പതിമൂന്നാം കേരളനിയമസഭ
ഏഴാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 360 **06.02.2013-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

സൗരോർജ്ജപാനൽ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതി

ചോദ്യം	ഉത്തരം
ശ്രീ. തേറമ്പിൽ രാമകൃഷ്ണൻ ശ്രീ. ആർ. സെൽവരാജ് ശ്രീ. പാലോട് രവി ശ്രീ. പി.എ. മാധവൻ	ശ്രീ.ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ് (ഊർജ്ജവും ഗതാഗതവും വകുപ്പുമന്ത്രി)
(എ) വീടുകളിൽ സൗരോർജ്ജപാനൽ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയ്ക്ക് കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റ് അംഗീകാരം നൽകിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ;	(എ) 10000 വീടുകളിൽ 1 കിലോവാട്ട് ശേഷി യുള്ള സൗരോർജ്ജ പാനൽ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിക്ക് കേന്ദ്രാനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഒരു പ്ലാന്റിന് ഏകദേശം 53000 രൂപയാണ് കേന്ദ്ര സഹായമായി ഇപ്പോൾ നൽകുന്നത്.
(ബി) ഈ പദ്ധതിയുടെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാം; വിശദമാക്കുമോ;	(ബി) ഈ പദ്ധതിയുടെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെപറയുന്നവയാണ്. (1) ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ 10 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി അധികമായി ഉൽപാദിപ്പി ക്കുവാൻ സാധിക്കും. (2) ഊർജ്ജം ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന സ്ഥലത്തുതന്നെ ഉപയോഗിക്കുന്നതുവഴി പ്രസരണ നഷ്ടം ഒഴിവാക്കാവുന്നതാണ്. തന്മൂലം ശൃംഖലാ വൈദ്യുതി വിതരണം കൂടുതൽ ഫലപ്രദമാകും. (3) ഒരു പ്ലാന്റിൽ നിന്നും ദിനംപ്രതി ശരാശരി 4 യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കും (4) ഇൻവർട്ടറിന്റെ ഉപയോഗം നിമിത്ത മുള്ള വൈദ്യുതി നഷ്ടം ഒഴിവാക്കുവാൻ സാധിക്കും.
(സി) ഈ പദ്ധതിയുടെ നോഡൽ ഏജൻസി ആരാണ്; വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം;	(സി) അനെർട്ടാണ് കേരളത്തിൽ ഈ പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്ന നോഡൽ ഏജൻസി. (എ) പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ അംഗങ്ങളാകാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നവർ മുൻകൂട്ടി നിശ്ചിത അപേക്ഷ സമർപ്പിച്ച് രജിസ്റ്റർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്. രജിസ്ട്രേഷൻ ഫീസ് 500 രൂപയാണ്. (ബി) അനെർട്ട് എംപാനൽ ചെയ്ത കമ്പനികൾ വഴിയാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കേണ്ടത്.

			(സി) വർക്ക് ഓർഡർ നൽകി 45 ദിവസത്തിനകം പ്ലാന്റിന്റെ പണി പൂർത്തിയാക്കിയിരിക്കണം. (ഡി) നിശ്ചിത മാനദണ്ഡപ്രകാരമാണോ പണി പൂർത്തിയാക്കിയത് എന്നും അവയുടെ പ്രവർത്തനം തൃപ്തികര മാണോയെന്നും ഗുണഭോക്താവും കമ്പനിയും സംയുക്തമായി നൽകുന്ന രേഖയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സബ്സിഡി തുക അനുവദിക്കുന്നതാണ്.
(ഡി)	ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ഒരു ദിവസം എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പി ക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്?	(ഡി)	പ്രതിദിനം 35000 മുതൽ 40000 യൂണിറ്റുവരെ വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

സെക്ഷൻഓഫീസർ