

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

16 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2543

23-02-2026 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഇരിക്കൂർ മണ്ഡലത്തിൽ ഭരണാനുമതി ലഭിച്ച പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം		ഉത്തരം																										
ശ്രീ. സജീവ് ജോസഫ്		ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)																										
(എ)	2021-26 കാലയളവിൽ ഇരിക്കൂർ മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതി വകുപ്പിൽ നിന്നും ഭരണാനുമതി ലഭിച്ച പ്രവൃത്തികളുടെയും പദ്ധതികളുടെയും വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാമോ;	(എ)	<p>കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.</p> <p>2021-26 കാലയളവിൽ ഇരിക്കൂർ മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതി വകുപ്പിന്റെ പ്രസരണ വിഭാഗത്തിൽ 110 കെ വി ശ്രീകണ്ഠപുരം സബ്സ്റ്റേഷനിലെ നിലവിലുള്ള പാനലുകൾ മാറ്റി പുതിയത് സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട് - അനുവദിച്ച തുക 1.22 കോടി രൂപ.</p> <p>വിതരണ മേഖലയിൽ ടി മണ്ഡലത്തിൽ ഭരണാനുമതി ലഭിച്ച പദ്ധതികളുടെ വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.</p> <p>സോളാർ</p> <p>ഇരിക്കൂർ നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ സൗര ഫേസ് 1 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 223 kW സ്ഥാപിത ശേഷിയിൽ 17 പുരപ്പു സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിക്ക് വേണ്ടി ആകെ 1,24,88,000/- രൂപ ചെലവാക്കിയിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ പദ്ധതികളും പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <table border="1" data-bbox="598 1254 1492 1668"> <thead> <tr> <th>പദ്ധതി</th> <th>വർഷം</th> <th>പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം</th> <th>പദ്ധതികളുടെ ശേഷി</th> <th>തുക (രൂപ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>സൗര ഫേസ് 1</td> <td>2021</td> <td>4</td> <td>25 kW</td> <td>14,00,000/-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2022</td> <td>12</td> <td>162 kW</td> <td>90,72,000/-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2023</td> <td>1</td> <td>36 kW</td> <td>20,16,000/-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>17</td> <td>223 kW</td> <td>1,24,88,000/-</td> </tr> </tbody> </table> <p>ബാറ്ററി എനർജി സ്റ്റോറേജ് സിസ്റ്റം</p> <p>പകൽ സമയത്ത് സോളാർ ഉൽപ്പാദനമുള്ള ട്രോപിക്കൽ പ്രദേശങ്ങളിൽ വഴി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി പിന്നീടുള്ള ഉപയോഗത്തിനായി ശേഖരിക്കുന്ന ബാറ്ററി എനർജി സ്റ്റോറേജ് സിസ്റ്റം സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിലായി ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിൽ ബാറ്ററി എനർജി സ്റ്റോറേജ് സിസ്റ്റം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യത പരിശോധിക്കുകയും 1000 മെഗാവാട്ട് സ്റ്റോറേജ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽ തുടക്കമെന്ന നിലയിൽ 500 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ, ഇരിക്കൂർ നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ ശ്രീകണ്ഠപുരം സബ്സ്റ്റേഷനിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നത് 40 മെഗാവാട്ട് / 160 മെഗാവാട്ടുവർ ആണ്.</p>	പദ്ധതി	വർഷം	പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	പദ്ധതികളുടെ ശേഷി	തുക (രൂപ)	സൗര ഫേസ് 1	2021	4	25 kW	14,00,000/-		2022	12	162 kW	90,72,000/-		2023	1	36 kW	20,16,000/-			17	223 kW	1,24,88,000/-
പദ്ധതി	വർഷം	പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	പദ്ധതികളുടെ ശേഷി	തുക (രൂപ)																								
സൗര ഫേസ് 1	2021	4	25 kW	14,00,000/-																								
	2022	12	162 kW	90,72,000/-																								
	2023	1	36 kW	20,16,000/-																								
		17	223 kW	1,24,88,000/-																								

പദ്ധതിക്ക് 190 കോടി രൂപ ചെലവ് വരുമെന്ന് കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ സംസ്ഥാനത്തിനോ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-നോ പ്രാരംഭ മുതൽമുടക്ക് വരാതെ ബി.ഓ.ഓ. മാതൃകയിലാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ഈ പദ്ധതിക്ക് 43.20 കോടി രൂപയുടെ കേന്ദ്ര സഹായം ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ

ഇരിക്കൂർ നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മുഖേന 5 പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങളും ചെലവഴിച്ച തുകയും ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. പ്രവൃത്തി 2022-ൽ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

List of Pole mounted Charging Station in Irikkur Constituency

Sl. No.	Location Name	KSEB Electrical Section Office	Amount (in Lakhs)
1	Police station Jn.	Sreekandapuram	1.39
2	Mamanam	Irikkur	
3	Ulikkal Bus Stand	Ulickal	
4	Alakkode Bus Stand	Alakkode	
5	Chemberi Bus Stand	Chemberi	

അനൗദ്യോഗിക

പി.എം. കസും കംപോണേന്റ് ബി പദ്ധതി - ഫോസിൽ ഇന്ധനത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പമ്പുകൾ മാറ്റി സൗരോർജ്ജ പമ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിയായിരുന്നു. ഇത് 2023 മാർച്ച് 31-ന് പൂർത്തിയായി. പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ കണ്ണൂർ ഇരിക്കൂർ മണ്ഡലത്തിൽ ഒരു കർഷകന് സൗരോർജ്ജ പമ്പ് സ്ഥാപിച്ച് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

പദ്ധതികളുടെ പേര്, അനുവദിച്ച തുക, നിലവിലെ സ്ഥിതി എന്നിവ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

പദ്ധതികളുടെ പേര്- പി എം കസും കംപോണേന്റ് ബി

വർക്ക് ഓർഡർ തുക : Rs.3,81,736

സംസ്ഥാന വിഹിതം : Rs.1,06,530

കേന്ദ്ര വിഹിതം : Rs.1,06,530

കർഷക വിഹിതം: Rs1,68,676

നിലവിലെ സ്ഥിതി: പദ്ധതി പൂർത്തീകരിച്ചു.

(ബി) പദ്ധതികളുടെ പേര്, അനുവദിച്ച തുക, നിലവിലെ സ്ഥിതി എന്നിവ വർഷം

(ബി) **കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.**

2021-26 കാലയളവിൽ ഇരിക്കൂർ മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതി വകുപ്പിന്റെ പ്രസരണ വിഭാഗത്തിൽ 110 കെ വി ശ്രീകണ്ഠാപുരം സബ്സ്റ്റേഷനിലെ നിലവിലുള്ള പാനലുകൾ മാറ്റി പുതിയത് സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട് - അനുവദിച്ച തുക 1.22 കോടി രൂപ.

തിരിച്ച് വിശദമാക്കാമോ?

വിതരണ മേഖലയിൽ ടി മണ്ഡലത്തിൽ ഭരണാനുമതി ലഭിച്ച പദ്ധതികളുടെ വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

സോളാർ

ഇരിക്കൂർ നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ സൗര ഫേസ് 1 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 223 kW സ്ഥാപിത ശേഷിയിൽ 17 പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പ്രസ്തുത പദ്ധതിക്ക് വേണ്ടി ആകെ 1,24,88,000/- രൂപ ചെലവാക്കിയിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ പദ്ധതികളും പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പദ്ധതി	വർഷം	പദ്ധതികളുടെ എണ്ണം	പദ്ധതികളുടെ ശേഷി	തുക (രൂപ)
സൗര ഫേസ് 1	2021	4	25 kW	14,00,000/-
	2022	12	162 kW	90,72,000/-
	2023	1	36 kW	20,16,000/-
		17	223 kW	1,24,88,000/-

ബാറ്ററി എനർജി സ്റ്റോറേജ് സിസ്റ്റം

പകൽ സമയത്ത് സോളാർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള സ്രോതസ്സുകൾ വഴി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി പിന്നീടുള്ള ഉപയോഗത്തിനായി ശേഖരിക്കുന്ന ബാറ്ററി എനർജി സ്റ്റോറേജ് സിസ്റ്റം സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിലായി ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിൽ ബാറ്ററി എനർജി സ്റ്റോറേജ് സിസ്റ്റം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യത പരിശോധിക്കുകയും 1000 മെഗാവാട്ട് സ്റ്റോറേജ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽ തുടക്കമെന്ന് നിലയിൽ 500 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ, ഇരിക്കൂർ നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ ശ്രീകണ്ഠപുരം സബ്സ്റ്റേഷനിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നത് 40 മെഗാവാട്ട് / 160 മെഗാവാട്ടുവർ ആണ്.

പദ്ധതിക്ക് 190 കോടി രൂപ ചെലവ് വരുമെന്ന് കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ സംസ്ഥാനത്തിനോ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-നോ പ്രാരംഭ മുതൽമുടക്ക് വരാതെ ബി.ഓ.ഓ. മാതൃകയിലാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ഈ പദ്ധതിക്ക് 43.20 കോടി രൂപയുടെ കേന്ദ്ര സഹായം ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ

ഇരിക്കൂർ നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മുഖേന 5 പോൾ മാണ്ടഡ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങളും ചെലവഴിച്ച തുകയും ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. പ്രവൃത്തി 2022-ൽ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

List of Pole mounted Charging Station in Irikkur Constituency

Sl. No.	Location Name	KSEB Electrical Section Office	Amount (in Lakhs)
1	Police station Jn.	Sreekandapuram	1.39
2	Mamanam	Irikkur	

3	Ulikkal Bus Stand	Ulickal
4	Alakkode Bus Stand	Alakkode
5	Chemberi Bus Stand	Chemberi

അനൺദി

പി.എം. കസം കമ്പോണേറ്റ് ബി പദ്ധതി - ഫോസിൽ ഇന്ധനത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പമ്പുകൾ മാറ്റി സൗരോർജ്ജ പമ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതിയായിരുന്നു. ഇത് 2023 മാർച്ച് 31-ന് പൂർത്തിയായി. പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ കണ്ണൂർ ഇരികൂർ മണ്ഡലത്തിൽ ഒരു കർഷകന് സൗരോർജ്ജ പമ്പ് സ്ഥാപിച്ച് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

പദ്ധതികളുടെ പേര്, അനുവദിച്ച തുക, നിലവിലെ സ്ഥിതി എന്നിവ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

പദ്ധതികളുടെ പേര്- പി എം കസം കമ്പോണേറ്റ് ബി

വർക്ക് ഓർഡർ തുക : Rs.3,81,736

സംസ്ഥാന വിഹിതം : Rs.1,06,530

കേന്ദ്ര വിഹിതം : Rs.1,06,530

കർഷക വിഹിതം: Rs1,68,676

നിലവിലെ സ്ഥിതി: പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കി.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം

വർഷം	പദ്ധതിയുടെ പേര്	പ്രവൃത്തികൾ	അനുവദിച്ച തുക (Cr.)	നിലവിലെ സ്ഥിതി
2021-22	PPS	സ്മീറ്റ് ലൈൻനിർമ്മാണം	0.54	പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിച്ചു.
2022-23	ഭൂതി 2.0	ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്റ്റേഷൻ നവീകരണം	6.82	
		പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിച്ചത്		
		LT ലൈൻ റീകണ്ടക്റ്റിങ്		
		HT ലൈൻ റീകണ്ടക്റ്റിങ്		
		പുതിയ ലൈൻ AB സ്ഥിച്ച്		
		ട്രാൻസ്ഫോർമർ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ചത്		
		LT ലൈൻ നിർമ്മാണം		
2022-23	PPS	സ്മീറ്റ് ലൈൻ നിർമ്മാണം	0.079	
2023-24	ഭൂതി 2.0	പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിച്ചത്	6.76	
		HT ലൈൻ നിർമ്മാണം		
		LT ലൈൻ റീകണ്ടക്റ്റിങ്		
		LT ലൈൻ നവീകരണം		
		പുതിയ ലൈൻ AB സ്ഥിച്ച്		
		HT ലൈൻ റീകണ്ടക്റ്റിങ് With ABC		
		LT ലൈൻ Conversion		
2023-24	PPS	സ്മീറ്റ് ലൈൻനിർമ്മാണം	0.11	
2024-25	ഭൂതി 2.0	പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിച്ചത്	6.67	
		ട്രാൻസ്ഫോർമർ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ചത്		
		LT ലൈൻ Conversion		
		HT ലൈൻ നിർമ്മാണം		
2025-26	PPS	സ്മീറ്റ് ലൈൻനിർമ്മാണം	0.067	
2025-26	ഭൂതി 2.0	ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്റ്റേഷൻ നവീകരണം	2.66	പ്രവൃത്തി നടന്നുവരുന്നു
		LT ലൈൻ റീകണ്ടക്റ്റിങ്		
		LT ലൈൻ Conversion		