

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

14 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 683

17-09-2025 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ദേവികുളം മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മുഖേന നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ എ. രാജ		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മുഖേന ദേവികുളം മണ്ഡലത്തിൽ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കാമോ?	(എ)	<u>കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.</u> നിലവിലെ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം നാളിതു വരെ ദേവികുളം മണ്ഡലത്തിൽ പ്രസരണ വിഭാഗത്തിന്റെ പരിധിയിൽ താഴെ പറയുന്ന പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. 220 kV സബ്സ്റ്റേഷൻ ചിത്തിരപുരം, 66 kV സബ്സ്റ്റേഷൻ പള്ളിവാസൽ, 33 kV സബ്സ്റ്റേഷൻ മറയൂർ എന്നീ സബ്സ്റ്റേഷനുകളും പള്ളിവാസൽ - മറയൂർ 55km 33 kV ലൈനും പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ അടിമാലി സബ്സ്റ്റേഷനിൽ പുതുതായി രണ്ട് 110 kV ഫീഡർ ബേക്കളുടെ നിർമ്മാണവും, മുകളത്തേക്കുള്ള ഒരു 11 KV ഫീഡർ ഔട്ട് ലെറ്റിന്റെ നിർമ്മാണവും പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ദേവികുളം മണ്ഡലത്തിൽ സൗര ഫേസ് 1 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 92 kW സ്ഥാപിത ശേഷിയിൽ 10 പുരപ്പറ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായി ആകെ 4,59,075.40/- രൂപ ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്. ദേവികുളം നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ വൈദ്യുതിവകുപ്പ് മുഖേന ഒരു ഫാസ്റ്റ് ചാർജിങ് സ്റ്റേഷനും ആറ് പോൾ മൗണ്ടഡ് ചാർജിങ് സ്റ്റേഷനുകളും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉത്പാദന മേഖലയിൽ താഴെ പറയുന്ന ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്/ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. 1. അപ്പർ കല്ലാർ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി (2 മെഗാവാട്ട്) 30.09.2021-നു രാഷ്ട്രത്തിനു സമർപ്പിച്ചു. 2. തൊട്ടിയാർ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി (40 മെഗാവാട്ട്) 28.10.2024-നു രാഷ്ട്രത്തിനു സമർപ്പിച്ചു.

3. പള്ളിവാസൽ വിപുലീകരണ പദ്ധതി (60 മെഗാവാട്ട്) യുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ച് കൊമേഴ്സ്യൽ ഓപ്പറേഷൻ തുടങ്ങി. നാളിതുവരെ 215.349 Mu ഗ്രിഡിലേക്ക് സപ്ലൈ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.
4. മാങ്കുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി (40 മെഗാവാട്ട്) യുടെ സിവിൽ ജോലികളുടെ നിർമ്മാണം പുരോഗമിക്കുകയാണ്. 35.50% തോളം സിവിൽ ജോലികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്.
5. ചെങ്കുളം ഓഗ്മെന്റേഷൻ പദ്ധതി (85 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്) യുടെ നിർമ്മാണം പുരോഗമിക്കുകയാണ്. 77.32% തോളം ജോലികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്.
6. അപ്പർ ചെങ്കുളം ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (24 മെഗാവാട്ട്) യുടെ നിർമ്മാണം പുരോഗമിക്കുകയാണ്. 5.60 % തോളം സിവിൽ ജോലികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

വിതരണ മേഖലയിൽ നടത്തിയിട്ടുള്ള പ്രവൃത്തികളുടെ ലിസ്റ്റ് അനുബന്ധം (1) ആയി ചേർക്കുന്നു.

അനെർട്ട്

ദേവികുളം മണ്ഡലത്തിൽ അനെർട്ട് മുഖേന ഡെപ്പോസിറ്റ് പ്രവൃത്തിയായി പൂർത്തിയാക്കിയ സൗരോർജ്ജ പ്രൊജക്ടുകളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം (2) ആയി ചേർക്കുന്നു.

എനെർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ (ഇ.എം.സി)

സ്വന്തം ഭൂമിയിൽ സ്വയം കണ്ടെത്തിയ-സ്വന്തം ഭൂമി വിഭാഗത്തിൽ (Self identified- Own land Category) നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിച്ച് M/s മുക്കുടം ഇലക്ട്രോ എനർജി പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് സമർപ്പിച്ച അപേക്ഷയിന്മേൽ, മുക്കുടം ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (4MW), M/s മുക്കുടം ഇലക്ട്രോ എനർജി പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡിന് (MEPL) സർക്കാർ അനുവദിച്ചു നൽകിയിരുന്നു. 18.11.2023-ന് കമ്മീഷൻ പൂർത്തിയാക്കിയ ഈ പദ്ധതി നിലവിൽ ഗ്രിഡിലേക്ക് വൈദ്യുതി നൽകുന്നുണ്ട്.

മാങ്കുളം പഞ്ചായത്തുമായി സഹകരിച്ച് ഇ.എം.സി. വിഭാവനം ചെയ്തതും മഹാ പ്രളയത്തിൽ തകർന്നതുമായിരുന്ന പാമ്പുകയം മൈക്രോ ഹൈഡ്രോ പദ്ധതിയുടെ (0.11 MW) പുനരുദ്ധാരണം ഇ.എം.സി. യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പുരോഗമിക്കുന്നു.

ക്രമ നം	പദ്ധതി	സാമ്പത്തിക വർഷം	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്	അനുവദിച്ച തുക	ചിലവഴിച്ച തുക
1	DYUTHI	2022-23 2024-25 2025-26	Erection of DTR 11 kV 100 kVA	2995446.92	460217
2	DYUTHI	2022-23 2023-24 2024-25	Reconductoring LT OH 4 wire line WITH COV RABBIT	2969652.74	525212.74
3	DYUTHI	2022-23 2023-24 2024-25	Reconductoring LT OH 5 wire line with LT three phase ABC(CIRCUIT KM)	6591721.52	2911979.67
4	DYUTHI	2022-23	Conversion of LT 2 wire OH line to 3 phase ABC	693398.53	385375.27
5	DYUTHI	2022-23	Dismantling LT OH Line 4 wire	487019.74	
6	DYUTHI	2022-23 2024-25	Constructing 11 kV OH Line with ABC 120 sq mm using A type Poles	7386893.62	1843093.98
7	DYUTHI	2022-23	LT Additional Task STAY LT	144178.54	50912.01
8	DYUTHI	2022-23	LT Additional Task 3 PH POLE INSERT 5W,4W	312056.26	94576.03
9	DYUTHI	2022-23 2023-24 2025-26	Providing line Spacers	5954830	462560.93
10	DYUTHI	2022-23 2023-24 2025-26	Replacement of faulty meter three phase	588855.85	1782865.74
11	DYUTHI	2022-23 2024-25 2025-26	Replacement of faulty meter single phase	2493665	
12	DYUTHI	2022-23 2023-24 2024-25 2025-26	Insertion of pole in LT OH Line	2746152.44	643665.28
13	DYUTHI	2022-23 2024-25 2025-26	Installation of DTR DP excluding DTR 11 kV 100 kVA using PSC pole	1592945.25	380135.29
14	DYUTHI	2024-25 2025-26	Service Connection Single phase	778356	

15	DYUTHI	2024-25 2025-26	Constructing 11 kV OH Line with ACSR	7944022.04	
16	DYUTHI	2024-25	Dismantling LT OH Line 5 wire	91379.55	
17	DYUTHI 2.0	2024-25	Reconductoring 11 kV OH line to Covered Conductor(CIRCUIT KM)	5243605.35	
18	DYUTHI	2024-25 2025-26	Constructing LT OH line 2 wire with Rabbit using PSC Poles	2195075.36	
19	DYUTHI	2024-25 2025-26	Conversion of LT 2 wire OH line to 4 wire OH line	5548427.05	
20	DYUTHI	2025-26	Drawing LT OH Line on existing poles 4 wire ACSR Rabbit	179264.53	
21	DYUTHI	2023-24	HT RECONDUCTORING WITH COVERED CONDUCTOR	12664456	
22	PPS&Colony electrification	2024-25	ELECTRIFICATION OF EDAMALAKKUDY AREA	1520282.6	
23	DYUTHI	2024-25	Constructing LT OH line 4 wire with Cov Con Rabbit using PSC Poles	840770.17	
24	DYUTHI	2025-26	Constructing 11 kV OH Line with ABC 150	39180812.86	
TOTAL				111143267.9	9540593.94
ദൃഢത പദ്ധതിയിലും പി പി എസ് പദ്ധതിയിലുമായി ആകെ പതിനൊന്നു കോടി പതിനൊന്നു ലക്ഷത്തി നാല് പത്ത് മുപ്പായിരത്ത് ഇരുന്നൂറ്റി അറുപത്തി എട്ടു രൂപ അനുവദിച്ചതിൽ തൊണ്ണൂറ്റി അഞ്ചു ലക്ഷത്തി നാല്പത്തിനായിരത്തി അഞ്ഞൂറ്റി തൊണ്ണൂറ്റി നാല് രൂപയുടെ പ്രവർത്തികൾ പൂർണ്ണമായി കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട് ബാക്കിയുള്ള വർക്കുകൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.					

**ദേവികുളം മണ്ഡലത്തിൽ അനേർട്ട് മുഖേന ഡെപ്പോസിറ്റ് പ്രവൃത്തിയായി
പൂർത്തിയാക്കിയ സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ**

Sl. No.	Constituency	Location	Description	Capacity (KW)	Type of Plant	Year
1	Devikulam	Vellathooval	GUPS Thokkupara - SSA Phase 1	5	On Grid	2021
2	Devikulam	Bisonvalley	Bisonvalley GRama Panchayath - hybrid	5	Hybrid	2021
3	Devikulam	Mankulam	Chikkanamkudi LPS - Offgrid	2	Off Grid	2022
4	Devikulam	Mankulam	Mankulam Primary health centre - Hybrid	10	Hybrid	2023
5	Devikulam	Mankulam	Aanakulam range Office-Hybrid	2	Hybrid	2023
6	Devikulam	Vellathooval	KHTC - Sengukam Dam	2	Off Grid	2023
7	Devikulam	Munnar	KHTC - Mattupetty Dam	2	Off Grid	2023
8	Devikulam	Munnar	KHTC - Ecopoint ticket counter	2	Off Grid	2023
9	Devikulam	Munnar	Kerala State Bamboo Corporation - Munnar	2	Off Grid	2024
10	Devikulam	Adimaly	Govt. High School Machiplavu	3	On Grid	2023
11	Devikulam	Vellathooval	Govt. High School Vellathooval	2	On Grid	2023
12	Devikulam	Pallivassal	Govt. High School Chithirapuram	2	On Grid	2023
13	Devikulam	Munnar	Govt. High School Yellapetty	2	On Grid	2024
14	Devikulam	Munnar	Govt. Higher Secondary School Chenduvarai	2	On Grid	2024
15	Devikulam	Munnar	Govt. High School Gudarale	2	On Grid	2024
16	Devikulam	Devikulam	Govt. Higher Secondary School Devikulam	2	On Grid	2023
17	Devikulam	Pampadumpara	Govt. High School Kallar Vettiya	2	On Grid	2023

18	Devikulam	Munnar	Govt. High School Sothupara	2	On Grid	2023
19	Devikulam	Chinnakanal	Govt. High School Chinnakkanal	2	On Grid	2023
20	Devikulam	Konnathady	Govt. High School Muniyara	2	On Grid	2023
21	Devikulam	Konnathady	Govt. High School Mukkudam	2	On Grid	2023
22	Devikulam	Adimaly	Govt. High School Mannamkandam	2	On Grid	2023
23	Devikulam	Vellathooval	Govt. Higher Secondary School Vellathooval	2	On Grid	2023
24	Devikulam	Santhanpara	Govt. High School Shanthanpara	2	On Grid	2023
25	Devikulam	Konnathady	Govt. Higher Secondary School Panickankudy	4	On Grid	2023
26	Devikulam	Edamalakudy	Edamalakudi Primary Health centre- Hybrid	10	Hybrid	2024
27	Devikulam	Edamalakudy	Edamalakudi GTLPS- Hybrid	5	Hybrid	2024
28	Devikulam	Edamalakudy	Edamalakudi Grama panchayath Office- Offgrid	6	Off Grid	2024
29	Devikulam	Vattavada	Govt. HS, Vattavada	3	Ongrid	2020
30	Devikulam	Adimaly	Govt. High School Adimaly	5	Ongrid	2020
31	Devikulam	Munnar	Govt. VHSS, Munnar	3	Ongrid	2020
32	Devikulam	Vellathooval	Vellathooval Grama Panchayat	5	Ongrid	2020
33	Devikulam	Adimaly	Premetric Hostel Boys- Adimali- hybrid	10	Hybrid	2023
34	Devikulam	Marayoor	Premetric Hostel Boys- Dhandukombu Marayoor- hybrid	10	Hybrid	2023

ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ ദേവികുളം മണ്ഡലത്തിൽ അനെർട്ട് മുഖേന ഡെപ്പോസിറ്റ് പ്രവൃത്തിയായി പൂർത്തിയാക്കിയ സോളാർ സ്കീം ലൈറ്റുകൾ

Sl. No.	Constituency	Panchayath	Description	Number (Nos)	Year
1	Devikulam	Edamalakudy	Edamalakudy G P solar streetlight(2021)	3	2021
2	Devikulam	Pallivassal	Pallivasal Grama panchayath Project -1	8	2021
3	Devikulam	Pallivassal	Pallivasal Grama panchayath Project -2	15	2023
4	Devikulam	Pallivassal	Pallivasal Grama panchayath Project -3	14	2024
5	Devikulam	Mankulam	Mankulam Grama Panchayath	20	2023
6	Devikulam	Pallivassal	Pallivasal Grama panchayath Project - SC Colony	18	2025
7	Devikulam	Pallivassal	Pallivasal Grama panchayath Project - ST Colony	1	2025