

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**10 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 715**

**30-01-2024 - ൽ മറുപടിയില്**

**വൈദ്യുതി മേഖലയിലെ കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികൾ**

ചോദ്യം		ഉത്തരം											
ശ്രീ വി ശശി		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)											
(എ)	<p>വൈദ്യുതി ഉല്പാദന-വിതരണ മേഖലയിൽ നടപ്പാക്കി വരുന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികൾ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>വൈദ്യുതി ഉത്പാദന മേഖലയിൽ പവർ സിസ്റ്റം ഡെവലപ്മെന്റ് ഫണ്ട് (പി.എസ്.ഡി.എഫ്) പ്രകാരം നേരത്തെ വിഭാവനം ചെയ്തിരുന്ന പ്രവൃത്തികൾ എല്ലാം തന്നെ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ ഉത്പാദന നിലയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതുൾപ്പെടെയുള്ള സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി അനുവദിച്ച 91.46 കോടി രൂപ പൂർണ്ണമായും ലഭിക്കുകയും, ഉത്പാദന നിലയങ്ങളിലെ മറ്റു ഉപകരണങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി മാത്രം അനുവദിച്ച 22.42 കോടിയിൽ, ഇനി ലഭിക്കാനുള്ള 5 കോടി രൂപ കൂടി ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ നടന്നു വരികയാണ്. ഇതിന്റെ തുടർച്ചയായുള്ള പുതിയ പി.എസ്.ഡി.എഫ്-ൽ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ട ഉത്പാദന നിലയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ജോലികൾ ക്രോഡീകരിച്ച് സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു. കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ ന്യൂ ആന്റ് റിന്യൂവബിൾ എനർജി മന്ത്രാലയത്തിന്റെ ധനസഹായത്തോടെ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ കണ്ണൂർ ജില്ലയിൽ 7.50 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള പഴശ്ശിസാഗർ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി, കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ 6 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള പെരുവണ്ണാമുഴി ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി, എറണാകുളം ജില്ലയിൽ 24 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള ഭൂതത്താൻകെട്ട് ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി എന്നിവ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p> <p>വൈദ്യുതി വിതരണ മേഖലയിൽ നടപ്പാക്കി വരുന്ന കേന്ദ്ര സർക്കാർ പദ്ധതിയാണ് റീവാംപ്ഡ് ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ സെക്ടർ സ്കീം (ആർ.ഡി.എസ്.എസ്).</p> <p>കേന്ദ്രസർക്കാർ പദ്ധതി PM-KUSUM വഴി 11 മെഗാവാട്ടിന്റെ നിർമ്മാണപ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. ഇതിൽ 800 kW കമ്മീഷൻ ചെയ്തു കഴിഞ്ഞു.</p> <p>പ്രധാനമന്ത്രി കിസാൻ ഊർജ്ജ സുരക്ഷ ഏവം ഉത്ഥാൻ മഹാഭീയാൻ (പിഎം കസും) പദ്ധതി കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയല്ല, ഒരു സബ്സിഡി പ്രോഗ്രാമാണ്. സൗരോർജ്ജ ഉത്പാദനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് രാജ്യത്തെ കർഷകർക്ക് നൽകുന്ന സഹായ പദ്ധതിയാണ് പിഎം കസും പദ്ധതി.</p> <p>പിഎം കസും കമ്പോണന്റ് സി കർഷകരുടെ കൃഷിയാവശ്യത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന പമ്പുകളുടെ സൗരോർജ്ജവൽക്കരണം നടത്തുന്ന പദ്ധതിയാണ് ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നത്. വൈദ്യുത കണക്ഷൻ ഉള്ള കൃഷിയിടങ്ങളിലെ വൈദ്യുതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന 1 hp മുതൽ 7.5 hp വരെയുള്ള പമ്പുകൾ സൗരോർജ്ജ പമ്പുകളാക്കി മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്ന ഈ പദ്ധതി അനേർട്ട് മുഖേനയാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ഇതിൻ പ്രകാരം ആവശ്യമായ പദ്ധതി തുകയുടെ 30% കേന്ദ്ര സബ്സിഡിയും 30% സംസ്ഥാന സബ്സിഡിയും ആകുന്നു. ബാക്കി വരുന്ന 40% ഉപഭോക്തൃ പങ്കാളിത്ത തുകയാകുന്നു. എന്നാൽ കേരളത്തിലെ ചെറുകിട നാമമാത്ര കർഷകർക്ക് ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതം കണ്ടെത്താൻ സാധിക്കാത്തതിനാൽ സംസ്ഥാന വിഹിതവും, ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതവും നബാർഡ് (RIDF) ലോൺ വഴി കണ്ടെത്തിയാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടപ്പിൽ വരുത്തുന്നത്. എറണാകുളം, തൃശൂർ, പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കാസർഗോഡ് എന്നീ 5 ജില്ലകളിലാണ് ആദ്യഘട്ടത്തിൽ പദ്ധതി നടത്തുന്നത്. 5,955 എണ്ണം പമ്പുകൾക്കാണ് ആദ്യഘട്ടത്തിൽ നബാർഡിന്റെ അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. നിലവിൽ 1000 എണ്ണം പമ്പുകളുടെ സൗരോർജ്ജവൽക്കരിക്കുന്നതിനുള്ള വർക്ക് ഓർഡർ നൽകി കഴിഞ്ഞു. അതിൽ ഏകദേശം അറുനൂറോളം പമ്പുകളുടെ സൗരോർജ്ജ നിലയത്തിന്റെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾ പൂർത്തിയായി കഴിഞ്ഞു.</p>										
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾക്കായി കേന്ദ്ര സർക്കാർ എത്ര തുക അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	(ബി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾക്കായി ന്യൂ ആന്റ് റിന്യൂവബിൾ എനർജി മന്ത്രാലയം അനുവദിച്ച ധനസഹായത്തിന്റെ വിശദാംശം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:10%;">ക്രമ നം.</th> <th style="width:40%;">പദ്ധതിയുടെ പേര്</th> <th style="width:10%;">അടങ്കൽ തുക</th> <th style="width:20%;">കേന്ദ്രത്തിന്റെ ധനസഹായത്തിന്റെ വിശദാംശം</th> <th style="width:10%;">കുറിപ്പ്</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	ക്രമ നം.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	അടങ്കൽ തുക	കേന്ദ്രത്തിന്റെ ധനസഹായത്തിന്റെ വിശദാംശം	കുറിപ്പ്					
ക്രമ നം.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	അടങ്കൽ തുക	കേന്ദ്രത്തിന്റെ ധനസഹായത്തിന്റെ വിശദാംശം	കുറിപ്പ്									

			അനുവദിച്ചത്	ലഭിച്ചത്	
1.	പഴശ്ശിസാഗർ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി (7.5 മെഗാവാട്ട്)	79.85 കോടി രൂപ	20 കോടി രൂപ	5 കോടി രൂപ	42.03 ശതമാനം പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു.
2.	പെരുവണ്ണാമുഴി ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി (6 മെഗാവാട്ട്)	66.76 കോടി രൂപ	20 കോടി രൂപ	5 കോടി രൂപ	പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു.  ഉത്പാദനം ആരംഭിച്ചു.
3.	ഭൂതത്താൻകെട്ട് ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി (24 മെഗാവാട്ട്)	231.21 കോടി രൂപ	20 കോടി രൂപ	18 കോടി രൂപ	94.06 ശതമാനം പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു.

ആർ.ഡി.എസ്.എസ്. പദ്ധതിക്കായി കേന്ദ്രസർക്കാർ ഗ്രാന്റ് തുകയുടെ 5% അഡ്വാൻസ് തുകയും, പദ്ധതി മാനദണ്ഡങ്ങൾക്കനുസൃതമായി നിയമിച്ച പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് ഏജൻസി (പി.എം.എ.) ചാർജ്ജ് തുകയും ഉൾപ്പെടെ 68.15 കോടി രൂപ നാളിതുവരെ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

1 മെഗാവാട്ടിന് 1.05 കോടി രൂപയും 0.66% സർവ്വീസ് ചാർജും കേന്ദ്രവിഹിതമായി PM-KUSUM പദ്ധതി പ്രകാരം ലഭിക്കും. ഇതുവരെ 4.69 കോടി രൂപ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വൈദ്യുതി ഉത്പാദന മേഖലയിൽ പവർ സിസ്റ്റം ഡെവലപ്മെന്റ് ഫണ്ട് (പി.എസ്.ഡി.എഫ്) പ്രകാരം നേരത്തെ വിഭാവനം ചെയ്തിരുന്ന പ്രവൃത്തികൾ എല്ലാം തന്നെ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ ഉത്പാദന നിലയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതുകൾപ്പെടെയുള്ള സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി അനുവദിച്ച 91.46 കോടി രൂപ പൂർണ്ണമായും ലഭിക്കുകയും, ഉത്പാദന നിലയങ്ങളിലെ മറ്റ് ഉപകരണങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി മാത്രം അനുവദിച്ച 22.42 കോടി രൂപയിൽ, ഇനി ലഭിക്കാനുള്ള 5 കോടി രൂപ കൂടി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ നടന്നു വരുന്നു.

ഇതിന്റെ തുടർച്ചയായുള്ള പുതിയ പി.എസ്.ഡി.എഫ്-ൽ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ട ഉത്പാദന നിലയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ജോലികൾ ക്രോഡീകരിച്ച് സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു.

ഈ പദ്ധതിക്കായി കേന്ദ്ര സർക്കാർ, കേന്ദ്ര വിഹിതത്തിന്റെ ആദ്യ ഗഡുവായ 23.84 കോടി രൂപ അനൗദ്യോഗികമായി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ