

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

13 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 5935

25-03-2025 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കാറ്റാടിപ്പാടങ്ങളിൽ നിന്നും സോളാർ പാനലുകൾ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന വൈദ്യുതി

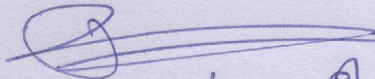
ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. കുറുക്കോളി മൊയ്തീൻ		ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതോല്പാദനത്തിന് കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ കീഴിൽ കാറ്റാടിപ്പാടങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനായി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. - ന് കീഴിൽ കഞ്ചിക്കോട് 2.025 MW - ന്റെ കാറ്റാടി നിലയുണ്ട്.
(ബി)	വൈദ്യുതോല്പാദനത്തിന് സ്വകാര്യ മേഖലയിൽ കാറ്റാടിപ്പാടങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അത് എവിടെയെല്ലാമാണെന്നും ആരുടെയൊക്കെ ഉടമസ്ഥതയിലാണെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ;	(ബി)	വൈദ്യുതോല്പാദനത്തിന് സ്വകാര്യ മേഖലയിൽ കാറ്റാടിപ്പാടങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. സ്വകാര്യ മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കാറ്റാടിപ്പാടങ്ങളുടെ ലിസ്റ്റ് അനുബന്ധം (1) ആയി ചേർക്കുന്നു.
(സി)	കാറ്റാടിപ്പാടങ്ങളിൽ നിന്ന് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് പ്രതിമാസം ശരാശരി എത്രയാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ;	(സി)	2023-24 വർഷം മാസം ശരാശരി 9.66 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി സംസ്ഥാനത്തെ സ്വകാര്യ കാറ്റാടി വൈദ്യുതി ഉല്പാദകരിൽ നിന്നും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. വാങ്ങിയിട്ടുണ്ട്.
(ഡി)	പ്രസ്തുത വൈദ്യുതി കെ.എസ്.ഇ.ബി. വാങ്ങുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അത് യൂണിറ്റിന് എത്ര രൂപ നൽകിയാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ;	(ഡി)	സംസ്ഥാനത്ത് സ്വകാര്യ കാറ്റാടി വൈദ്യുതി ഉല്പാദകരിൽ നിന്നും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ദീർഘ കാല കരാർ പ്രകാരം വാങ്ങുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ വിവരങ്ങൾ (വാങ്ങുന്ന നിരക്ക് ഉൾപ്പെടെ) അനുബന്ധം (2) ആയി ചേർക്കുന്നു.
(ഇ)	സംസ്ഥാനത്ത് സോളാർ പാനലുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് പ്രതിമാസം ശരാശരി എത്രയാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ;	(ഇ)	2023-24 വർഷം മാസം ശരാശരി 33.75 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി സംസ്ഥാനത്തെ സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി ഉല്പാദകരിൽ നിന്നും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. വാങ്ങിയിട്ടുണ്ട്.
(എഫ്)	പ്രസ്തുത വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്നതിന് കെ.എസ്.ഇ.ബി. യൂണിറ്റിന് നൽകുന്ന തുക എത്രയാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ;	(എഫ്)	സംസ്ഥാനത്തു സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി ഉല്പാദകരിൽ നിന്നും ദീർഘ കാല കരാർ പ്രകാരം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. വാങ്ങുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ വിവരങ്ങൾ (വാങ്ങുന്ന നിരക്ക് ഉൾപ്പെടെ) അനുബന്ധം (3) ആയി ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.
(ജി)	കാറ്റാടിപ്പാടങ്ങളിൽ നിന്നും, സോളാർ പാനലുകൾ ഉപയോഗിച്ചും ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി ആകെ ഉപഭോഗത്തിന്റെ എത്ര ശതമാനമാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?	(ജി)	2023-24 ലെ കണക്കുപ്രകാരം, കാറ്റാടി പാടങ്ങളിൽ നിന്നും ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി, ആകെ ഉപഭോഗത്തിന്റെ 1.34 ശതമാനവും, സോളാർ പാനലുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന

		വൈദ്യുതി ആകെ ഉപഭോഗത്തിന്റെ ശതമാനവുമാണ്.	4.99
--	--	---	------

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

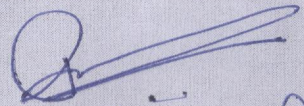
അനുബന്ധം - 1

ക്രമ നമ്പർ	വിൻഡ് ഫാം സൈറ്റ്	ജില്ല	സ്വകാര്യ കമ്പനി	കപ്പാസിറ്റി (MW)
1	കണ്ടിക്കോട് കിൻഫ്രാ പാർക്ക് ഐനോക്സ് 16 MW	പാലക്കാട്	ഐനോക്സ് റിന്യൂവബിൾസ് ലിമിറ്റഡ്	16
2	കണ്ടിക്കോട് അഹലു 8.4 MW	പാലക്കാട്	അഹലു എനർജി ലിമിറ്റഡ് ആൾട്ടർനേറ്റ് പ്രൈവറ്റ്	8.4
3	കണ്ടിക്കോട് മനോരമ 10 MW	പാലക്കാട്	മനോരമ	10
4	രാമക്കൽമേട് കോശമറ്റം 1 MW	ഇടുക്കി	കോശമറ്റം ഫിനാൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്	1
5	രാമക്കൽമേട് RPPL 1 MW	ഇടുക്കി	രാമക്കൽമേട് പവർ പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് (RPPL)	1
6	രാമക്കൽമേട് 14.25 MW	ഇടുക്കി	വിവിധ കമ്പനികൾ	14.25
7	അഗളി 18.6 MW	പാലക്കാട്	വിവിധ കമ്പനികൾ	18.6
TOTAL				71.275


 രാമകുമാർ എ.പി.

ഉത്പാദകർ	സ്ഥലം	വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്ന നിരക്ക് (Rs/kwh)
Ahalya Alternate Kosamattom Finance Ltd Inbx Renewables Ltd	Kozhinjampara Ramakkalmedu Kanjikkode	4.70 3.93 4.09
AGALI (23no.s x0.6 MW)	AGALI	3.14
Bhima & Brother Bullion Pvt Ltd	AGALI	3.14
Bhima & Brother Bullion Pvt Ltd	AGALI	3.14
Popy Umbrella Mart	AGALI	3.14
Popy Umbrella Mart	AGALI	3.14
Asian Star Company Limited	AGALI	3.14
Asian Star Company Limited	AGALI	3.14
Asian Star Company Limited	AGALI	3.14
Asian Star Company Limited	AGALI	3.14
Kerala steel Associate	AGALI	3.14
Plant Lipids (P) Ltd	AGALI	3.14
Plant Lipids (P) Ltd	AGALI	3.14
O/E/N India Ltd	AGALI	3.14
Anna Aluminium Company Pvt Ltd	AGALI	3.14
Synthite Industries Ltd	AGALI	3.14
Synthite Industries Ltd	AGALI	3.14
Synthite Industries Ltd	AGALI	3.14
Synthite Industries Ltd	AGALI	3.14
Synthite Industries Ltd	AGALI	3.14
Bhima Jewels	AGALI	3.14
Bhima Jewels	AGALI	3.14
Bhima Jewellery	AGALI	3.14
Sri.Easwaramurthi R	AGALI	3.14
Koundikkal (8 nosx0.6MW)	Koundikkal	3.14
Anna Aluminium Company Pvt Ltd	Koundikkal	3.14
Anna Aluminium Company Pvt Ltd	Koundikkal	3.14
Cheran Plastics	Koundikkal	3.14
Amutham Textiles India Private Ltd	Koundikkal	3.14
Cheran Plastics	Koundikkal	3.14
Cheran Plastics	Koundikkal	3.14
Kitex Limited	Koundikkal	3.14
Kitex Limited	Koundikkal	3.14
Ramakkalmedu -(16 no.s x0.75MW)	Ramakkalmedu	3.14
Eastern condiments (P) Ltd		

36	Zenith Energy Services (P) Ltd	Ramakkalmedu	3.14
37	Watts Electronics (P) Ltd	Ramakkalmedu	3.14
38	Mitcon Consultancy Services Ltd	Ramakkalmedu	3.14
39	IND Bharat Power Infra (P) Ltd	Ramakkalmedu	3.14
40	Venkatrama poultries Pvt Ltd	Ramakkalmedu	3.14
41	Shivalaya Tex	Ramakkalmedu	3.14
42	SML Power Pvt. Ltd	Ramakkalmedu	3.14
43	Manjeera Constructions Ltd	Ramakkalmedu	3.14
44	Shah Agencies	Ramakkalmedu	3.14
45	Srinivasa Builders	Ramakkalmedu	3.14
46	Wind Chime Enterprisers	Ramakkalmedu	3.14
47	S Kumar	Ramakkalmedu	3.14
48	Balaji Heavy Lifters Pvt Ltd	Ramakkalmedu	3.14
49	Aditaya Marine Ltd	Ramakkalmedu	3.14
50	ACV Products (P) Ltd	Ramakkalmedu	3.14


 02/08/2019 11:00 AM

അനുബന്ധം - 3

ക്രമ നമ്പർ	ഉല്പാദന നിലയങ്ങൾ	വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്ന നിരക്ക് (Rs/kwh)
1	IREDA -SOLAR	3.83
2	NTPC Kayamkulam Floating Solar	2.94
3	THDCIL	3.10
4	CIAL Ettukudukka	2.37
5	ANERT -Kuzhalmannam	2.69


മെമ്മർ ഓഫീസർ