

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**11 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 705**

**11-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിലെ വൈദ്യുതി വകുപ്പ് പദ്ധതികൾ**

ചോദ്യം	ഉത്തരം																																													
<b>ശ്രീ ഇ ചന്ദ്രശേഖരൻ</b>	<b>ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b>																																													
<p>(എ) നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതി വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കിയതും നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നതുമായ പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശം നൽകാമോ;</p>	<p>(എ) നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു :</p> <p>കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. വിതരണ വിഭാഗത്തിന് കീഴിൽ (i) ദൃതി-2 പദ്ധതി, (ii) നിലാവ്, (iii) ഇ-മാബിലിറ്റി മുതലായവയാണ് നിലവിൽ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്.</p> <p>പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു:</p> <p><b>(I) ദൃതി 2 പദ്ധതി</b> - ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം വൈദ്യുതി ലൈനുകളുടെ നവീകരണം, പഴയ അലുമിനിയം കമ്പി മാറ്റി പുതിയ കമ്പി സ്ഥാപിക്കൽ (ACSR), ലൈനുകൾക്ക് പകരം എബിസി കേബിളുകൾ, കവേർഡ് കണ്ടക്ടർ എന്നിവ സ്ഥാപിക്കൽ, വോൾട്ടേജ് കുറവുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈനിന് പകരം ത്രീഫേസ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ട്രാൻസ്ഫോർമറിന്റെ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ, 11 kV ഓവർഹെഡ് ലൈനിന് പകരം എബിസി, ട്രഗർഭ കേബിളുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, വൈദ്യുതി തടസ്സം ഒഴിവാക്കുന്നതിന് ലൈനുകളിൽ സ്പെസർ സ്ഥാപിക്കൽ, കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ, പുതിയ ലൈൻ വലിക്കൽ, പഴയ പോസ്റ്റുകൾ മാറ്റി പുതിയ പോസ്റ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾക്ക് ഫെൻസിംഗ് സ്ഥാപിക്കൽ തുടങ്ങിയ പ്രവൃത്തികൾ ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം നടത്തി. ഈ പദ്ധതി കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ 2022-23 സാമ്പത്തികവർഷം 100% പൂരോഗതി കൈവരിച്ചു. 2023-24 സാമ്പത്തികവർഷം 70 പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയായി. 35 പദ്ധതികൾ പ്രവർത്തന പൂരോഗതിയിലാണ്.</p> <p><b>താഴെപ്പറയുന്ന രീതിയിൽ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയായി:</b></p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2" style="text-align: center;">2022-23</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">2023-24</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">സെക്ഷൻ</th> <th style="text-align: center;">പൂർത്തിയായ പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം</th> <th style="text-align: center;">ചെലവഴിച്ച തുക (ലക്ഷം)</th> <th style="text-align: center;">പൂർത്തിയായ പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം</th> <th style="text-align: center;">തുക (ലക്ഷം)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ബളാംതോട്</td> <td style="text-align: center;">32</td> <td style="text-align: center;">173.25</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">162.18</td> </tr> <tr> <td>രാജപുരം</td> <td style="text-align: center;">13</td> <td style="text-align: center;">124.51</td> <td style="text-align: center;">17</td> <td style="text-align: center;">154.71</td> </tr> <tr> <td>മാവുകാൽ</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">196.33</td> <td style="text-align: center;">11</td> <td style="text-align: center;">82.17</td> </tr> <tr> <td>ചോയ്യംകോട്</td> <td style="text-align: center;">26</td> <td style="text-align: center;">189.78</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">29.91</td> </tr> <tr> <td>കാഞ്ഞങ്ങാട്</td> <td style="text-align: center;">28</td> <td style="text-align: center;">152.33</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">34.76</td> </tr> <tr> <td>പടന്നക്കാട്</td> <td style="text-align: center;">16</td> <td style="text-align: center;">70.49</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">20.84</td> </tr> <tr> <td><b>ആകെ</b></td> <td style="text-align: center;"><b>140</b></td> <td style="text-align: center;"><b>906.69</b></td> <td style="text-align: center;"><b>70</b></td> <td style="text-align: center;"><b>484.57</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കി. പൂർത്തിയാക്കിയ പ്രവൃത്തികൾ സെക്ഷൻ തലത്തിൽ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു:</p> <p><b>മാവുകാൽ സെക്ഷൻ</b></p>		2022-23		2023-24		സെക്ഷൻ	പൂർത്തിയായ പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	ചെലവഴിച്ച തുക (ലക്ഷം)	പൂർത്തിയായ പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	തുക (ലക്ഷം)	ബളാംതോട്	32	173.25	25	162.18	രാജപുരം	13	124.51	17	154.71	മാവുകാൽ	25	196.33	11	82.17	ചോയ്യംകോട്	26	189.78	4	29.91	കാഞ്ഞങ്ങാട്	28	152.33	8	34.76	പടന്നക്കാട്	16	70.49	5	20.84	<b>ആകെ</b>	<b>140</b>	<b>906.69</b>	<b>70</b>	<b>484.57</b>
	2022-23		2023-24																																											
സെക്ഷൻ	പൂർത്തിയായ പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	ചെലവഴിച്ച തുക (ലക്ഷം)	പൂർത്തിയായ പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	തുക (ലക്ഷം)																																										
ബളാംതോട്	32	173.25	25	162.18																																										
രാജപുരം	13	124.51	17	154.71																																										
മാവുകാൽ	25	196.33	11	82.17																																										
ചോയ്യംകോട്	26	189.78	4	29.91																																										
കാഞ്ഞങ്ങാട്	28	152.33	8	34.76																																										
പടന്നക്കാട്	16	70.49	5	20.84																																										
<b>ആകെ</b>	<b>140</b>	<b>906.69</b>	<b>70</b>	<b>484.57</b>																																										

- a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 17000 എണ്ണം
- b) CFPD സ്ഥാപിച്ചത് - 5 എണ്ണം
- c) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 2663 എണ്ണം
- d) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ വലിച്ചത് - 4 കി. മീ.
- e) പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിച്ചത് (100 കെ വി) - 4 എണ്ണം
- f) പഴയ എച്ച്.ടി. പോസ്റ്റ് മാറ്റിയത് - 60 എണ്ണം
- g) പഴയ 11 കെ.വി ലൈൻ മാറ്റിയത് - 6.72 കി. മീ.
- h) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രിഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റിയത് - 2.4 കി. മീ.

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക - 278.50 ലക്ഷം**

**രാജപുരം സെക്ഷൻ**

- a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 30,000 എണ്ണം
- b) CFPD സ്ഥാപിച്ചത് - 8 എണ്ണം
- c) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 900 എണ്ണം
- d) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ വലിച്ചത് - 2.8 കി. മീ.
- e) പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിച്ചത്  
(100 കെ വി) - 1 എണ്ണം
- f) 11 കെ.വി യുജി കേബിൾ - 0.75 കി. മീ.
- g) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രിഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റിയത് - 2.5 കി. മീ.
- h) പഴയ 11 കെ.വി ലൈൻ മാറ്റിയത് - 3 കി.മീ.

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക-279.22ലക്ഷം**

**ബളാത്തോട് സെക്ഷൻ**

- a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 25,000 എണ്ണം
- b) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 1,540 എണ്ണം
- c) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ വലിച്ചത് - 12കി. മീ.
- d) പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിച്ചത് (100 കെ വി) - 4 എണ്ണം
- e) പഴയ എച്ച്.ടി. പോസ്റ്റ് മാറ്റിയത് - 30 എണ്ണം
- f) പഴയ 11 കെ.വി ലൈൻ മാറ്റിയത് - 9.36 കി. മീ.
- g) ട്രാൻസ്ഫോർമറിന് കപ്പാസിറ്റി കൂട്ടിയത് - 3 എണ്ണം
- h) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രിഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റിയത് - 7.76 കി. മീ.

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക - 335.43 ലക്ഷം**

**ചോയ്യംകോട് സെക്ഷൻ**

- a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 17500 എണ്ണം
- b) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 1300 എണ്ണം

- c) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ വലിച്ചത് - 4.8 കി. മീ.
- d) പഴയ എൽ.ടി. പോസ്റ്റ് മാറ്റിയത് - 40 എണ്ണം
- e) പഴയ എൽ.ടി. കമ്പി മാറ്റിയത് - 7.7 കി. മീ.
- f) 11 കെവി എ.ബി.സി വലിച്ചത് - 2.8 കി. മീ.
- g) പഴയ എച്ച്.ടി. പോസ്റ്റ് മാറ്റിയത് - 24 എണ്ണം

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക - 217.69 ലക്ഷം**

**പടനക്കാട് സെക്ഷൻ**

- a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 10,500 എണ്ണം
- b) CFPD സ്ഥാപിച്ചത് - 10 എണ്ണം
- c) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 1,000 എണ്ണം
- d) പഴയ എൽ.ടി. ലൈൻ മാറ്റിയത് - 10.56 കി. മീ.
- e) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ സ്ഥാപിച്ചത് - 1.25 കി. മീ.
- f) എൽ.ടി. എബിസി വലിച്ചത് - 1.22 കി. മീ.
- g) 100 കെവി എ ട്രാൻസ്ഫോർമർ - 1 എണ്ണം
- h) പഴയ 11 കെവി പോസ്റ്റുകൾ മാറ്റിയത് - 32 എണ്ണം
- i) പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിച്ചത് (100 കെ വി) - 1 എണ്ണം
- j) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ത്രീഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റിയത് - 1.22 കി. മീ.
- k) 11 കെവി സ്റ്റാൻഡേർഡൈസേഷൻ - 30 കി.മീ.
- l) മറ്റു നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികൾ - 90 എണ്ണം

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക - 91.33 ലക്ഷം**

**(ii) നിലാവ് പദ്ധതി**

തെരുവുവീളുകളിൽ നിലവിലുള്ള ബൾബുകൾ മാറ്റി എൽ.ഇ.ഡി. ബൾബ് സ്ഥാപിക്കുന്ന നിലാവ് പദ്ധതി പ്രകാരം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ 1,591 ബൾബുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

**(iii) ഇ-മൊബിലിറ്റി പദ്ധതി (ഇ-വെഹിക്കിൾ ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ)**

ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങൾ ചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നത് മണ്ഡലപരിധിയിൽ കാഞ്ഞങ്ങാട് 110 കെവി സബ്സ്റ്റേഷൻ സമീപം ഇ-വെഹിക്കിൾ ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രകാരം 10 പോൾ മാണ്ടഡ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ക്രമ നമ്പർ	സെക്ഷൻ	എണ്ണം	റിമാർക്സ്
1	മാവുകാൽ	1	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
2	രാജപുരം	1	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
3	ചിത്താരി	1	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
4	കാഞ്ഞങ്ങാട്	2	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
5	പടനക്കാട്	1	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
6	ചോയ്യാങ്കോട്	2	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്

7	ഭീമനടി	2	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
	ആകെ	10	

വൈദ്യുതി മേഖലയുടെ നവീകരണം ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ടുള്ള കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ RDSS പ്രകാരം പ്രവൃത്തികൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടത്തുന്നതിന് എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുകയും അത് ടെൻഡർ നടപടികളിലൂടെയാണ്.

ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം 19.6 കി. മീ. എച്ച്ടി, എബിസി വലിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും, 14 പുതിയ 11 കെ.വി.എ. ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും, ഒരു ട്രാൻസ്ഫോർമറിന്റെ കപ്പാസിറ്റി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും, 3.8 കി.മീ. കവേർഡ് കണ്ടക്ടർ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും, 40.46 കി.മീ. നിലവിലുള്ള എൽടി ലൈൻ കമ്പിക്ക് പകരം എബിസി ഇടുന്ന പ്രവൃത്തിയും ടെൻഡർ നടപടികളിലാണ്.

ഈ പ്രവൃത്തികൾക്ക് 1123.12 ലക്ഷം രൂപ ചെലവ് കണക്കാക്കുന്നു.

ദ്യുതി-2 - 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷം 100% പ്രവർത്തന പുരോഗതി കൈവരിച്ചു. 140 പ്രവൃത്തികൾക്ക് 906.69 ലക്ഷം രൂപ ചെലവഴിച്ചു. 2023-24 സാമ്പത്തിക വർഷം 70 പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു. ഇതിനായി 484.57 ലക്ഷം രൂപ വിനിയോഗിച്ചു. 23 പദ്ധതികൾ പ്രവർത്തനപഥത്തിലാണ്. ഇതിനായി 238.47 ലക്ഷം രൂപ ചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ പ്രസരണ വിഭാഗത്തിന്റെ കീഴിൽ താഴെ പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്:

110 kV കാഞ്ഞങ്ങാട് സബ്സ്റ്റേഷനിലെ രണ്ട് 12.5 MVA ട്രാൻസ്ഫോർമർ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ച് രണ്ട് 20 MVA ആക്കി സബ്സ്റ്റേഷന്റെ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ചു. പദ്ധതി പ്രവൃത്തി 15.10.2022 ന് പൂർത്തീകരിച്ചു.

നെല്ലിത്തടം എന്ന സ്ഥലത്ത് 8 MW സോളാർ വൈദ്യുത നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി അന്തിമ ഘട്ടത്തിലാണ്. കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നുള്ള പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയായി. സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കൽ പ്രവൃത്തി പുരോഗമിക്കുന്നു.

33 kV നീലേശ്വരം സബ്സ്റ്റേഷൻ 110 kV ആയി ഉയർത്തുന്ന പ്രവൃത്തിക്ക് 11.5 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതി പ്രവൃത്തി 2024 ജൂണിൽ ആരംഭിക്കുന്നതാണ്.

220കെവി അമ്പലത്തറ സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും 33 കെ.വി. ബേളൂർ സബ്സ്റ്റേഷനിലേക്ക് 2.5 കിലോമീറ്റർ ദൂരത്തിൽ 33 കെവി ഭൂഗർഭകേബിളും 10 കിലോമീറ്റർ ദൂരത്തിൽ ഓവർ ഹെഡ് ലൈനുകളും നിർമ്മിച്ച് രണ്ടാമതൊരു വൈദ്യുത ഉറവിടം കൂടി നിർമ്മിച്ച് സ്ഥിര വൈദ്യുത വിതരണം ഉറപ്പാക്കുന്ന പ്രവൃത്തിക്ക് ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. 6.6 കോടി രൂപയുടെ, പുനർനിർണ്ണയിച്ച എസ്റ്റിമേറ്റിന് ഭരണാനുമതി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചു. പദ്ധതി പ്രവൃത്തിയുടെ പുതുക്കിയ ഭരണാനുമതിയ്ക്കായി സമർപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു.

33 kV ബേളൂർ സബ്സ്റ്റേഷനിൽ 11 kV ഔട്ട് ഡോർ സംവിധാനം മാറ്റി 11 kV ഇൻഡോർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിച്ചു. പദ്ധതി പ്രവൃത്തി 12.09.2022 ന് പൂർത്തീകരിച്ചു.

33 kV കാഞ്ഞങ്ങാട് ടൗൺ സബ്സ്റ്റേഷനിലെ രണ്ട് 5 MVA, 33/11 kV ട്രാൻസ്ഫോർമർ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ച് രണ്ട് 8 MVA ആക്കി ഉയർത്തുന്ന പ്രവൃത്തി നടപ്പിലാക്കി. പദ്ധതി പ്രവൃത്തി 31.01.2023 ന് പൂർത്തീകരിച്ചു.

നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് റീസ് കാര്യാലയത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ, കാസറഗോഡ് ജില്ലാ പഞ്ചായത്തിന്റെ കീഴിലുള്ള പടനക്കാട് ആയുർവേദ ആശുപത്രിയുടെ പുതിയ കെട്ടിടത്തിൽ ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്ക് വ്യവസ്ഥയിൽ, നിലവിൽ 35 കിലോവാട്ട് ശേഷിയിൽ സ്ഥാപിച്ച സൗരോർജ്ജനിലയത്തിന്റെ നിർമ്മാണപ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ച് വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം നടന്നുവരുന്നു.

കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ സൗര പദ്ധതിയുടെ കീഴിൽ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പുരപ്പുറത്തു 138 kW ന്റെ 7 പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായി 58,87,516/-രൂപ കെ.എസ്.ഇ.ബി.

ലിമിറ്റഡ് ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്.

നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ 20,64,805/- രൂപ ചെലവാക്കി ഒരു വൈദ്യുത വാഹന ഫാസ്റ്റ് ചാർജിങ് സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. മണ്ഡലത്തിലെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിലായി 2,23,120/- രൂപ ചെലവാക്കി എട്ട് പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജ് പോയിന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. നിലവിൽ പുതുതായി നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഇല്ല.

**നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ അനെർട്ട് നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു :**

വീടുകളിൽ സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിയായ സൗര തേജസ്സ് പദ്ധതിയിൽ 10 വീടുകളിലായി ആകെ 24 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

കാഞ്ഞങ്ങാട് ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസ് പരിധിയിൽ 3 സോളാർ സ്ട്രീറ്റ് ലൈറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

മടിക്കൈ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ ആകെ 15 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

കാഞ്ഞങ്ങാട് സ്ത്രീകളുടെയും കുട്ടികളുടെയും ആശുപത്രിയിൽ 65 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

സൗരോർജ്ജ ഉൽപാദനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് രാജ്യത്തെ കർഷകർക്ക് നൽകുന്ന സഹായപദ്ധതിയാണ് പ്രധാനമന്ത്രി കസ്യം പദ്ധതി (PM KUSUM). കാർഷിക കണക്ഷനുള്ള പമ്പുകൾ സൗരോർജ്ജവൽക്കരിക്കുന്ന പദ്ധതിയാണിത്. ബെഞ്ച്മാർക്ക് തുകയുടെ 30% കേന്ദ്ര സബ്സിഡിയായി ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ലഭ്യമാകുന്നു. ബാക്കി വരുന്ന തുക (സംസ്ഥാന വിഹിതം + കർഷക വിഹിതം) നബാർഡ് (RIDF) ലോൺ വഴിയാണ് കണ്ടെത്തുന്നത്. 7 വർഷമാണ് ലോൺ തിരിച്ചടവ് കാലാവധി പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്. നബാർഡിൽ നിന്നും അനുമതി ലഭിച്ച 5955 പമ്പുകളാണ് ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ സൗരോർജ്ജവൽക്കരിക്കുന്നത്. എറണാകുളം, തൃശൂർ, പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കാസർഗോഡ് എന്നീ ജില്ലകളിലാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ കാർഷിക പമ്പുകളുടെ സൗരോർജ്ജവൽക്കരണം നടത്താൻ വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

പ്രവൃത്തികളുടെ പ്രവൃത്തന പുരോഗതി സംബന്ധിച്ച വിവരം ചുവടെ കൊടുക്കുന്നു.

- മടിക്കൈ 3 സ്കൂളുകളിലായി ആകെ 15 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചു. ടെൻഡർ നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു വർക്ക് ഓർഡർ നൽകി.
- കരിന്തളം ഫാമിലി ഹെൽത്ത് സെന്ററിൽ 15 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചു. ടെൻഡർ നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു വർക്ക് ഓർഡർ നൽകി.
- പി. എം കസ്യം പദ്ധതിയുടെ പ്രാരംഭ സാധ്യത പഠനം പൂർത്തിയാക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് വർക്ക് ഓർഡറുകൾ നൽകുന്നതാണ്.

(ബി) പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തികളുടെ പ്രവർത്തന പുരോഗതി വിശദമാക്കാമോ?

(ബി) നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു :

കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. വിതരണ വിഭാഗത്തിന് കീഴിൽ (i) ദൃതി-2 പദ്ധതി, (ii) നിലാവ്, (iii) ഇ-മൊബിലിറ്റി മുതലായവയാണ് നിലവിൽ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്.

പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു:

**(I) ദൃതി 2 പദ്ധതി** - ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം വൈദ്യുതി ലൈനുകളുടെ നവീകരണം, പഴയ അലൂമിനിയം കമ്പി മാറ്റി പുതിയ കമ്പി സ്ഥാപിക്കൽ (ACSR), ലൈനുകൾക്ക് പകരം എബിസി കേബിളുകൾ, കവേർഡ് കണ്ടക്ടർ എന്നിവ സ്ഥാപിക്കൽ, വോൾട്ടേജ് കുറവുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈനിന് പകരം ത്രീഫേസ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ട്രാൻസ്മിറ്റർമറുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ട്രാൻസ്മിറ്റർമറിന്റെ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ, 11 kV

ഓവർഹെഡ് ലൈനിന് പകരം എബിസി, ഭൂഗർഭ കേബിളുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, വൈദ്യുതി തടസ്സം ഒഴിവാക്കുന്നതിന് ലൈനുകളിൽ സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിക്കൽ, കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ, പുതിയ ലൈൻ വലിക്കൽ, പഴയ പോസ്റ്റുകൾ മാറ്റി പുതിയ പോസ്റ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾക്ക് ഫെൻസിംഗ് സ്ഥാപിക്കൽ തുടങ്ങിയ പ്രവൃത്തികൾ ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം നടത്തി. ഈ പദ്ധതി കാത്തങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ 2022-23 സാമ്പത്തികവർഷം 100% പുരോഗതി കൈവരിച്ചു. 2023-24 സാമ്പത്തികവർഷം 70 പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയായി. 35 പദ്ധതികൾ പ്രവർത്തന പുരോഗതിയിലാണ്.

**താഴെപ്പറയുന്ന രീതിയിൽ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയായി:**

സെക്ഷൻ	2022-23		2023-24	
	പൂർത്തിയായ പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	ചെലവഴിച്ച തുക (ലക്ഷം)	പൂർത്തിയായ പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	തുക (ലക്ഷം)
ബളാംതോട്	32	173.25	25	162.18
രാജപുരം	13	124.51	17	154.71
മാവുകാൽ	25	196.33	11	82.17
ചോയ്യംകോട്	26	189.78	4	29.91
കാത്തങ്ങാട്	28	152.33	8	34.76
പടന്നക്കാട്	16	70.49	5	20.84
<b>ആകെ</b>	<b>140</b>	<b>906.69</b>	<b>70</b>	<b>484.57</b>

താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കി. പൂർത്തിയാക്കിയ പ്രവൃത്തികൾ സെക്ഷൻ തലത്തിൽ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു:

**മാവുകാൽ സെക്ഷൻ**

- a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 17000 എണ്ണം
- b) CFPD സ്ഥാപിച്ചത് - 5 എണ്ണം
- c) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 2663 എണ്ണം
- d) പുതിയ എൽ.ടി ലൈൻ വലിച്ചത് - 4 കി. മി.
- e) പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിച്ചത് (100 കെ വി) - 4 എണ്ണം
- f) പഴയ എച്ച്.ടി പോസ്റ്റ് മാറ്റിയത് - 60 എണ്ണം
- g) പഴയ 11 കെ.വി ലൈൻ മാറ്റിയത് - 6.72 കി. മി.
- h) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രിഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റിയത് - 2.4 കി. മി.

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക - 278.50 ലക്ഷം**

**രാജപുരം സെക്ഷൻ**

- a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 30,000 എണ്ണം
- b) CFPD സ്ഥാപിച്ചത് - 8 എണ്ണം
- c) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 900 എണ്ണം
- d) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ വലിച്ചത് - 2 .8 കി. മി.
- e) പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിച്ചത്

(100 കെ വി) - 1 എണ്ണം

f) 11 കെവി യുജി കേബിൾ - 0.75 കി. മീ.

g) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രിഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റിയത് - 2.5 കി. മീ.

h) പഴയ 11 കെവി ലൈൻ മാറ്റിയത് - 3 കി.മീ.

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക-279.22ലക്ഷം**

**ബളാതോട് സെക്ഷൻ**

a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 25,000 എണ്ണം

b) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 1,540 എണ്ണം

c) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ വലിച്ചത് - 12കി. മീ.

d) പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിച്ചത് (100 കെ വി) - 4 എണ്ണം

e) പഴയ എച്ച്.ടി. പോസ്റ്റ് മാറ്റിയത് - 30 എണ്ണം

f) പഴയ 11 കെവി ലൈൻ മാറ്റിയത് - 9.36 കി. മീ.

g) ട്രാൻസ്ഫോർമറിന് കപ്പാസിറ്റി കൂട്ടിയത് - 3 എണ്ണം

h) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രിഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റിയത് - 7.76 കി. മീ.

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക - 335.43 ലക്ഷം**

**ചോയ്കോട് സെക്ഷൻ**

a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 17500 എണ്ണം

b) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 1300 എണ്ണം

c) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ വലിച്ചത് - 4.8കി. മീ.

d) പഴയ എൽ.ടി. പോസ്റ്റ് മാറ്റിയത് - 40 എണ്ണം

e) പഴയ എൽ.ടി. കമ്പി മാറ്റിയത് - 7.7 കി. മീ.

f) 11 കെവി എ.ബി.സി വലിച്ചത് - 2.8 കി. മീ.

g) പഴയ എച്ച്.ടി. പോസ്റ്റ് മാറ്റിയത് - 24 എണ്ണം

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക - 217.69 ലക്ഷം**

**പടന്നക്കാട് സെക്ഷൻ**

a) സ്റ്റേസർ സ്ഥാപിച്ചത് - 10,500 എണ്ണം

b) CFPD സ്ഥാപിച്ചത് - 10 എണ്ണം

c) കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 1,000 എണ്ണം

d) പഴയ എൽ.ടി. ലൈൻ മാറ്റിയത് - 10.56 കി. മീ.

e) പുതിയ എൽ.ടി. ലൈൻ സ്ഥാപിച്ചത് - 1.25 കി. മീ.

f) എൽ.ടി. എബിസി വലിച്ചത് - 1.22 കി. മീ.

g) 100 കെവി എ ട്രാൻസ്ഫോർമർ - 1 എണ്ണം

h) പഴയ 11 കെവി പോസ്റ്റുകൾ മാറ്റിയത് - 32 എണ്ണം

- i) പുതിയ ട്രാൻസ്മിറ്റർമാറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചത് (100 കെ വി) - 1 എണ്ണം
- j) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ത്രീഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റിയത് - 1.22 കി.മീ.
- k) 11 കെവി സ്റ്റാൻഡേർഡൈസേഷൻ - 30 കി.മീ.
- l) മറ്റു നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികൾ - 90 എണ്ണം

**ആകെ ചെലവഴിച്ച തുക - 91.33 ലക്ഷം**

**(ii) നിലവ് പദ്ധതി**

തെരുവുവീളുകളിൽ നിലവിലുള്ള ബൾബുകൾ മാറ്റി എൽ.ഇ.ഡി. ബൾബ് സ്ഥാപിക്കുന്ന നിലവ് പദ്ധതി പ്രകാരം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ 1,591 ബൾബുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

**(iii) ഇ-മൊബിലിറ്റി പദ്ധതി (ഇ-വെഹിക്കിൾ ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ)**

ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങൾ ചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നതിന് മണ്ഡലപരിധിയിൽ കാഞ്ഞങ്ങാട് 110 കെവി സബ്സ്റ്റേഷൻ സമീപം ഇ-വെഹിക്കിൾ ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രകാരം 10 പോൾ മാണ്ടഡ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ക്രമ നമ്പർ	സെക്ഷൻ	എണ്ണം	റിമാർക്സ്
1	മാവുകാൽ	1	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
2	രാജപുരം	1	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
3	ചീത്താരി	1	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
4	കാഞ്ഞങ്ങാട്	2	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
5	പടന്നക്കാട്	1	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
6	ചോയ്യംകോട്	2	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
7	ഭീമനടി	2	പ്രവർത്തന ക്ഷമമാണ്
	<b>ആകെ</b>	<b>10</b>	

വൈദ്യുതി മേഖലയുടെ നവീകരണം ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ടുള്ള കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ RDSS പ്രകാരം പ്രവൃത്തികൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടത്തുന്നതിന് എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുകയും അത് ടെൻഡർ നടപടികളിലൂടെയാണ്.

ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം 19.6 കി. മീ. എച്ച്ടി, എബിസി വലിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും, 14 പുതിയ 11 കെ.വി.എ. ട്രാൻസ്മിറ്റർമാറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും, ഒരു ട്രാൻസ്മിറ്റർമാറ്റിന്റെ കപ്പാസിറ്റി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും, 3.8 കി.മീ. കവേർഡ് കണ്ടക്ടർ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും, 40.46 കി.മീ. നിലവിലുള്ള എൽടി ലൈൻ കമ്പിക് പകരം എബിസി ഇടുന്ന പ്രവൃത്തിയും ടെൻഡർ നടപടികളിലാണ്.

ഈ പ്രവൃത്തികൾക്ക് 1123.12 ലക്ഷം രൂപ ചെലവ് കണക്കാക്കുന്നു.

ദ്യുതി-2 - 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷം 100% പ്രവർത്തന പുരോഗതി കൈവരിച്ചു. 140 പ്രവൃത്തികൾക്ക് 906.69 ലക്ഷം രൂപ ചെലവഴിച്ചു. 2023-24 സാമ്പത്തിക വർഷം 70 പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കി. ഇതിനായി 484.57 ലക്ഷം രൂപ വിനിയോഗിച്ചു. 23 പദ്ധതികൾ പ്രവർത്തനപഥത്തിലാണ്. ഇതിനായി 238.47 ലക്ഷം രൂപ ചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ പ്രസരണ വിഭാഗത്തിന്റെ കീഴിൽ താഴെ പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്:

110 kV കാഞ്ഞങ്ങാട് സബ്സ്റ്റേഷനിലെ രണ്ട് 12.5 MVA ട്രാൻസ്മിറ്റർമാറ്റർ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ച് രണ്ട് 20 MVA ആക്കി സബ്സ്റ്റേഷന്റെ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ചു. പദ്ധതി പ്രവൃത്തി 15.10.2022 ന് പൂർത്തിയാക്കി.



നെല്ലിത്തടം എന്ന സ്ഥലത്ത് 8 MW സോളാർ വൈദ്യുത നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി അന്തിമ ഘട്ടത്തിലാണ്. കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നുള്ള പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയായി. സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കൽ പ്രവൃത്തി പുരോഗമിക്കുന്നു.

33 kV നിലേശ്വരം സബ്സ്റ്റേഷൻ 110 kV ആയി ഉയർത്തുന്ന പ്രവൃത്തിക്ക് 11.5 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതി പ്രവൃത്തി 2024 ജൂണിൽ ആരംഭിക്കുന്നതാണ്.

220കെവി അമ്പലത്തറ സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും 33 കെ.വി. ബേളൂർ സബ്സ്റ്റേഷനിലേക്ക് 2.5 കിലോമീറ്റർ ദൂരത്തിൽ 33 കെ.വി ഭൂഗർഭകേബിളും 10 കിലോമീറ്റർ ദൂരത്തിൽ ഓവർ ഹെഡ് ലൈനുകളും നിർമ്മിച്ച് രണ്ടാമതൊരു വൈദ്യുത ഉറവിടം കൂടി നിർമ്മിച്ച് സ്ഥിര വൈദ്യുത വിതരണം ഉറപ്പാക്കുന്ന പ്രവൃത്തിക്ക് ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. 6.6 കോടി രൂപയുടെ, പുനർനിർണ്ണയിച്ച എസ്റ്റിമേറ്റിന് ഭരണാനുമതി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചു. പദ്ധതി പ്രവൃത്തിയുടെ പുതുക്കിയ ഭരണാനുമതിയ്ക്കായി സമർപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു.

33 kV ബേളൂർ സബ്സ്റ്റേഷനിൽ 11 kV ഔട്ട് ഡോർ സംവിധാനം മാറ്റി 11 kV ഇൻഡോർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി പൂർത്തിയാക്കി. പദ്ധതി പ്രവൃത്തി 12.09.2022 ന് പൂർത്തിയാക്കി.

33 kV കാഞ്ഞങ്ങാട് ടൗൺ സബ്സ്റ്റേഷനിലെ രണ്ട് 5 MVA, 33/11 kV ട്രാൻസ്ഫോർമർ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ച് രണ്ട് 8 MVA ആക്കി ഉയർത്തുന്ന പ്രവൃത്തി നടപ്പിലാക്കി. പദ്ധതി പ്രവൃത്തി 31.01.2023 ന് പൂർത്തിയാക്കി.

നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് റീസ് കാര്യലയത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ, കാസറഗോഡ് ജില്ലാ പഞ്ചായത്തിന്റെ കീഴിലുള്ള പടന്നക്കാട് ആയുർവേദ ആശുപത്രിയുടെ പുതിയ കെട്ടിടത്തിൽ ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്ക് വ്യവസ്ഥയിൽ, നിലവിൽ 35 കിലോവാട്ട് ശേഷിയിൽ സ്ഥാപിച്ച സൗരോർജ്ജനിലയത്തിന്റെ നിർമ്മാണപ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കി വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം നടന്നുവരുന്നു.

കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ സൗര പദ്ധതിയുടെ കീഴിൽ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പുരപ്പറത്തു 138 kW ന്റെ 7 പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായി 58,87,516/-രൂപ കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡ് ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്.

നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ 20,64,805/- രൂപ ചെലവാക്കി ഒരു വൈദ്യുത വാഹന ഫാസ്റ്റ് ചാർജിങ്ങ് സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. മണ്ഡലത്തിലെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിലായി 2,23,120/- രൂപ ചെലവാക്കി എട്ട് പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജ്ജ് പോയിന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. നിലവിൽ പുതുതായി നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഇല്ല.

**നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ അനൈറ്റ് നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു :**

വീടുകളിൽ സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിയായ സൗര തേജസ്സ് പദ്ധതിയിൽ 10 വീടുകളിലായി ആകെ 24 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

കാഞ്ഞങ്ങാട് ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസ് പരിധിയിൽ 3 സോളാർ സൂിറ്റ് ലൈറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

മടിക്കൈ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ ആകെ 15 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

കാഞ്ഞങ്ങാട് സ്ത്രീകളുടെയും കുട്ടികളുടെയും ആശുപത്രിയിൽ 65 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു.

സൗരോർജ്ജ ഉത്പാദനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് രാജ്യത്തെ കർഷകർക്ക് നൽകുന്ന സഹായപദ്ധതിയാണ് പ്രധാനമന്ത്രി കന്യം പദ്ധതി (PM KUSUM). കാർഷിക കണക്ഷനുള്ള പമ്പുകൾ സൗരോർജ്ജവൽക്കരിക്കുന്ന പദ്ധതിയാണിത്. ബെഞ്ചമാർക്ക് തുകയുടെ 30% കേന്ദ്ര സബ്സിഡിയായി ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ലഭ്യമാകുന്നു. ബാക്കി വരുന്ന തുക (സംസ്ഥാന വിഹിതം + കർഷക വിഹിതം) നബാർഡ് (RIDF) ലോൺ വഴിയാണ്

കണ്ടെത്തുന്നത്. 7 വർഷമാണ് ലോൺ തിരിച്ചടവ് കാലാവധി പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്. നബാർഡിൽ നിന്നും അനുമതി ലഭിച്ച 5955 പമ്പുകളാണ് ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ സൗരോർജ്ജവൽക്കരിക്കുന്നത്. എറണാകുളം, തൃശൂർ, പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കാസർഗോഡ് എന്നീ ജില്ലകളിലാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. കാഞ്ഞങ്ങാട് മണ്ഡലത്തിൽ കാർഷിക പമ്പുകളുടെ സൗരോർജ്ജവൽക്കരണം നടത്താൻ വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

പ്രവൃത്തികളുടെ പ്രവൃത്തന പുരോഗതി സംബന്ധിച്ച വിവരം ചുവടെ കൊടുക്കുന്നു.

- മടിക്കൈ 3 സ്കൂളുകളിലായി ആകെ 15 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചു. ടെൻഡർ നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു വർക്ക് ഓർഡർ നൽകി.
- കരിന്തളം ഫാമിലി ഹെൽത്ത് സെന്ററിൽ 15 കിലോ വാട്ട് ശേഷിയുള്ള സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചു. ടെൻഡർ നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു വർക്ക് ഓർഡർ നൽകി.
- പി. എം കസ്റ്റം പദ്ധതിയുടെ പ്രാരംഭ സാധ്യത പഠനം പൂർത്തിയാക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് വർക്ക് ഓർഡറുകൾ നൽകുന്നതാണ്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ