

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**  
**പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.3945

21.06.2019 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

**പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതി**

**ചോദ്യം**

**മറുപടി**

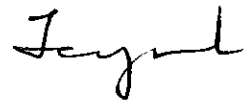
**ശ്രീ. എം. വിൻസെന്റ്**

**ശ്രീ. എം. എം. മണി**  
**(വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)**

- |  |   |   |
|--|---|---|
| <p>(എ) കെ.എസ്.ഇ.ബിയുടെ സൗരോർജ്ജ ആദ്യഘട്ടമായി സോളാർ സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ടോ;</p>  | <p>പുരപ്പുറ പദ്ധതിയുടെ പാനലുകൾ ഉപഭോക്താക്കളെ</p>    | <p>(എ) പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതിയിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത 2.78 ലക്ഷം ഉപഭോക്താക്കളെ നേരിൽ സന്ദർശിച്ച് ഉത്പാദന നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് സാങ്കേതിക സാധ്യതാ പഠനം (ടെക്നിക്കൽ സർവ്വേ) നടത്തി വരുകയാണ്. ഇതുവരെ 2.67 ലക്ഷം സർവ്വേ പൂർത്തിയാക്കി. സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ റൂഫ് ടോപ്പ് തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നടന്നു വരുന്നു. 2019 ആഗസ്റ്റ് മാസം 15 - ഓടുകൂടി പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതിയുടെ ആദ്യ ഘട്ടമായി സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള ഉപഭോക്താക്കളെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നതാണ്.</p> |
| <p>(ബി) പ്രസ്തുത തെരഞ്ഞെടുത്തത് പ്രകാരമാണ് എന്നറിയിക്കാമോ;</p>   | <p>ഉപഭോക്താക്കളെ ഏത് മാനദണ്ഡം</p>                   | <p>(ബി) ഉപഭോക്താക്കളെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നത് ലഭ്യമായ പുരപ്പുറത്തിന്റെ വിസ്തൃതി, സൂര്യപ്രകാശത്തിന്റെ ലഭ്യത, കെട്ടിടത്തിന്റെ ഉറപ്പ്, സാങ്കേതിക സാധ്യത, 25 വർഷത്തേക്ക് പുരപ്പുറ സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള ഉടമസ്ഥന്റെ അനുവാദം തുടങ്ങിയ മാനദണ്ഡങ്ങൾ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ്.</p>   |
| <p>(സി) പ്രസ്തുത മെഗാവാട്ട് ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ എന്നറിയിക്കാമോ;</p>   | <p>പദ്ധതിയിലൂടെ വൈദ്യുതിയാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്</p>    | <p>(സി) ആദ്യഘട്ടമായി പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതി മുഖേന 200 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയും 2021 ഓടുകൂടി 500 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയും ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്.</p>   |
| <p>(ഡി) സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഇക്കാര്യത്തിനായി പദ്ധതിയുണ്ടോ; നിയമസഭാ മന്ദിരം, വികാസ് ഭവൻ, സെക്രട്ടേറിയറ്റ്, പബ്ലിക് ഓഫീസ് കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഇക്കാര്യത്തിനായി വിനിയോഗിക്കുമോ;</p> | <p>സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ മേൽക്കൂര ഉപയോഗിക്കുവാൻ</p> | <p>(ഡി) 500 മെഗാവാട്ട് പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതി ചുവടെ പറയുന്ന മേഖലകളിൽ നിന്നും ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാനാണ് വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത്.<br/>ഗാർഹിക/കാർഷിക ഉപഭോക്താക്കൾ - 150 മെഗാവാട്ട്<br/>സർക്കാർ കെട്ടിടങ്ങൾ - 100 മെഗാവാട്ട്<br/>ഗാർഹികേതര/സർക്കാർ ഇതര സ്ഥാപനങ്ങൾ - 250 മെഗാവാട്ട്</p>  |

(ഇ) പ്രസ്തുത പദ്ധതി എന്നത്തേക്ക് (ഇ) പൂർത്തിയാക്കുവാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്നും ഇതിന് ആകെ എന്ത് ചിലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നുവെന്നും വ്യക്തമാക്കാമോ?

പുരപ്പറ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും 500 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി 2020 - 2021 ഓടുകൂടി ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. പ്രസ്തുത പ്രോജക്ടിന് മൊത്തമായി 2500 കോടി രൂപ ചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. ഈ മുതൽമുടക്കിൽ താല്പര്യമുള്ള ഉപഭോക്താക്കളെയും (സ്വന്തം ചെലവിൽ) സ്വകാര്യ സംരംഭകരെയും (ലൈവലൈസ്ഡ് താരിഫ്) കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളത്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ