

(ബി) വിപണി മാനുഷിതനിടയിൽ സർക്കാർ തലത്തിലുള്ള സംഭരണം തടസ്സപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതിനാൽ ജീവിതം വഴിമുട്ടിയ കർഷകർക്ക് ബഡ്ജറ്റ് വകയിരുത്തലുകളുടെ പുനഃക്രമീകരണത്തിലൂടെ കൂടുതൽ ആനുകൂല്യങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ?

കോവിഡ്-19 രൂക്ഷമായി തുടരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ നടപ്പാക്കിയ അടച്ചിടൽ കാരണം വിപണിയിൽ കർഷകരുടെ ഉത്പന്നങ്ങൾ വിൽക്കുന്നതിന് പ്രയാസങ്ങൾ അനുഭവപ്പെട്ടു. ഇത് പരിഹരിക്കുവാൻ സർക്കാർ സംവിധാനം ഉപയോഗിച്ച് നിരവധി ഇടപെടലുകൾ നടത്തുകയും ചെയ്തു. AIMS പോർട്ടലിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത കർഷകർക്ക് അടിസ്ഥാന വില ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് നിലവിൽ 10.00 കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ബഡ്ജറ്റ് പുനഃക്രമീകരണത്തിലൂടെ കൂടുതൽ ആനുകൂല്യങ്ങൾ അനുവദിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണനയിലാണ്. ഇതിനുപുറമെ അധിക ധനസമാഹരണം മുഖേന അധിക തുക നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികളും പരിശോധിക്കുന്നതാണ്.

(സി) കർഷകർക്ക് ലോൺ മൊറട്ടോറിയം നീട്ടിനൽകുന്നതും കാലാവധി നീട്ടിനൽകുന്ന കാര്യവും പരിഗണിക്കുമോ?

2021 മാർച്ച് 1-നും ജൂൺ 30-നും ഇടയിൽ പുതുക്കേണ്ട ഹ്രസ്വകാല കാർഷിക വായ്പകൾ (KCC) 2021 ജൂൺ 30-ന് പുതുക്കിയാൽ മതിയാകും. കൂടാതെ ഇത്തരത്തിൽ പുതുക്കുന്ന വായ്പകൾക്ക് പിഴപ്പലിശ ഈടാക്കുന്നില്ലെന്ന് മാത്രമല്ല സബ്സിഡിയും ലഭിക്കുമെന്നുള്ള നിർദ്ദേശം റിസർവ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയും നബാർഡും ചേർന്ന് ബാങ്കുകൾക്ക് ഇതിനകം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത നിർദ്ദേശം കർഷകർക്ക് മൊറട്ടോറിയത്തിന് സമാനമായ ഇളവ് നൽകും. അതോടൊപ്പം അടുത്ത SLBC യോഗത്തിൽ കർഷകർക്ക് കാർഷിക ലോണുകൾക്കുള്ള മൊറട്ടോറിയം നീട്ടിനൽകാനുള്ള അജണ്ടുകൂടി ഉൾപ്പെടുത്താനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഊർജ്ജോത്പാദന പദ്ധതികൾ

20 (*49) ശ്രീമതി സി. കെ. ആശ:

ശ്രീ. പി. എസ്. സുപാൽ:

ശ്രീ. ഇ. ടി. ടൈസൺ മാസ്റ്റർ:

ശ്രീ. ഇ. കെ. വിജയൻ: താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക്

ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി) സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) അക്ഷയ ഊർജ്ജോത്പാദന പദ്ധതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ നിലപാട് വ്യക്തമാക്കാമോ?

അക്ഷയ ഊർജ്ജോത്പാദന പദ്ധതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ 1000 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി 'സൗര' പദ്ധതികളിൽനിന്നും ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. അക്ഷയ ഊർജ്ജപദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുകവഴി കേരളത്തെ ഒരു വൈദ്യുതി മിച്ച സംസ്ഥാനമാക്കുകയും ഹരിത ഊർജ്ജ രൂപങ്ങളുടെ ഉപഭോഗം വർദ്ധിപ്പിക്കുകവഴി പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണവും ലക്ഷ്യമിടുന്നു. അക്ഷയഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം വർദ്ധിപ്പിക്കുക വഴി കർഷകർ, മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ തുടങ്ങിയവരുടെ ഉത്പന്നങ്ങൾക്ക് മൂല്യവർദ്ധനയും അധികവരുമാനവും ജീവിതനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുകയുമാണ് ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഹൈഡ്രജൻ ഇന്ധനം പോലെയുള്ള ആധുനിക ഊർജ്ജോത്പാദന മാർഗ്ഗങ്ങളുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകവഴി ലക്ഷ്യം കണ്ടെത്താനാണ് പദ്ധതിയിടുന്നത്. കേരളം ഊർജ്ജ ആവശ്യങ്ങൾക്കുവേണ്ട വൈദ്യുതിയുടെ 70 ശതമാനവും കേന്ദ്രപ്പുളിയിൽനിന്നും മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽനിന്നുള്ള നിലയങ്ങളിൽനിന്നും വാങ്ങിയാണ് നിർവ്വഹിക്കുന്നത്. കേരളത്തിൽ മുൻ വർഷങ്ങളിലുണ്ടായ പ്രകൃതിദുരന്തങ്ങൾക്ക് സമാനമായതും കൂടുതൽ ആഘാതമുണ്ടാക്കിയതുമായ ദുരന്തങ്ങൾ മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളിലൊക്കെ ഉണ്ടാകുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ, സുസ്ഥിരമായ ഒരു ഊർജ്ജഭാവിക്ക് കേരളം ഊർജ്ജ സ്വയംപര്യാപ്തത കൈവരിക്കേണ്ടതുണ്ട്. മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽനിന്നുള്ള ഊർജ്ജത്തെ മുഖ്യമായി ആശ്രയിക്കുന്നത്/ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നത് ഒരു ആശാവഹമായ രീതിയല്ലെന്ന് മനസ്സിലാക്കി സർക്കാർ ആന്തരിക ഊർജ്ജോത്പാദനത്തിന് കൂടുതൽ ഊന്നൽ നൽകണമെന്ന് കരുതുന്നുണ്ട്. പാരിസ്ഥിതിക കാരണങ്ങൾ മൂലമുള്ള തടസ്സങ്ങൾ നിലനിൽക്കുന്നതിനാലും നടപ്പിൽവരുത്തുന്നതിന് മറ്റ് പദ്ധതികളെ അപേക്ഷിച്ച് കൂടുതൽ സമയം വേണമെന്നതിനാലും വലിയ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളോടൊപ്പം അക്ഷയ ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളെ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തണമെന്ന് സർക്കാർ ലക്ഷ്യംവയ്ക്കുന്നു.

(ബി) സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളുടെ സ്ഥാപിതശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദാംശം വ്യക്തമാക്കാമോ?

സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളുടെ സ്ഥാപിതശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. ഊർജ്ജ കേരള മിഷന്റെ ഭാഗമായി കേരള സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുള്ള സൗരപദ്ധതിയിലൂടെ 1000 മെഗാവാട്ട് ഉത്പാദനശേഷി നിലവിലുള്ള വൈദ്യുത ശൃംഖലയിലേയ്ക്ക് കൂട്ടിച്ചേർക്കാനാണുദ്ദേശിക്കുന്നത്. സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളുടെ സ്ഥാപിതശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി 284.9548 മെഗാവാട്ടിന്റെ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു. ഇതിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

നമ്പർ	പദ്ധതിയുടെ പേര്	സ്ഥാപിതശേഷി (മെഗാ വാട്ട്)	പൂർത്തീകരിച്ച തീയതി
റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ, ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ, ഗ്രൗണ്ട് മൗണ്ടഡ് സോളാർ			
1	കൊല്ലങ്കോട് സബ് സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്	100	8-8-2016
2	പടിഞ്ഞാറത്തറ ഡാമിനു മുകളിൽ	0.40	29-8-2016
3	ഇടയാർ സബ് സ്റ്റേഷൻ സെക്ഷൻ & ഓഫീസ് പരിസരത്ത്	1.25	5-9-2016
4	ജനറേഷൻ റൂഫ് ടോപ്പ് പദ്ധതി 17 എണ്ണം	0.7	7-2017
5	പാലക്കാട് 5 ആദിവാസി കോളനി (ഡി.ഡി.ജി.)	0.047	30-11-2016
6	പാലക്കാട് 2 ആദിവാസി കോളനികൾ (ഡി.ഡി.ജി.)	0.018	30-11-2016
7	ബാരാപോൾ കനാൽ ടോപ്പ് ഗ്രിഡ് കണക്ട് കനാൽ ടോപ്പ്	3.00	17-11-2016
8	കെ.എസ്.ഇ.ബി. ട്രാൻസ്മിഷൻ വിഭാഗത്തിലെ അനുയോജ്യമായ കെട്ടിടങ്ങളുടെ മുകളിൽ (27 എണ്ണം)	0.910	02-2018
9	കെ.എസ്.ഇ.ബി. ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ വിഭാഗത്തിലെ അനുയോജ്യമായ കെട്ടിടങ്ങളുടെ മുകളിൽ (12 എണ്ണം)	0.46	21-12-2017
10	തിരുവനന്തപുരം വൈദ്യുതി ഭവനത്തിന്റെ മുകളിൽ	0.03	17-5-2017
11	ബാണാസുരസാഗർ റിസർവോയർ/കക്കയം ഗ്രിഡ് കണക്ട് ഫ്ലോട്ടിംഗ്	0.5	4-12-2017
12	കെ.എസ്.ഇ.ബി. പ്രസരണ-വിതരണ വിഭാഗങ്ങളിലെ അനുയോജ്യമായ കെട്ടിടങ്ങളുടെ മുകളിൽ (23 എണ്ണം)	0.445	31-5-2019

13	ഗവൺമെന്റ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻസ് സൗത്ത് (4 എണ്ണം)	0.0575	09-12
14	മഞ്ചേശ്വരം, കാസർഗോഡ്	0.50	5-30-2017
15	കുറ്റിപ്പുറം	0.50	11-28-2017
16	പേഴ്സോണലിറ്റി-മുവാറ്റുപുഴ, എറണാകുളം	1.25	1-15-2018
17	പോത്തൻകോട് സബ്സ്റ്റേഷൻ പരിസരത്ത്	2.00	2-2-2018
18	പീരുമേട്, ഇടുക്കി	0.50	4-23-2018
19	തലക്കുളത്തൂർ, കോഴിക്കോട്	0.65	4-22-2017
20	ബാരാപോൾ കനാൽ ബാങ്ക് ഗ്രിഡ് കണക്ട് കനാൽ ബാങ്ക്	100	11-7-2016
21	പൊന്നാനി, മലപ്പുറം	0.50	1-16-2019
22	കൊട്ടിയം, കൊല്ലം	0.60	1-24-2020
23	കഞ്ചിക്കോട് (ഗ്രൗണ്ട് മൗണ്ടഡ്)	1.00	8-20-2015
24	ചാലയൂർ ആദിവാസി കോളനിയിലെ വീടുകളുടെ മേൽക്കൂരയിൽ	0.096	8-31-2015
25	പൊരിങ്ങൽക്കുത്ത് പവർഹൗസിന്റെ മേൽക്കൂരയിൽ	0.050	9-10-2015
26	ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ-ബാണാസുരസാഗർ റിസർവോയറിൽ	0.010	1-21-2016
27	ബാണാസുരസാഗർ-റിസർവോയറിൽ പരിസരത്തുള്ള സോളാർ ടീ, സോളാർ ഫൗണ്ടൻ, സോളാർ പ്ലവർ, സോളാർ കാനപ്പി	0.003372	1-21-2016
	ആകെ	17,476872	

II	കൺസ്യൂമേഴ്സ് (റൂഫ് ടോപ്പ് ഇൻസ്റ്റലേഷൻ)	130.651	
III	സിയാൽ	26.432	
IV	അനൈറ്റ്-കൗൽമനം	2	
V	KMRL	5.395	
VI	HINDALCO	3	
VII	അമ്പലത്തറ സോളാർ പാർക്ക്	50	
VIII	പൈവേളികൈ	50	
ആകെ (I to VIII)		284.9548	

ബ്രഹ്മപുരം, അഗളി, കഞ്ചിക്കോട് എന്നിവിടങ്ങളിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ അധീനതയിലുള്ള സ്ഥലത്ത് 8 മെഗാവാട്ടിന്റെ സൗരോർജ്ജ നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ച് എഗ്രിമെന്റ് 20-1-2020-ൽ ഒപ്പുവച്ച് പണി പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. വെസ്റ്റ് കല്ലടയിൽ 50 മെഗാവാട്ട് ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. പ്രസ്തുത പദ്ധതി എൻ.എച്ച്.പി.സി. ആണ് നടപ്പാക്കുന്നത്. ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ റിസർവോയറുകളിൽ ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ തത്വത്തിൽ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായുള്ള സർവ്വേ പ്രാരംഭ ദശയിലാണ്. കേന്ദ്രസർക്കാർ സ്ഥാപനമായ സോളാർ എനർജി കോർപ്പറേഷൻ ഓഫ് ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡ് (SECI) ഇടുക്കി റിസർവോയറിൽ 50 മെഗാവാട്ട് പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് വിശദമായ പഠനം നടത്തിവരുന്നു. SECI മുഖേന ബാണാസുരസാഗർ റിസർവോയറിൽ 100 മെഗാവാട്ട് പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാനും ലക്ഷ്യമിടുന്നുണ്ട്. ഇതിന്റെ പഠനം പ്രാരംഭദശയിലാണ്. ഇടുക്കി റിസർവോയറിൽ എൻ.റ്റി.പി.സി. വിശദമായി പഠനം നടത്തിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 25 മെഗാവാട്ടിന്റെ ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ പദ്ധതി ചെറുതോണിയിലും 100 മെഗാവാട്ടിന്റെ ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ പദ്ധതി അഞ്ചുതളിയിലും സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശം മുന്നോട്ടുവച്ചിട്ടുണ്ട്. കോട്ടയം ജില്ലയിൽ ഏറ്റുമാനൂർ വില്ലേജിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-ന്റെ ഭൂമിയിൽ

ആരംഭിച്ചിരിക്കുന്ന 1 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള ഗ്രിഡ് ബന്ധിത സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റ് 2021-22-ൽ പൂർത്തീകരിക്കാനാണ് പദ്ധതിയിട്ടിരിക്കുന്നത്. ഇതിൽനിന്നും പ്രതിവർഷം ഏകദേശം 14 ലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദനമാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ നെന്മാറയിലുള്ള കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.ന്റെ അധീനതയിലുള്ള ഭൂമിയിൽ 1.5 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണത്തിനായുള്ള വർക്ക് ഓർഡർ 4-5-2021-ൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതുപ്രകാരം 6 മാസത്തിനുള്ളിൽ പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്. ഇതിൽനിന്നും പ്രതിവർഷം ഏകദേശം 18 ലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാവുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. PM-KUSUM പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ആകെ 40 മെഗാവാട്ട് സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകളുടെ നിർമ്മാണത്തിനായി എം.എൻ.ആർ.ഇ.യിൽനിന്നും അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കർഷകരുടെ തരിശുഭൂമിയിൽ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ നിർമ്മിച്ച് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയെന്നതാണ് ഈ പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യം. ഇതിനായി കർഷകരിൽനിന്നും രജിസ്ട്രേഷൻ സ്വീകരിച്ച് അനുയോജ്യമായ തരിശുനിലങ്ങൾ കണ്ടെത്താനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇതുകൂടാതെ PM-KUSUM പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഫീഡർ തലത്തിലുള്ള സൗരോർജ്ജവതകരണത്തിനായി എം.എൻ.ആർ.ഇ.യിൽനിന്നും അനുമതി ലഭ്യമായിട്ടുണ്ട്. 2000 പമ്പുകളെ സൗരോർജ്ജവതകരിക്കാനുള്ള 2000 ഗ്രിഡ് ബന്ധിത പമ്പുകളുടെ സൗരോർജ്ജ വതകരണമാണ് ഇതിൽ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്. കാർഷികാവശ്യത്തിനായുള്ള പമ്പുകൾ കൂടുതലായി ഉപയോഗിച്ചിട്ടുള്ള ഫീഡറുകളുടെ പരിധിയിൽ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ച് കൃഷിയാവശ്യത്തിനായുള്ള വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് ഈ പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യം. 30 ശതമാനം സബ്സിഡിയാണ് ഈ പദ്ധതിക്കായി എം.എൻ.ആർ.ഇ. വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ളത്. ഇതിനായുള്ള സ്ഥലം കണ്ടെത്തുന്നതിനായുള്ള രൂപരേഖ തയ്യാറാക്കിവരുന്നു. സൗരോർജ്ജ ഉത്പാദനശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി അനൈർട്ട് വിവിധ പദ്ധതികൾ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഇവയിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടവ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് സബ്സിഡി നൽകിക്കൊണ്ട് സ്ഥാപിതശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ.
2. സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സൗര വൈദ്യുതീകരണം.

3. കാർഷിക പമ്പുകളുടേയും മറ്റ് അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങളുടെയും സൗരവത്കരണം.

4. മേൽക്കൂരകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ശൃംഖലാബന്ധിത വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് നിയമനിർമ്മാണം.

5. കൃഷിയോഗ്യമല്ലാത്ത തുറസ്സായ സ്ഥലം പ്രയോജനപ്പെടുത്തി സോളാർ പവർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ച് ശൃംഖലയിൽ വൈദ്യുതി നൽകുന്ന പദ്ധതി.

6. ജലാശയങ്ങളുടെ മേൽപ്പരപ്പിൽ സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം

(സി) സോളാർ-വിൻഡ് ഹൈബ്രിഡ് പവർ പ്ലാന്റുകൾ പരിഗണനയിലുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദാംശം വ്യക്തമാക്കാമോ;

നിലവിൽ ഈ പദ്ധതി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.ന്റെ പരിഗണനയിലില്ല. കാറ്റ്, സൗരോർജ്ജം എന്നിവയുടെ സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തി കേന്ദ്ര സർക്കാർ സ്ഥാപനമായ സി-ഡാക്കുമായി സഹകരിച്ച് അനേർട്ട് ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ രാമക്കൽമേട്ടിൽ 2 മെഗാവാട്ട് സോളാർ-വിൻഡ് പവർ പ്ലാന്റിന്റെ ആദ്യഘട്ടമായ 1 മെഗാവാട്ട് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റിന്റെ പണി ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആദ്യഘട്ടം വൈദ്യുത ശൃംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന പ്രവർത്തനം പുരോഗമിക്കുന്നു. കേന്ദ്രസർക്കാർ പുതുതായി ആരംഭിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന സോളാർ-വിൻഡ് ഹൈബ്രിഡ് ഊർജ്ജ പാർക്ക് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭനടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

(ഡി) വൈദ്യുതി ബോർഡ്, അനേർട്ട് എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ സൗരോർജ്ജ ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു ബൃഹദ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ നിലപാട് വ്യക്തമാക്കാമോ?

കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-ന്റെയും അനേർട്ടിന്റെയും നേതൃത്വത്തിൽ സൗരോർജ്ജ ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി 'സൗര ഊർജ്ജമിഷൻ' പദ്ധതി സംയുക്തമായി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. 'സൗര' പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി 500 മെഗാവാട്ട് പുരപ്പുറ സൗരനിലയങ്ങളിൽനിന്നും ശേഷിക്കുന്ന 500 മെഗാവാട്ട് സോളാർ പാർക്ക്, സ്വകാര്യ സംരംഭകർ, ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ എന്നിങ്ങനെയും കൈവരിക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനമാണ് നടന്നുവരുന്നത്. ഇതിൽ പുരപ്പുറ സോളാർ പാനലുകൾ വഴിയുള്ള വൈദ്യുതോത്പാദനത്തിൽ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പുരപ്പുറങ്ങളിലാണ് നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നത്. വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം, താരിഫ് കാറ്റഗറി എന്നിവയനുസരിച്ച് വ്യത്യസ്ത വിഭാഗങ്ങളിലുള്ള ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ഗുണകരമാകുന്ന വിധം വ്യത്യസ്ത മോഡലുകൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. മുന്നോട്ടുവെച്ചിട്ടുണ്ട്.