

Our Mission



Renewable Energy Development Enterprises (REDE) introduces and promotes the use of wind, solar, and biomass renewable energy systems in Sri Lanka with a view to mitigate the impacts of climate change and environmental degradation whilst focusing on the growing increase of energy efficiency and clean technologies.

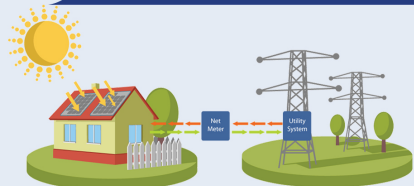
We also support small and medium scale entrepreneurs in Sri Lanka in Capacity Building/Training, and with preparation of feasibility studies on Renewable Energy Systems for Non-Profit NGOs, private and public sector organizations of Sri Lanka. REDE is also a member of the Global Energy Interconnection and Development Organization (GEIDCO), China.

Main Focus:

To combat climate change while providing sustainable energy solutions to Sri Lanka



Member of Global Energy Interconnection Development and Cooperation Organization (GEIDCO) පුර්ණ සාමාජිකයෙකි.



Managed by:



Sri Lanka Ecotourism Foundation
The pioneer National Ecotourism Society of Sri Lanka
Renewable Energy Development Enterprises (REDE)

අමතන්න

සෝලා ශ්‍රී ලංකා

අංක. 15.16, වෝටර් ෆ්‍රන්ට්, කහපොල, මඩපාන
දුර. ඇමතුම් 011-2052578 / 0712566874

Hotline : +94 71 - 2566874



සෝලා ශ්‍රී ලංකා SOLAR SRI LANKA

'... හරිත ශ්‍රී ලංකාවක් සඳහා පෙර ගමන්...!'

'... Marching forward for greener Sri Lanka...!'

තිරු වළියෙන්, සුළං බලෙන් විදුලිය

වරක් ආයෝජනය කර දිවිය පුරා වල ලබන්න

වසරේ දින 365 පුරාවටම ශ්‍රී ලංකා පොළව සිපගන්නා තිරු කිරණින් හා තිබ්බව හමන සුළගින් බවෙන් දෛනික විදුලිබල අවශ්‍යතාවන් සපුරා ගැනීම සඳහා ඔබ වෙත අහඹිත දීමට අප ආයතනය ඇපගැපවී සිටී

තිරු වළියෙන් හා සුළං බලෙන් නොමිලේම ජනයා කරන්නාවූ විදුලිය

- ❖ පරිසර දූෂණයෙන් තොරවේ
- ❖ ශබ්ද නොවේ
- ❖ නඩත්තුව අවමය
- ❖ පාරිසරික හිතකාමී මෙන්ම ආර්ථික වශයෙන්ද වාසිදායකය

අපගේ සේවාවන්:

❖ ජාතික විදුලි බල පද්ධතිය හා බැඳුන විදුලි බල පද්ධති (Grid-Tied Net Metering Systems) සවිකොට ක්‍රියාත්මක කිරීම

❖ සුරැක හෝ සුළං බලයෙන් නිපදවන විදුලිය බැටරි ජාලයක් හරහා ශබ්දා කරගත හැකි විදුලිබල පද්ධති (Off - Grid Systems) නිර්මාණය කොට සවි කිරීම

❖ දිගු කාලීන වගකීම හා අලෙවියෙන් පසු කාර්යක්ෂම සේවාව

❖ ශුභාත්මක නිෂ්පාදන ආනයනය කිරීම හා තරගකාරී මිලට අලෙවි කිරීම



අප ආයතනයේ මිලදී ගත හැකි නිෂ්පාදන

Net metering Systems	SOLAR panels	Grid Tied Inverters	අමතර උපාංග
Kw. 01,02,03,04,05 හා ඊට වැඩි	සූර්ය කෝෂ 250" 350 Photovoltaic	Grand SOLAR 01 Kw up	Cables Surge Protectors
			

Off-grid Inverters	Off-grid Lighting Systems
300,500,800,1000,1500 W Pure Sine Wave වාර්ජ කෝන්ට්‍රෝලය සමග	බැටරි, වාර්ජ කෝන්ට්‍රෝලය සමග පැනල් අනුව සියලුම උපාංග සමග
	

	
සෝලා ජල පොම්ප	සුළං ටර්බයින් 300, 500, 1000 W

	
ජීවවායු පද්ධති (Biogas Plants)	(Do-It-Yourself – DIY)
ඔබගේ නිවසේ හෝ ව්‍යාපාරික ආයතනයේ කසල, ෂණ අපද්‍රව්‍ය පාරිසරික නිත්‍යාමි අයුරින් කළමනාකරණය කර ඉවුම් පිත්‍රම් කටයුතු සැලසා නොමිලේ ගෑස් ලබාගන්න.	ඔබටම නිවසේදීම එකලස් කරගත හැකි (Do-It-Yourself – DIY) වැඩි උත්පාදනය කරන සූර්යාබල විදුලිබල පද්ධති, සුළං විදුලි බල පද්ධති අප ආයතනයෙන් දැන් ලබාගත හැක.

ආනයනය, නිෂ්පාදනය, අලෙවිය හා සේවා
 ශ්‍රී ලංකා පාරිසරික හා ජනනිත්‍යාමි සංචාරක පදනම විසින් ප්‍රවර්ධනය කරනු ලබන සෝලාර් ශ්‍රී ලංකා හා පුනර්ජීව බල ශක්ති සංවර්ධන සංස්ථා (Renewable Energy Development Enterprises REDE) ව්‍යාපෘතියයි.

නිරු එළියෙන් හා සුළං බලෙන් විදුලිය ජනනය කිරීමේ ජාතික අවශ්‍යතා පිළිබඳව ප්‍රජාව දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුව

ශ්‍රී ලංකා පාරිසරික හා ජනනිත්‍යාමි සංචාරක පදනම ඉහත සඳහන් පාඨමාලා හා වැඩ සටහන් දැන් ආරම්භ කොට ඇත. බලශක්ති භෞමික තුළ මෙවැනි වැඩසටහනක් ශ්‍රී ලංකාවේ ආරම්භ කරනු ලබන්නේ ප්‍රථම වරටයි. දේශීය හා විදේශීය බල ශක්ති උපදේශකයින්ගේ හා විදේශගේයයින්ගේ මගපෙන්වීම හා උපදෙස් අනුව සූර්ය හා සුළං බල විදුලි උපකරණ නිපදවීම පිළිබඳ ප්‍රථම පාඨමාලාව හා වැඩමුළුව 2018 මාර්තු - අප්‍රේල් මාසවලදී ශ්‍රී ලංකා පාරිසරික හා ජනනිත්‍යාමි සංචාරක පදනම මුලස්ථානයේදී පවත්වන ලදී.

මෑතකදී රාජ්‍ය විසින් හඳුන්වාදෙන ලැබූ වත්ර් ප්‍රයුක් ශ්‍රී ලංකා වැඩසටහන යටතේ මුලනාධාර ලබාගෙන තම ස්වයං රැකියා අවස්ථා උදාකරගැනීමට උනන්දුවන කාරණා පරපුරට මෙම වැඩමුළුවලට සහභාගී වීමෙන් ඉමහත් ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ලබා ගැනීමට හැකිවේ.

ශ්‍රී ලංකා පාරිසරික හා ජනනිත්‍යාමි සංචාරක පදනම දැනටමත් අන්තර්ජාතික හා ජාතික රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන, රාජ්‍ය ආයතනවල අනුග්‍රහයෙන් මෙවැනි පුහුණු පාඨමාලා ප්‍රාදේශීය මට්ටමෙන් පැවැත්වීමට කටයුතු සම්පාදනය කොට ඇත.

සියලුම විමසීම් - 0712566874



Net metering Systems - මිල දර්ශකය (Price List)

Model	Our Prices (Rs.)	Solar Panels Needed	Roof space (SF)
01 KW	248,000.00	04 (250W)	70
02 KW	348,650.00	08 (250W)	140
03 KW	550,000.00	12 (250W)	210
04 KW	622,850.00	16 (250W)	280
05 KW	720,980.00	20 (250W)	350
10 KW	1,836,000.00	32 (310W)	700