

**സോളാർ എനർജി വഴി വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം**

117 (5844) ശ്രീ. ഡി. കെ. മുരളി : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വൈദ്യുതി വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം പുതിയതായി സോളാർ എനർജി വഴി വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്രയാണ് ഉല്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(ബി) ഇതിനായി എത്ര തുക ചെലവഴിച്ചു; വിശദവിവരങ്ങൾ നൽകുമോ?

**ഉത്തരം**

(എ) ഉണ്ട്. ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-ന്റെ അധീനതയിലുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലും കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരകളിലുമായി 9.505 MW സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ച് പ്രവർത്തനക്ഷമമായിട്ടുണ്ട്.

അനെർട്ട് പുതിയതായി സോളാർ കണക്ട് പ്രോഗ്രാം വഴി ആകെ 3.274 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത പവർ പ്ലാന്റുകളും, 10000 സൗരമേൽക്കൂര പദ്ധതിക്ക് കീഴിൽ 1.925 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഓഫ്ഗ്രിഡ് പവർ പ്ലാന്റുകളും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ അനെർട്ട് പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഴൽമന്ദത്ത് 2 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ പവർപ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ചുവരുന്നു.

(ബി) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. പൂർത്തീകരിച്ച സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളെ സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

| നമ്പർ | പദ്ധതിയുടെ പേര്                                | സ്ഥാപിതശേഷി (മെഗാവാട്ട്) | കരാർ തുക (കോടി) | പൂർത്തീകരിച്ച തീയതി |
|-------|--|--------------------------|-----------------|---------------------|
| (1)   | (2)  | (3)                      | (4)             | (5)                 |
| 1     | കൊല്ലങ്കോട് സബ്സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്              | 1.00                     | 6.75            | 8-8-2016            |
| 2     | പടിഞ്ഞാറത്തറ ഡാമിനു മുകളിൽ                     | 0.44                     | 4.293           | 29-8-2016           |
| 3     | ഇടയാർ സബ്സ്റ്റേഷൻ സെക്ഷൻ ആന്റ് ഓഫീസ് പരിസരത്ത് | 1.25                     | 8               | 5-9-2016            |

| (1) | (2)   | (3)   | (4)    | (5)        |
|-----|---|-------|--------|------------|
| 4   | ജനറേഷൻ റൂഫ് ടോപ്പ് പദ്ധതി 17 എണ്ണം  | 0.7   | 5.88   | -          |
| 5   | പാലക്കാട് 5 ആദിവാസി കോളനി (ഡി.ഡി.ജി.)   | 0.047 | 1.08   | 30-11-2016 |
| 6   | ബാരാപോൾ കനാൽ ബാങ്ക് ഗ്രിഡ് കണക്ട് കനാൽ ബാങ്ക്   | 1.00  | 6.75   | 7-11-2016  |
| 7   | പാലക്കാട് 2 ആദിവാസി കോളനികൾ (ഡി.ഡി.ജി.)   | 0.018 | 0.761  | 30-11-2016 |
| 8   | ബാരാപ്പേൾ കനാൽ ടോപ്പ് ഗ്രിഡ് കണക്ട് കനാൽ ടോപ്പ്                                       | 3.00  | 25.983 | 17.11.2016 |
| 9   | തലക്കള്ളത്തൂർ, കോഴിക്കോട്   | 0.65  | 4.5    | 22-4-2016  |
| 10  | കെ.എസ്.ഇ.ബി. ട്രാൻസ്മിഷൻ വിഭാഗത്തിലെ അനുയോജ്യമായ കെട്ടിടങ്ങളുടെ മുകളിൽ (27 നമ്പർ)     | 0.91  | 7.64   | -          |
| 11  | കെ.എസ്.ഇ.ബി. ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ വിഭാഗത്തിലെ അനുയോജ്യമായ കെട്ടിടങ്ങളുടെ മുകളിൽ (12 നമ്പർ.) | 0.46  | 3.82   | -          |
| 12  | തിരുവനന്തപുരം വൈദ്യുതി ഭവനത്തിന്റെ മുകളിൽ   | 0.03  | 0.228  | -          |
|     | ആകെ   | 9.505 | 75.685 |            |

സോളാർ കണക്ട് പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചതിന് സംസ്ഥാന സർക്കാർ വിഹിതമായി പ്രതികിലോവാട്ടിന് 10,000 രൂപ വീതം ആകെ 49,20,000 രൂപയും കേന്ദ്രസർക്കാർ വിഹിതമായി ആകെ 1,43,80,720 രൂപയും വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 10000 സൗരമേൽക്കൂര പ്രോഗ്രാമിന് സംസ്ഥാന സർക്കാർ വിഹിതമായി പ്രതികിലോവാട്ടിന് 39,000 രൂപ വീതം ആകെ 7,50,75,000 രൂപയും കേന്ദ്ര സർക്കാർ വിഹിതമായി പ്രതികിലോവാട്ടിന് 52,197 രൂപ വീതം ആകെ 1,05,43,794 രൂപയും വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

അനെർട്ടിന്റെ കഴൽമന്ദം 2 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റിന്റെ നിർമ്മാണ ചെലവ് (ഇ.പി.സി. കോസ്റ്റ്) 13,09,78,332 രൂപ (പതിമൂന്ന് കോടി ഒമ്പത് ലക്ഷത്തി എഴുപത്തി എട്ടായിരത്തി മൂന്നുറ്റി മുപ്പത്തിരണ്ട് രൂപ മാത്രം)

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ആണ്. ഇതിൽ നിന്നും 6,88,32,388 രൂപ (ആറ് കോടി എൺപത്തിയെട്ട് ലക്ഷത്തി മുപ്പത്തിരണ്ടായിരത്തി മൂന്നുറ്റി എൺപത്തിയെട്ട് രൂപ മാത്രം) ഇതുവരെ ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്.

**ദേവികളും മണ്ഡലത്തിലെ സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണം**

118 (5845) ശ്രീ. എസ്. രാജേന്ദ്രൻ : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വൈദ്യുതി വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി ദേവികളും നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ എത്ര വീടുകൾ വൈദ്യുതീകരിച്ചെന്ന് പഞ്ചായത്ത് തിരിച്ച് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(ബി) ഇതിനായി തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ എത്ര തുക ചെലവാക്കിയെന്നും കെ.എസ്.ഇ.ബി. എത്ര തുക ചെലവാക്കിയെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ;

(സി) പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി സന്നദ്ധ സംഘടനകളുടെ സഹായം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്ര തുകയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ) 17-5-2017-ലെ കണക്കുകൾ പ്രകാരം ദേവികളും മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതീകരിച്ച വീടുകളുടെ പഞ്ചായത്ത് തിരിച്ചുള്ള കണക്കുകൾ ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്നു:

| ക്രമ നമ്പർ | പഞ്ചായത്ത്  | നൽകിയ വൈദ്യുതി കണക്ഷനുകൾ |
|------------|-------------|--------------------------|
| (1)        | (2)         | (3)                      |
| 1          | അടിമാലി     | 751                      |
| 2          | സൈബർവാലി    | 14                       |
| 3          | ചിന്നക്കനാൽ | 351                      |
| 4          | ദേവികളം     | 155                      |
| 5          | കാന്തല്ലൂർ  | 503                      |
| 6          | മാങ്കുളം    | 591                      |
| 7          | മായൂർ       | 455                      |