി പേയാട് ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷൻ പരിധിയിൽ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം കുറയ്ക്കുന്നതിനായി ഉപയോഗത്തിലുള്ള ഇൻകാൻഡസെന്റ് ബൾബുകളും സി.എഫ്.എൽ കളും മാറ്റി പകരം എൽ.ഇ.ഡി ബൾബുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്ന പദ്ധതിയും ഗാർഹിക മേഖലയിൽ ഊർജ്ജ ക്ഷമതയുള്ള ഫാനുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പദ്ധതിയും പ്രാരംഭ ഘട്ടത്തിലാണ്.</p>

<p>(സി) മുൻ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് വൈദ്യുതോല്പാദന പദ്ധതികൾ പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിൽ വീഴ്ചകൾ വിശകലനം ചെയ്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പരിസ്ഥിതിയ്ക്ക് അമിതമായ ആഘാതം ഏല്പിക്കാത്ത പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കാൻ സാധിക്കുമോ; വിശദാംശം ലഭ്യമാകുമോ?</p>	<p>(സി) ആഭ്യന്തര വൈദ്യുതോല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് സംസ്ഥാനത്തെ സാഹചര്യങ്ങൾക്ക് അനുസൃതമായി അനുയോജ്യമായ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് സമഗ്രമായ പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഇക്കാര്യത്തിൽ മുൻകാല പ്രവർത്തനങ്ങളും വീഴ്ചകളും എല്ലാ സാഹചര്യങ്ങളും വിലയിരുത്തും. പരിസ്ഥിതികാഘാതം സംബന്ധിച്ച വിഷയങ്ങളിൽ നിയമാനുസൃതവും സമവായത്തിന്റെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ തീരുമാനങ്ങൾ കൈകൊള്ളും.</p>
---	---



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം ലൈബ്രറിയിൽ ലഭ്യമാണ്