

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
ഒൻപതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 3591

25.06.2013 ലെ മറുപടിയ്ക്ക്

സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ നടപടി

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. ടി. വി. രാജേഷ്

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജവും ഗതാഗതവും വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ ദേശീയ സൗരോർജ്ജ മിഷന്റെ കീഴിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതി വഴി എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുക;

(ബി) പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിക്രമം വിശദമാക്കുമോ ?

(എ) യും (ബി) യും

ഗവൺമെന്റ് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ കീഴിലുള്ള Ministry of New & Renewable Energy യുടെ Programme ആയ ജവഹർലാൽ നെഹ്റു നാഷണൽ സോളാർ മിഷന്റെ (JNNSM) Phase II, Batch I പദ്ധതികളാണ് ഇപ്പോൾ പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുള്ളത്. Phase II, Batch I Programme ന്റെ കാലയളവ് 2013-2017 ആണ്.

JNNSM Phase II, Batch I ചുവടെചേർത്തിരിക്കുന്ന പദ്ധതികളാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്.

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതികൾ	ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്ന മൊത്തം ശേഷി
1	റൂഫ് ടോപ്പ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള യൂട്ടിലിറ്റി ഗ്രിഡ് പവർ	10,000 MW
2	ഓഫ് ഗ്രിഡ് സോളാർ ആപ്ലിക്കേഷൻസ്	1000 MW
3	സോളാർ കളക്ടേഴ്സ്	15 Million Sq. Mt.

ഇതിൽ ഒന്നാം ഇനമായ വൈദ്യുത ഗ്രിഡുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി പ്രവൃത്തിക്കുന്ന വിഭാഗത്തിൽ രണ്ട് പദ്ധതികൾ പ്രഖ്യാപിച്ചു കഴിഞ്ഞു.

അവ

1. റൂഫ് ടോപ്പ് പി.വി. സൂാൾ സോളാർ പവർ ജനറേഷൻ പ്രോഗ്രാം (RPSSGP)

2. വയബിലിറ്റി ഗ്യാപ് ഫണ്ടിംഗ് (VGF)
പ്രോഗ്രാം എന്നിവയാണ്.

എസ്.ഇ.സി.ഐ. വഴി നടപ്പിലാക്കുന്ന ആർ.പി.എസ്. എസ്.ജി.പി.യുടെ ലക്ഷ്യമിടുന്ന ശേഷി രാജ്യമൊട്ടാകെ 60 MW എന്നതാണ്. സർക്കാർ/അർദ്ധ സർക്കാർ/ സ്വകാര്യ കെട്ടിട ഉടമകൾക്കാണ് പദ്ധതി അപേക്ഷിക്കാൻ അർഹത. ഓരോ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റിന്റെയും കുറഞ്ഞ ശേഷി 1 MW ഉം കൂടിയ ശേഷി 5 MW ഉം ആയി നിജപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുന്ന പദ്ധതി- കൾക്ക് മൊത്തം മൂലധനത്തിന്റെ 30% സബ്സിഡി- യായി എം.എൻ.ആർ.ഇ. നൽകും. അപേക്ഷകൾ എസ്.ഇ.സി.ഐ.യ്ക്ക് നൽകേണ്ടതാണ്.

മേൽപറഞ്ഞവയിൽ രണ്ടാമത്തെയായ Large Grid Connected Solar പദ്ധതി സ്വകാര്യ സംരഭകരെ ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ടുള്ളതാണ്. രാജ്യമൊട്ടാകെ 750 MW എന്നതാണ് ഉദ്ദേശിക്കപ്പെടുന്ന ലക്ഷ്യം. ഓരോ പദ്ധതിക്കും 10 മുതൽ 50 MW വരെ ശേഷിയാകാം. യൂണിറ്റൊന്നിന് ₹ 5.50/- എന്ന നിരക്കിൽ വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചു നൽകാൻ വേണ്ട കുറഞ്ഞ വി.ജി.എഫ്. മത്സരാധിഷ്ഠിത- മായി നിർദ്ദേശിക്കുന്നവരിൽ നിന്നാണ് ഈ പദ്ധതിയിലെ സംരഭകരെ കണ്ടെത്തുക. കൂടാതെ നൽകാവുന്ന പരമാവധി VGF ₹ 2.5 Cr/MW Or മൂലധനത്തിന്റെ 30% (ഇതിൽ കുറഞ്ഞത്) എന്ന് നിജപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ