



Shire Oak International

Hồ Sơ Doanh Nghiệp



(+84) 28 3620 1286



<https://shireoakinternational.com/>



Colombia



Indonesia



Iraq



South Africa



United Kingdom



Vietnam



Zimbabwe



NỘI DUNG CHÍNH

01 Công Ty Shire Oak International

02 Mô Hình Kinh Doanh

03 Công Ty Shire Oak Việt Nam

04 Danh Mục Dự Án

05 Trách Nhiệm Xã Hội Của Doanh Nghiệp





SHIRE OAK
INTERNATIONAL



Công Ty Shire Oak International



Tầm Nhìn



“

Những quốc gia nghèo và đang phát triển phải gánh chịu những hậu quả nặng nề nhất của biến đổi khí hậu. Theo lời cảnh báo từ nhiều chuyên gia, BĐKH sẽ làm tổn hại sức khỏe của cả một thế hệ, trừ khi thế giới cắt giảm được ngay lượng khí thải từ năng lượng hoá thạch.

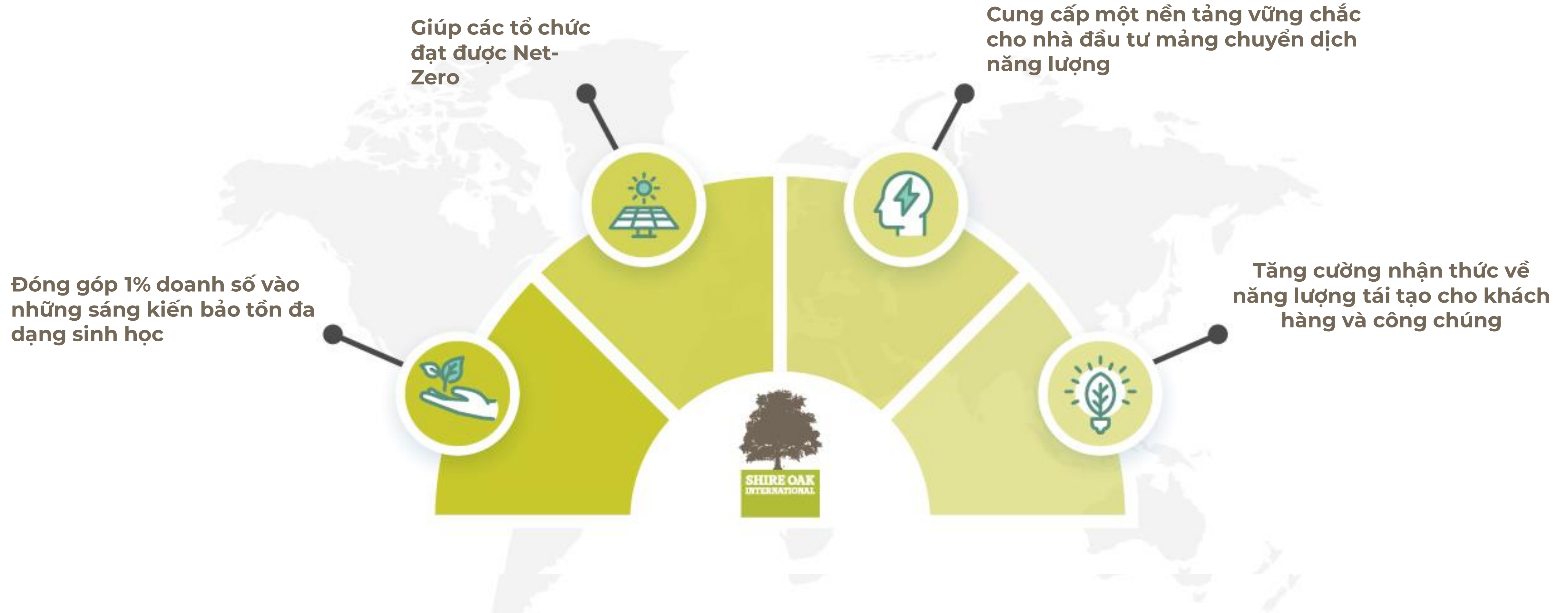
Với mong muốn được là một phần của giải pháp, Shire Oak International đưa đội ngũ lành nghề và đầy nhiệt huyết của mình đến những nền kinh tế mới nổi, còn phụ thuộc nhiều vào năng lượng hoá thạch, để cung cấp cho họ một nguồn năng lượng bền vững.

Chúng tôi không ngừng nỗ lực để trở thành đơn vị tiên phong trong công cuộc chuyển dịch năng lượng tái tạo toàn cầu.

”



Sứ Mệnh



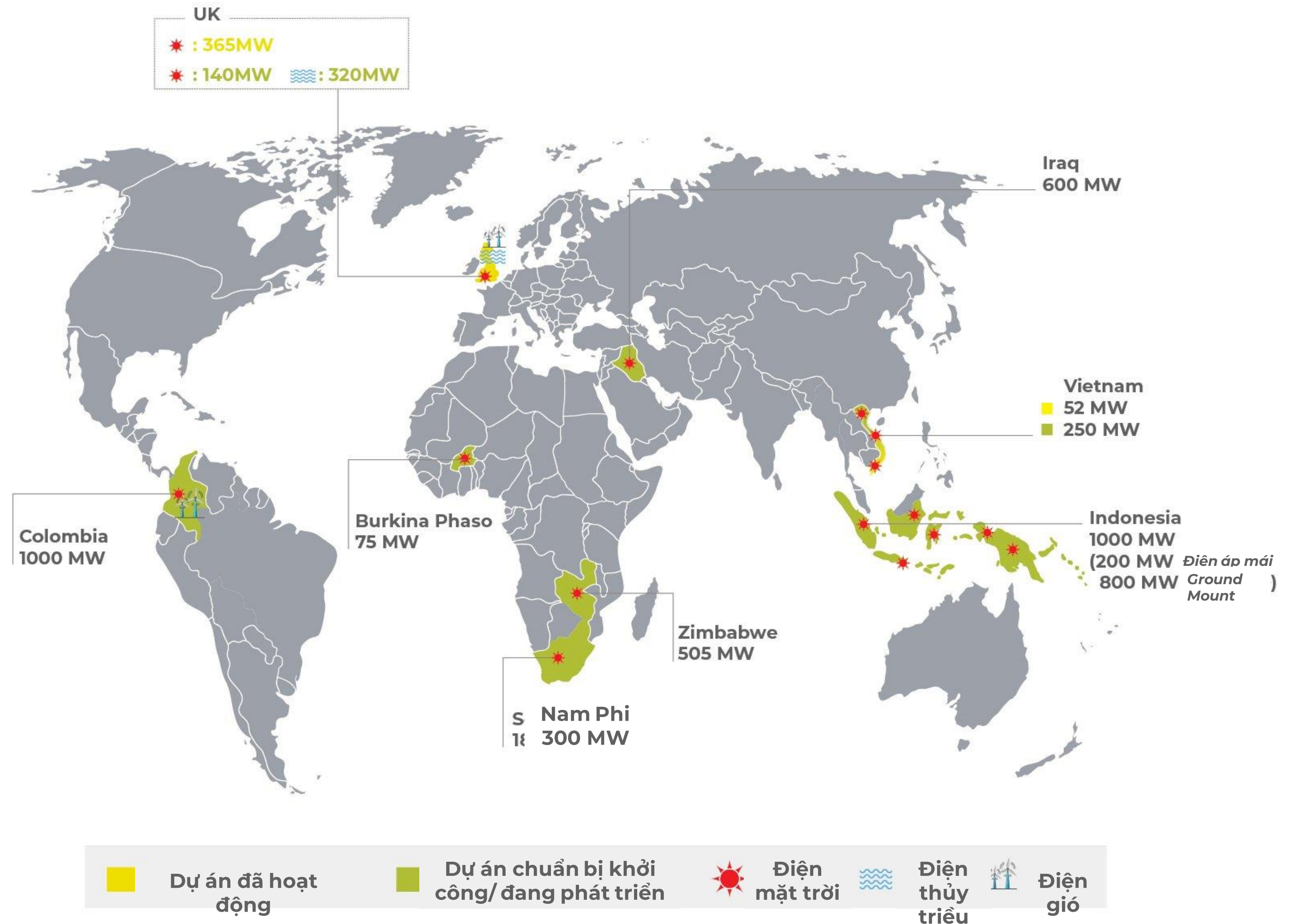
Tổng Quan

Công ty Shire Oak International đã phát triển, cấp vốn, thiết kế và xây dựng nhiều dự án NLTT. Kinh nghiệm của chúng tôi trong mảng năng lượng mặt trời giúp giảm thiểu rủi ro, đồng thời cung cấp các giải pháp đáng tin cậy, và hiệu quả về chi phí hơn cho khách hàng.

Tính đến nay, chúng tôi đã và đang phát triển một số danh mục dự án NLTT như sau:

Trụ sở vùng

Việt nam





Lịch Sử Phát Triển

2002

Wind Energy Ltd.

Chúng tôi bắt đầu hoạt động từ năm 2002 với tên gọi Wind Energy Ltd. và trở thành nhà phát triển trang trại gió độc lập lớn thứ hai ở Scotland, sau đó được AES mua lại vào năm 2006 với danh mục đầu tư 967MW đang được phát triển.

2006

Low Carbon Investors

Sử dụng số tiền thu được từ việc bán Wind Energy Ltd., chúng tôi đã thành lập Low Carbon Investors. Chúng tôi là nhà tài trợ và quản lý quỹ của vườn ươm giai đoạn đầu có trụ sở tại Vương quốc Anh - Low Carbon Accelerator, quỹ năng lượng mặt trời đầu tiên của Tây Ban Nha - Low Carbon Spanish Solar, và là người sáng lập quỹ Low Carbon Downing cho năng lượng mặt trời trên mái nhà - nhà đầu tư điện mặt trời trên mái nhà đầu tiên tại Anh.

2010

Low Carbon Group được thành lập (www.lowcarbon.com)

Low Carbon trở thành nhà phát triển năng lượng mặt trời số 1 ở Anh. Low Carbon hiện là đối tác tái tạo của Vitol Energy và đã tiến hành triển khai hơn 500 triệu bảng vốn vào cơ sở hạ tầng NLTT với hơn 700 MW đã được phát triển.

2012

Shire Oak Energy được thành lập

Chúng tôi đã bán Low Carbon cho các nhà đầu tư của mình. Chúng tôi đã phát triển 365MW năng lượng mặt trời, bao gồm trang trại năng lượng mặt trời lớn nhất ở Anh cho đến nay, West Raynham (49,9MW) + trang trại năng lượng mặt trời lớn nhất ở Wales, Rose Cottage (29,8MW).

2012

Shire Oak thành lập Tidal Lagoon Power

Tidal Lagoon Power dành nguồn thu từ năng lượng mặt trời của Shire Oak để tiên phong trong việc phát triển một đầm phá thủy triều đầu tiên nằm ở Vịnh Swansea, xứ Wales, và hoạch định một nhóm đầm phá trên khắp Quần đảo Anh.

2017

Shire Oak International

Nhận thấy nhu cầu ngừng sử dụng điện than ở Đông Nam Á, chúng tôi thành lập Shire Oak International Ltd với trọng tâm là Việt Nam và Iraq, sau đó mở rộng trọng tâm sang Indonesia, Zimbabwe, Nam Phi và Colombia.

DỰ ÁN NLTT QUY MÔ LỚN



Điện Gió – 967 MW



Điện Thủy Triều – 320 MW



Điện Mặt Trời – 365 MW



MÔ HÌNH KINH DOANH





XÂY DỰNG DỰ ÁN

HỢP ĐỒNG THUÊ MÁI

Shire Oak thuê mái nhà xưởng để lắp đặt hệ thống điện mặt trời. Lượng điện do hệ thống điện mặt trời tạo ra sẽ được hòa thẳng vào lưới điện và bán cho Tập đoàn Điện lực Việt Nam (EVN).

HỢP ĐỒNG MUA BÁN ĐIỆN

Shire Oak đầu tư hoàn toàn chi phí tư vấn, thiết kế, vật tư, lắp đặt mái nhà năng lượng mặt trời. Các doanh nghiệp được sử dụng điện do hệ thống tạo ra với giá chiết khấu so với điện của EVN. Phần điện dư sẽ được bán cho EVN và một phần doanh thu sẽ được chia cho doanh nghiệp.

MUA LẠI DỰ ÁN

Shire Oak mua lại dự án điện mặt trời trên mái nhà.

PHÁT TRIỂN DỰ ÁN CẬN HOÀN THIÊN

Shire Oak phát triển hoặc cấp vốn cho dự án điện gió trên bờ.



Vietnam – Dự án hiện hành 2020

Số lượng và công suất của các dự án tái tạo đang vận hành, ở Việt Nam

STT	Tên dự án	Công suất (kWp)	COD (dd/mm/yyyy)	Địa điểm
1	Lê Trần Nhị Xuân	748	25/01/2020	HCMC
2	Lê Trần Hải Sơn	972	09/06/2020	Long An
3	Galaxy Cotton 1	423	27/02/2020	HCMC
4	Galaxy Cotton 2	998	04/04/2020	HCMC
5	Nam Lê Fashion	509	28/05/2020	Đồng Nai
6	Boho Décor	992	18/05/2020	Long An
7	Clean Wood	760	21/08/2020	Bình Dương
8	Việt Phú	999	28/10/2020	HCMC
9	Cam Group	4,488	25/12/2020	Long An
10	Ngân Hoàng Phát - Tân Bình	2,106	27/12/2020	Bình Dương
11	Ngân Hoàng Phát - Bàu Bàng	3,002	30/12/2020	Bình Dương
12	Ngân Hoàng Phát - Mỹ Phước	2,104	30/12/2020	Bình Dương
13	Ngân Hoàng Phát - Nam Tân Uyên	1,634	24/12/2020	Bình Dương
14	Ngân Hoàng Phát - Tân Bình	1,085	27/12/2020	Bình Dương
15	Mêkông Tiền Giang	889	29/12/2020	Tiền Giang
16	Mêkông Bến Tre	769	30/12/2020	Bến Tre
17	Tannifoods	4,966	30/12/2020	Tây Ninh
18	Đại Dương 1	2,144	30/12/2020	Bình Dương
19	Fabtek	1,106	17/12/2020	Bình Dương
20	Mekong Furniture	3,325	31/12/2020	Bình Dương
21	Đồng Khánh Textile	4,977	29/12/2020	Long An
22	Daigaku	422	12/28/2020	Bình Dương
23	Eclat (Under construction)	1,210	28/05/2021	Bà Rịa-Vũng Tàu
24	Tân Hiệp Phát Chu Lai	4,000	25/12/2020	Chu Lai
25	Tân Hiệp Phát Hậu Giang	8,100	25/12/2020	Hậu Giang
Tổng		52,631		

DỰ ÁN TIÊU BIỂU



Đồng Khánh, Long An | 4,977 kWp



Tanifood, Tây Ninh | 5,125 kWp



Mêkông Tiền Giang | 891 kWp



Việt Phú, Long An | 999.68 kWp



Mekong Furniture | 3,247.8 kWp



Clean Wood, Bình Dương | 760 kWp



Ngân Hoàng Phát | 2,104 kWp



Daigaku, Bình Dương | 421 kWp



Cầm Nguyên, Long An | 4,504 kWp



Boho Décor, Long An | 996 kWp



Mekong Bến Tre | 768.96kWp



Fabtek, Bình Dương | 1,105 kWp



Dự án xây mới 2021

Climate Investor One và Norfund đã cam kết tài trợ 120 triệu USD vốn chủ sở hữu để xây dựng và mở rộng các dự án điện mặt trời trên mái nhà tại Việt Nam và Indonesia.

STT.	Tên dự án	Công suất (kW)	Địa điểm
Sẵn sàng khởi công trong tháng Sáu			
1	Toyota Boshoku	1.500	Vĩnh Phúc
2	Hyundai Kefico	4.840	Hải Dương
3	Saitex	5.200	Đồng Nai
4	Dalat Hasfarm	0.493	Lâm Đồng
5	Dalat Hasfarm - Da Ron	1.062	Lâm Đồng
6	Samil Textile	0.588	Đồng Nai
7	Garzitto	1.050	Bình Dương
8	Saigon Tây Đô	0.748	Cần Thơ
9	Geuther	0.608	Bình Dương
10	Gritti	0.332	Bình Dương
11	Framas Đồng Nai	1.340	Đồng Nai
12	Pan Pacific – VP Thanh Hoá	1.060	Thanh Hoá
13	Pan Pacific VP Clothing - Bắc Ninh	1.400	Bắc Ninh
14	Pan Pacific - Nam Định	1.000	Nam Định
15	Samil Vina	1.960	Đồng Nai
16	Hiếu Nhân – Đại Tài	10.011	Cần Thơ
17	Soi Viet Trì	2.430	Bình Dương
18	San Fang	1.300	Bà Rịa-Vũng Tàu

STT.	Tên dự án	Công suất (kW)	Địa điểm
Sẵn sàng khởi công trong tháng Bảy			
1	Emivest Feedmill	2.500	Đồng Nai
2	Chinli	2.410	Bình Dương
3	Hưng Thịnh	1.782	Thái Bình
4	JM Textile	1.021	Bình Dương
5	DKSF	1.345	Long An
6	Việt Bì – Tekcom	1.000	Bình Dương
7	Chính Đại (phase 1)	1.900	Hưng Yên
8	Chính Đại (phase 2)	2.601	Hưng Yên
9	Orion Shoes	1.100	Bình Dương
10	VMC	4.401	Tây Ninh
11	Thép Tây Đô	1.120	Cần Thơ
12	Prowell	2.000	Đồng Nai
13	Buwon Vina	3.150	Đồng Nai
14	Nice Apparel	1.200	An Giang
15	Phong Cách Mới	0.818	Hà Nội
16	Tiền Phong Plastic	9.495	Hải Phòng
17	ENS FOAM	0.500	Bình Dương
24	Nha Trang Seafood	6.090	Cần Thơ
25	Poh Huat Đồng Nai	3.620	Đồng Nai
26	Poh Huat Bình Dương	2.640	Bình Dương
27	Sông Hồng Hải Hậu	0.972	Nam Định
28	DHSPKT	1.733	HCM
Sẵn sàng khởi công trong tháng Tám			
30	S&K 1	1.050	Bình Phước
31	S&K 2	1.200	Bình Phước
32	Sung Ju Vina	2.192	Bình Phước
33	Scancom	2.500	Tiền Giang
35	Scavi Huế	1.197	Huế
36	Phú Hưng	1.700	Huế
37	Phú An	3.010	Huế
38	Thiên Ân Thịnh	1.750	Huế
39	Rochdale Spears	5.000	Bình Dương

DỰ ÁN TIÊU BIỂU



Tiền Phong Plastic, Hải Phòng | 4,110 kWp



Tiền Phong Plastic, Hải Phòng | 5,390 kWp



DKFS, Long An | 1,630 kWp

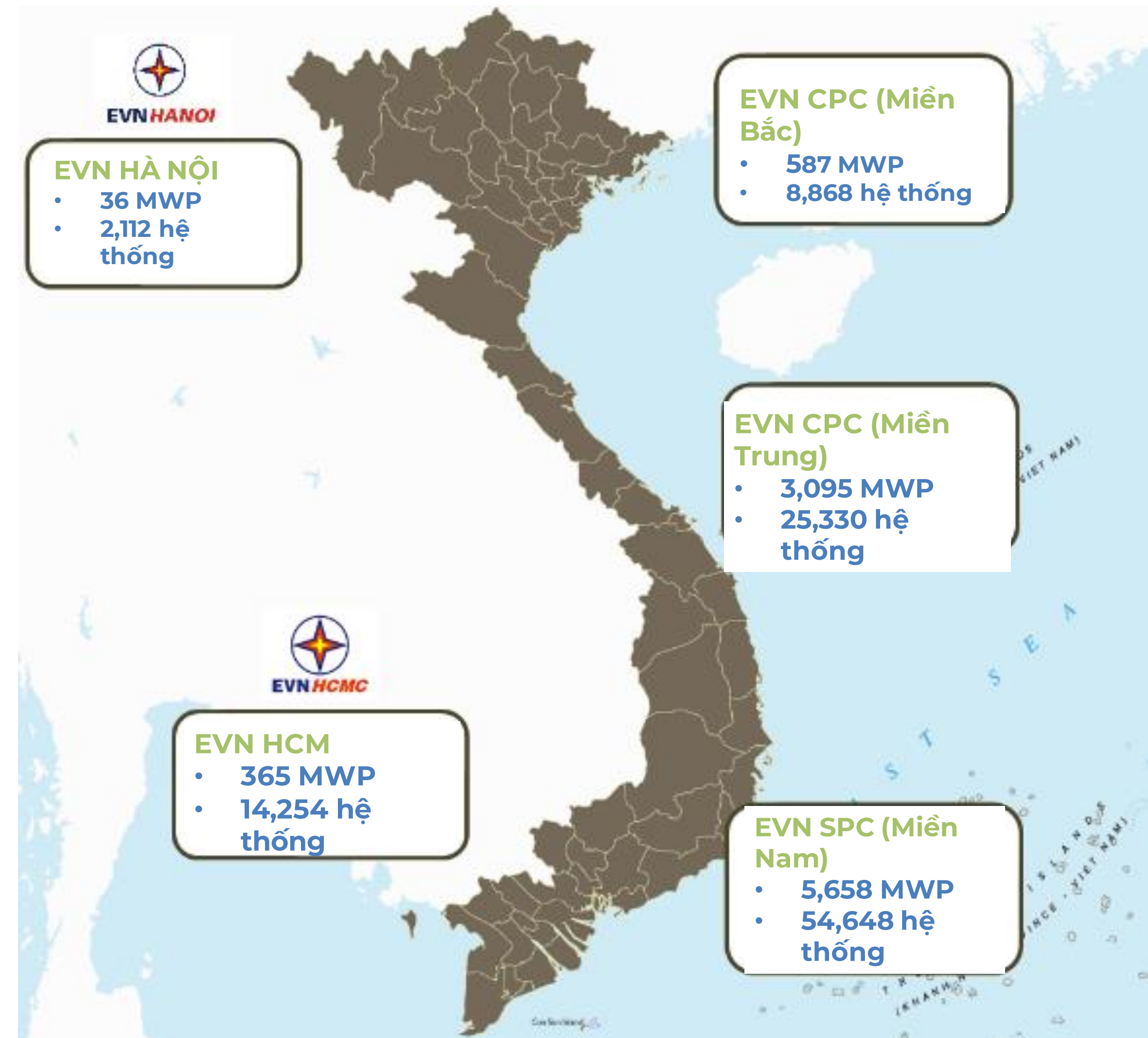
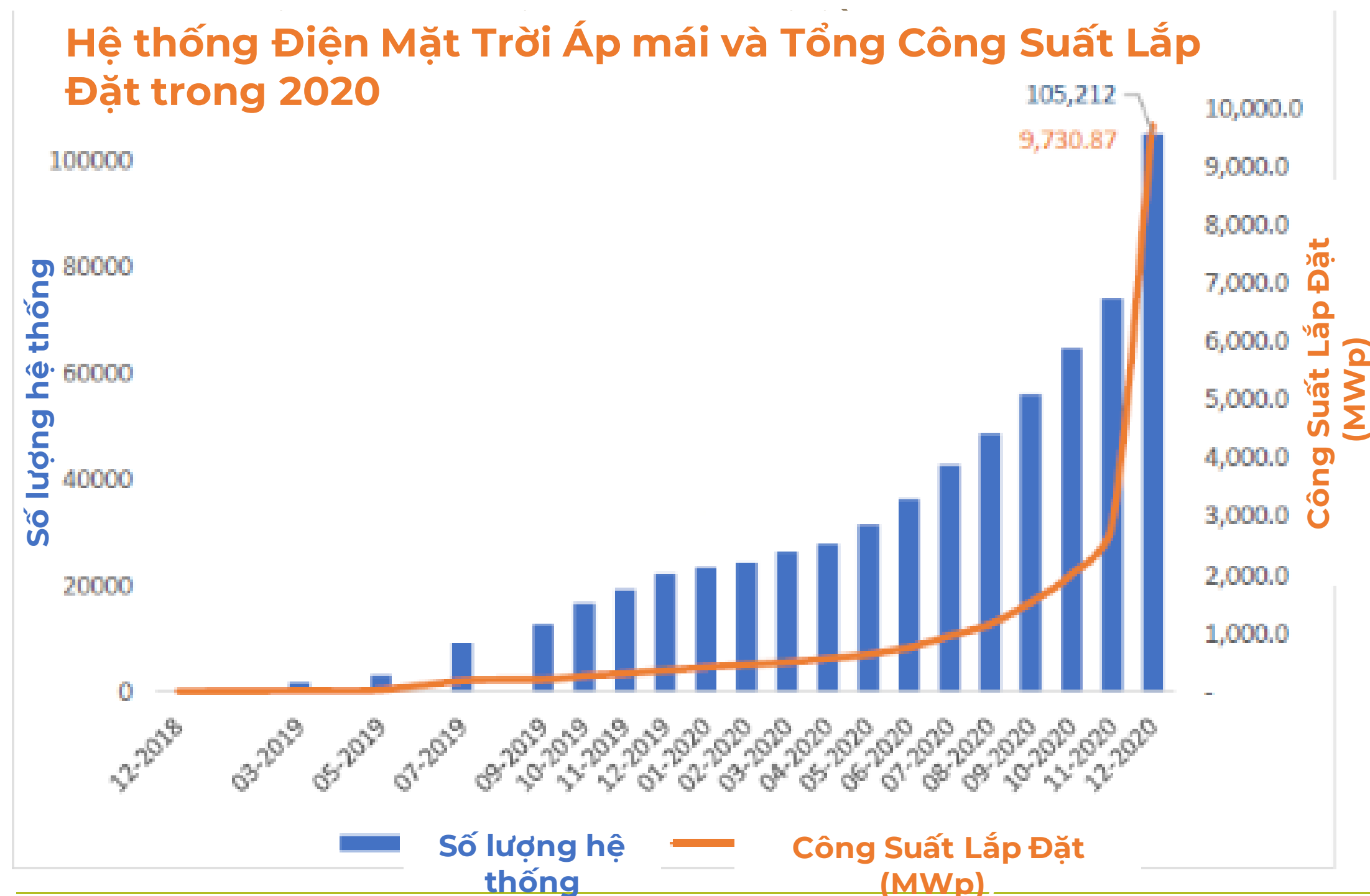


Chinli Plastic, Bình Dương | 3,200 kWp

Hoạt Động Thu Mua Dự Án 2021

- Chúng tôi đã đảm bảo một quỹ trị giá 105 triệu đô la để tổng hợp một danh mục đáng kể các tài sản năng lượng mặt trời trên mái nhà đã hoàn thành trong năm 2020 tại Việt Nam;
- Tiền quỹ đầu tư sẽ được sử dụng để mua lại và sát nhập các danh mục tài sản năng lượng mặt trời trên mái nhà đang hoạt động, các danh mục đầu tư này sẽ được tái cấp vốn và chu kỳ tài trợ lặp lại;
- Tái cấp vốn: thông qua bán bớt ngay lập tức hoặc sáp nhập nội bộ và tái cấp vốn để cung cấp danh mục đầu tư hợp nhất với lợi suất mục tiêu 8% hàng năm;
- Tổng doanh thu ước tính cho mỗi danh mục đầu tư trong 20 năm là 234 triệu USD. Doanh thu được củng cố bởi các hợp đồng giá cố định, liên kết với USD, được nhà nước hỗ trợ trong 20 năm, thiết bị tiêu chuẩn top 1 và nguồn năng lượng mặt trời đáng tin cậy;

Hệ thống Điện Mặt Trời Áp mái và Tổng Công Suất Lắp Đặt Đặt trong 2020





1. HỢP ĐỒNG MUA BÁN ĐIỆN

Shire Oak đầu tư vào việc phát triển các hệ thống Năng lượng mặt trời gắn trên mặt đất và bán điện năng được tạo ra cho lưới điện quốc gia thông qua hợp đồng PPA cho công ty điện lực nhà nước Indonesia có tên Perusahaan Listrik Negara (PLN).

2. CHO THUÊ TÀI CHÍNH / VẬN HÀNH

Shire Oak đầu tư vào sự phát triển của điện áp mái. Thông qua Hợp đồng thuê tài chính /hoạt động, các doanh nghiệp có thể sử dụng điện do hệ thống tạo ra với giá chiết khấu so với giá điện của PLN.

3. THAY THẾ ĐIỆN CHẠY DẦU DIESEL

Shire Oak đang phát triển các giải pháp lưới điện mini ở các đảo ngoài khơi để thay thế máy phát điện chạy dầu diesel.



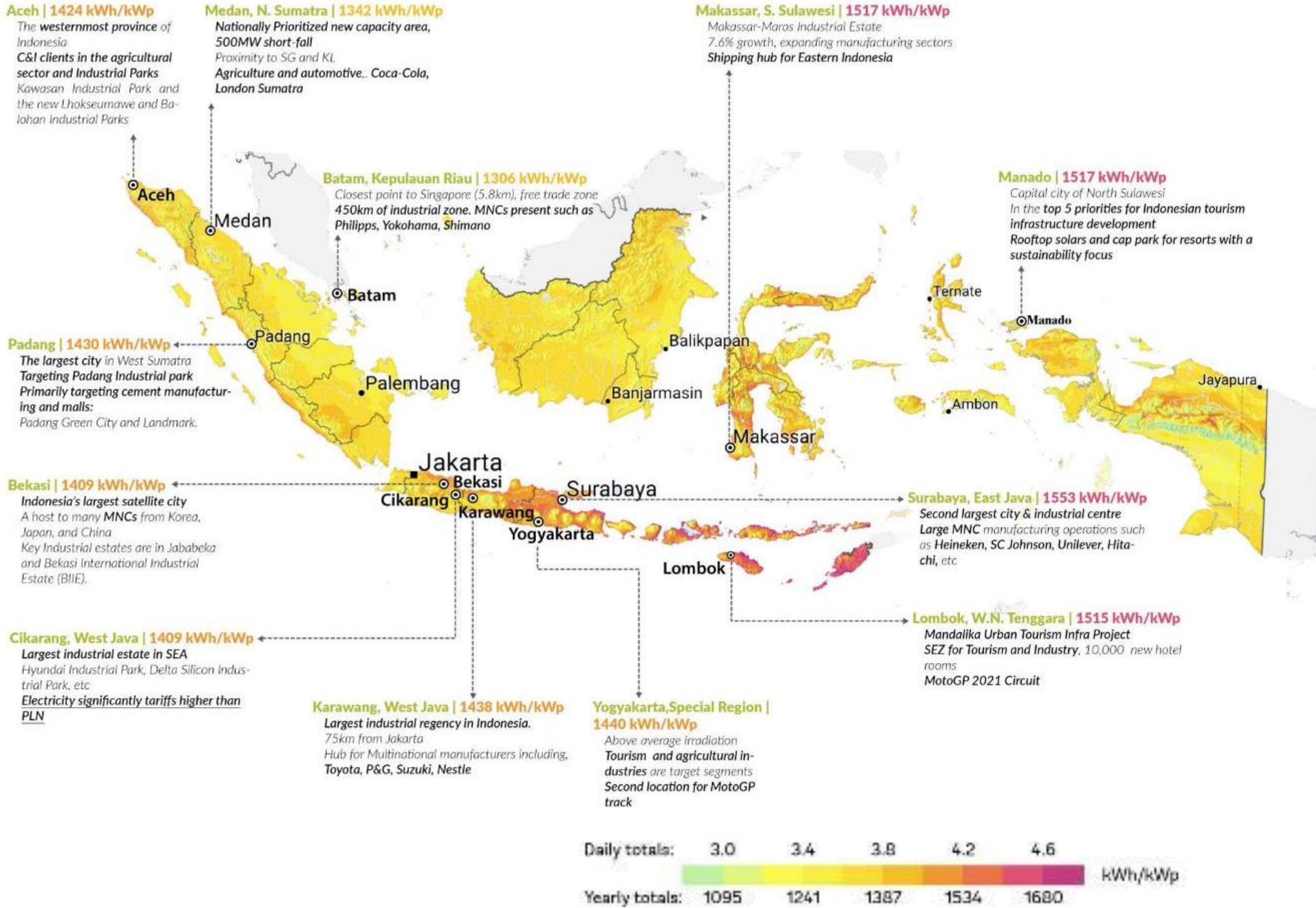
Indonesia - Các dự án điện mặt trời áp mái công nghiệp

Thị trường điện mặt trời áp mái đang phát triển nhanh chóng, và chúng tôi đang ở vị trí thuận lợi để phát triển cùng thị trường. Chúng tôi có tổng lộ trình phát triển là **157Mp** các dự án công nghiệp đủ điều kiện với một số dự án ví dụ như sau:

Tên dự án	Công suất (kWp)	Mức đầu tư (USD '000s)	Địa điểm
Pagro	3,200	2,240	Jawa Timur
K-Bogor	2,100	1,470	Bogor, Jawa Barat
K-Bogor Ground Mount (Single Axis Trackers)	10,900	7,630	Bogor, Jawa Barat
Mandalika	5,200	3,640	Mandalika
Inti-Text	4,000	2,800	Semarang, Jawa Tengah
P&G	3,000	2,100	Karawang Regency, West Java
Spindo Phase 1	1,600	1,106	Kabupaten Karawang, Jawa Barat



TIỀM NĂNG ĐIỆN MẶT TRỜI THEO KHU VỰC TẠI INDONESIA



Các dự án ĐMT cài đặt dưới mặt đất của Indonesia 2021

Chúng tôi có một lộ trình phát triển hơn 800MWp cho các dự án ĐMT cài đặt dưới mặt đất. Một số dự án ví dụ được minh họa dưới đây:



Dursala, North Sumatra – 64 MWp



Bima, North Sumatra – 56.67 MWp



Duemagati, North Sumatra – 17.54



Antasena , North Sumatra – 28.22



Semar, Aceh – 101.2 MWp



Bagong, North Sumatra – 61.11 MWp



1. GIẢI PHÁP ĐIỆN MẶT TRỜI TÍCH HỢP NGOÀI LƯỚI (OFFGRID)

Shire Oak thay thế hoàn toàn hoặc một phần các nhà máy phát điện bằng dầu diesel ở các địa điểm xa ngoài lưới điện và cung cấp tất cả điện năng cần thiết cho công ty thông qua Hợp đồng mua bán ĐMT. Tất cả vốn và chi phí vận hành do Shire Oak chi trả

2. HỢP ĐỒNG MUA BÁN ĐIỆN

Shire Oak đầu tư 100% chi phí tư vấn, thiết kế, vật tư, lắp đặt trạm điện mặt trời hòa lưới. Bên mua điện (thường là Bộ Điện lực) mua 100% điện năng được sản xuất thông qua Hợp đồng mua bán điện dài hạn.

Iraq – Thị Trường Điện Mặt Trời

Iraq là một quốc gia có thu nhập trung bình với diện tích đất đai rộng lớn, chủ yếu là đất bị kiểm soát, diện tích đất và bức xạ mặt trời cao hầu như phụ thuộc hoàn toàn (có các nhà máy thủy điện nhỏ ở phía bắc) vào Dầu khí để sản xuất điện. Việc liên tục gia tăng công suất hệ thống truyền tải và phát điện do nhà nước sở hữu và kiểm soát vẫn không đáp ứng được nhu cầu điện đang tăng nhanh một cách chóng mặt.

Kể từ năm 2003, tiếp cận năng lượng đã là một vấn đề chính trị và các cuộc biểu tình liên quan đã chứng kiến nhiều người chết, thiệt hại tài sản và thậm chí thay đổi chính quyền. Iraq cũng đang chịu áp lực quốc tế về việc giảm sự phụ thuộc vào Iran trong việc cung cấp điện và nhiên liệu (khí đốt và dầu diesel để sản xuất điện) để các lệnh trừng phạt chống lại Iran không còn cần được bãi bỏ. Hậu quả là, Bộ Điện lực thu rất ít doanh thu từ các hộ tiêu thụ điện, Bộ đáng lý ra tối thiểu phải đạt được điểm hòa vốn, không như hiện tại. Bất chấp tất cả những yếu tố kể trên, hiện đang không có thỏa thuận mua bán ĐMT nào hay tấm quang năng hòa lưới điện nào tại Iraq.

Hợp đồng mua bán ĐMT với các nhà sản xuất điện độc lập (IPPs) là một cách nhanh chóng và hiệu quả về chi phí để Iraq tăng nguồn điện có sẵn trong lưới điện và tạo nguồn vốn chính trị. Đây là những cơ hội rất lớn với Bộ Điện lực, Bộ Dầu mỏ và với các công ty quốc tế đang hoạt động tại Iraq. Đến năm 2030, Iraq hy vọng sẽ sản xuất ra 10GW + năng lượng mặt trời nhưng điều này thậm chí sẽ không đáp ứng được nhu cầu hiện tại, chưa nói đến nhu cầu dự đoán vào năm 2030.

VỊ TRÍ ĐƯỜNG ống DỰ ÁN





Iraq – Lộ trình Phát Triển Dự Án

Số lượng và công suất của các dự án tái tạo đang được phát triển, ở Iraq

Dự Án	Địa điểm	Công Suất (MWp)	Mức Đầu Tư (\$)
Diyala	Baladruz	100	73,300,000
	Qazania#1	21.8	15,979,400
	Qazania#2	18.75	13,743,750
Anbar	Ramadi	100	73,300,000
Dohuk	Dohuk#1	25	18,325,000
	Dohuk#2	25	18,325,000
Private Wires	O&G#1	1.8	1,530,000
	O&G#2	2.7	2,295,000
	O&G#3	2.1	1,785,002
TỔNG		297.15	218,583,152

Vị Trí Dự Án



Baladruz, Diyala | 100MWp



Fayda, Dohuk | 2 x 25MWp



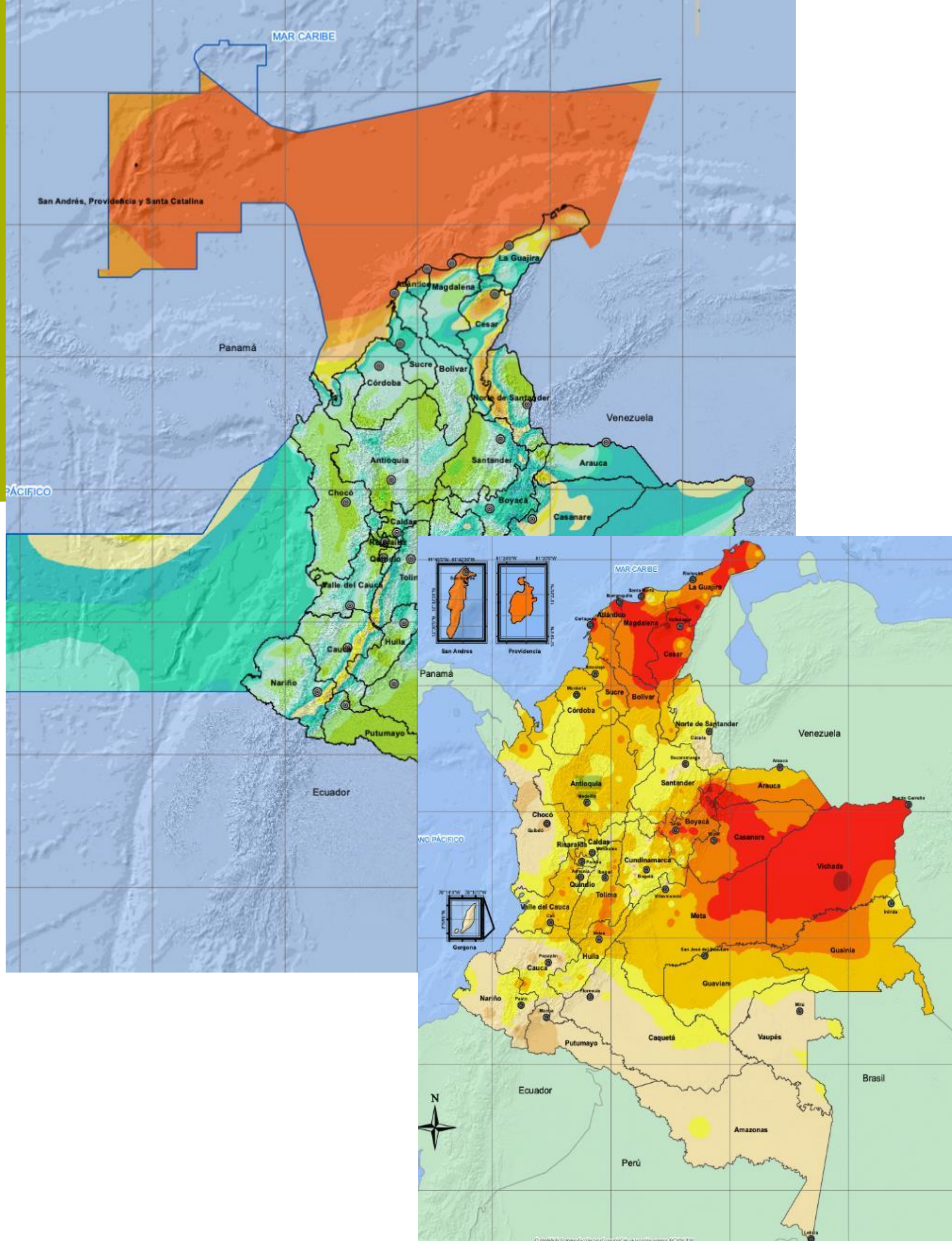
Qazania 1&2, Diyala | 40MWp



Ramadi, Anbar | 100MWp



O&G#2, Basra | 1,800kWp



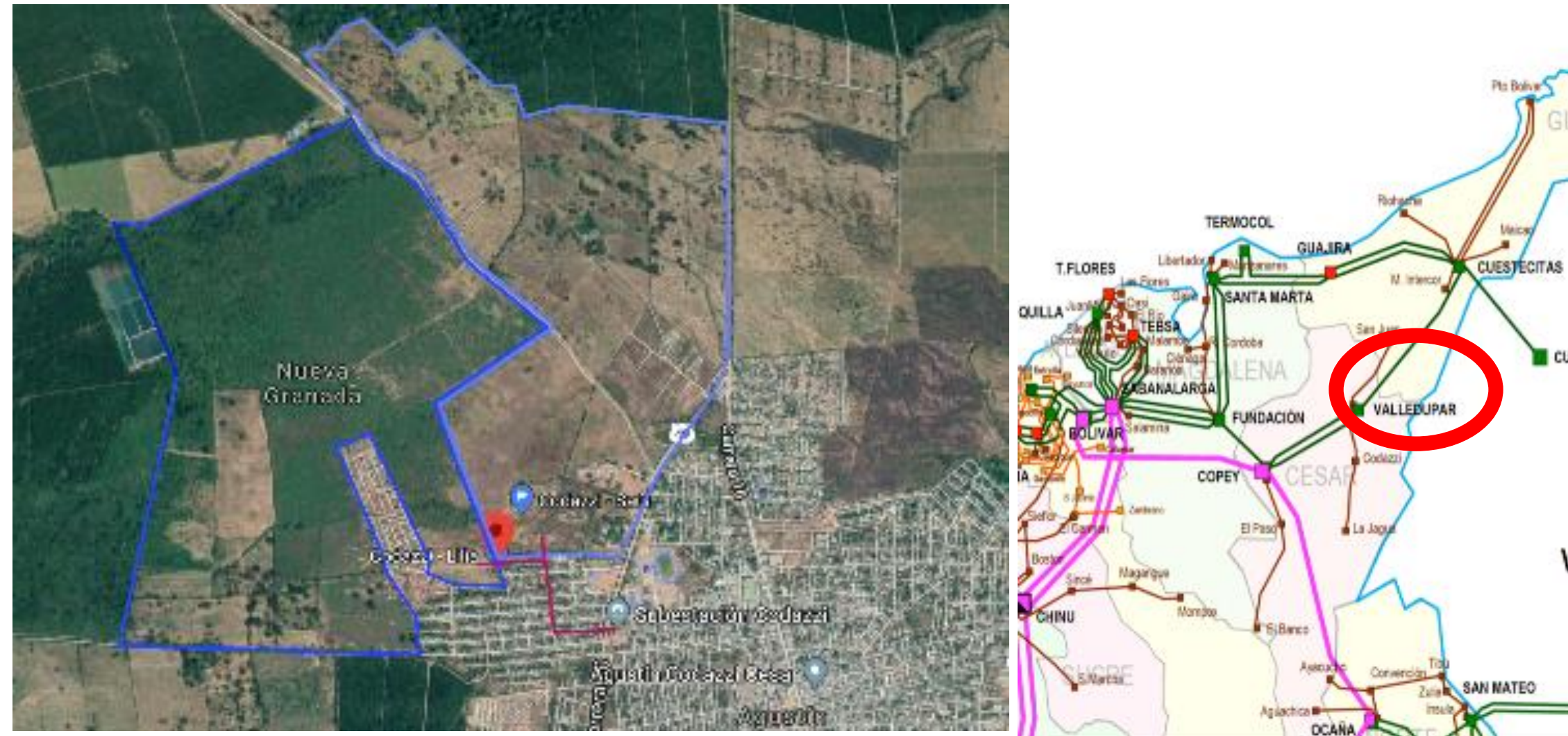
1. HỢP ĐỒNG MUA BÁN ĐMT

Với danh mục dự án 1 GW, Shire Oak đầu tư 100% chi phí phát triển dự án, tài chính, triển khai và giải pháp vận hành các trang trại năng lượng mặt trời và gió trong nước. Năng lượng sản xuất sẽ được bán cho các công ty thông qua các hợp đồng mua bán điện trực tiếp.

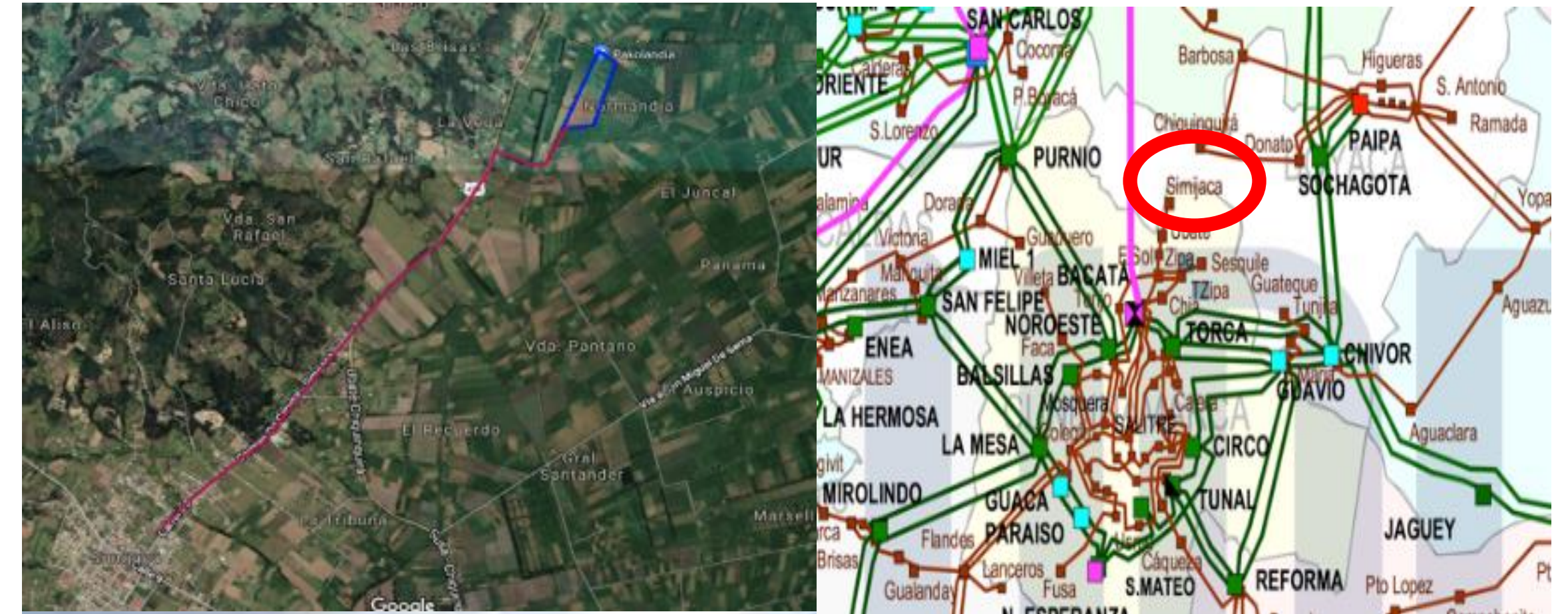
2. ĐẤU GIÁ NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO

Shire Oak sẽ tham gia vào các cuộc đấu giá của chính phủ để bán năng lượng tái tạo cho các công ty thương mại hóa thông qua một hợp đồng dài hạn. Chúng tôi đã sẵn sàng tham gia đấu giá tiếp theo với dự án 200 MWp.

Các Dự Án Đang Phát Triển

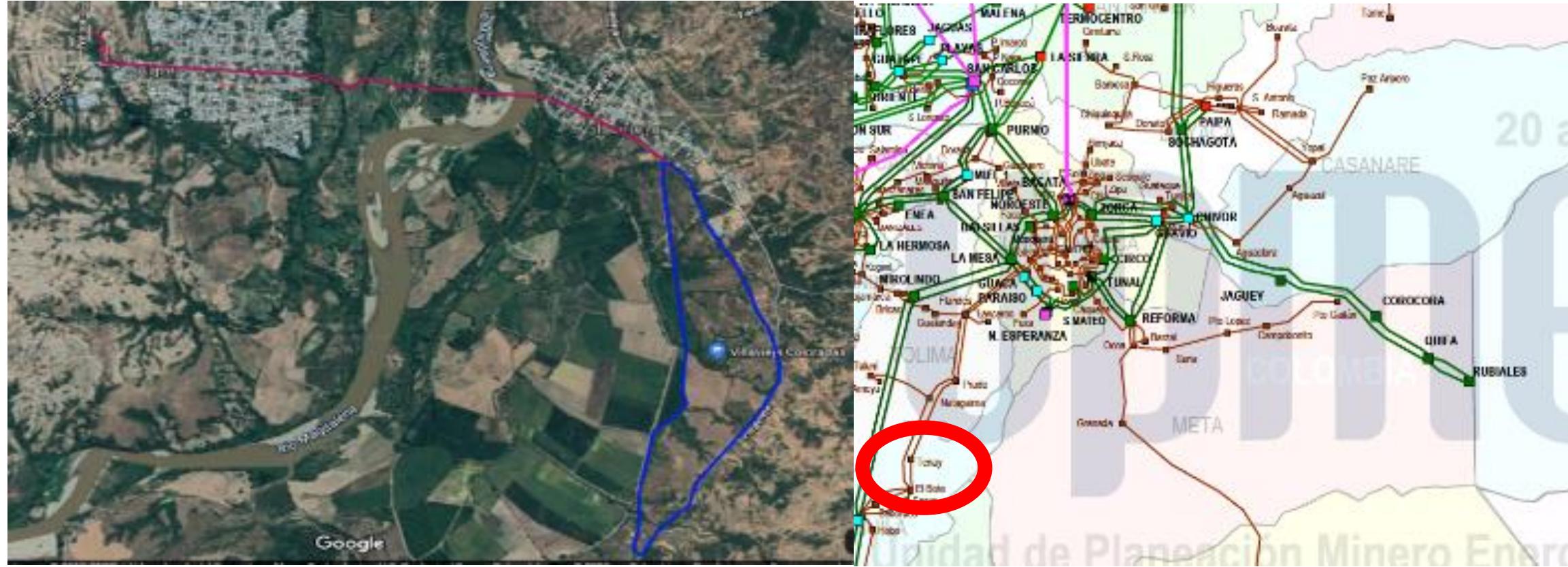


Valledupar, 45 MW

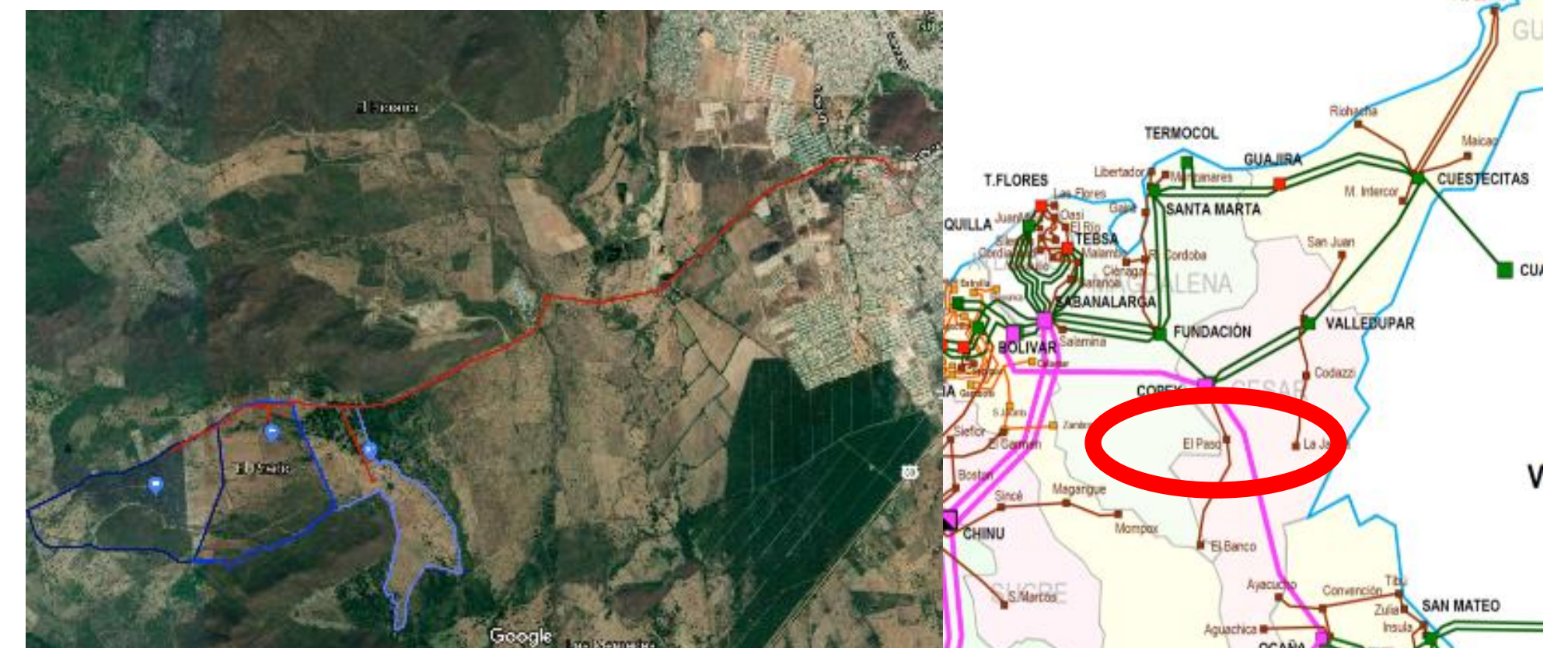


Simijaca 20 MW

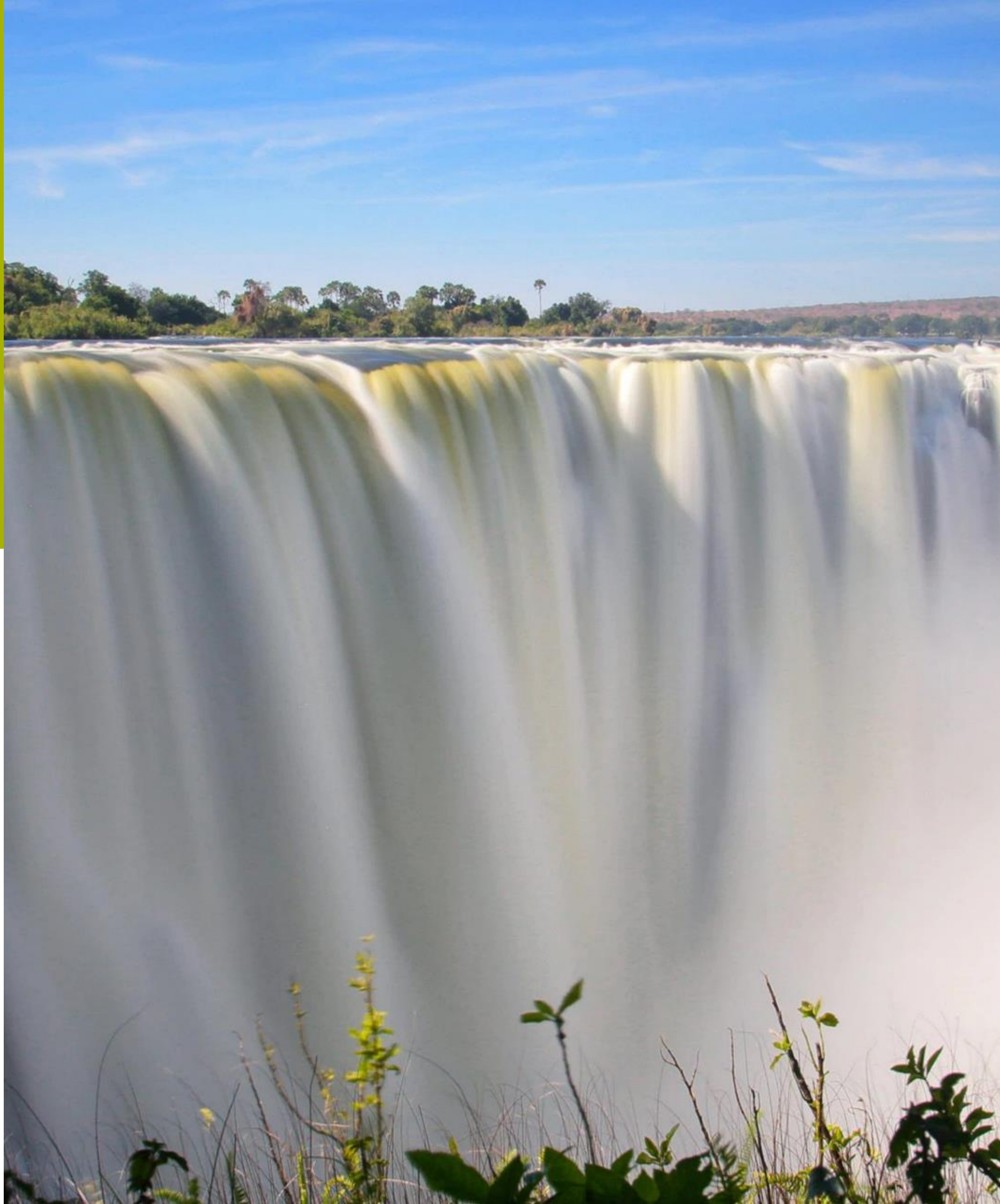
Các dự án tiềm năng để phát triển



Las Coloradas 50 MW



Codazi 100 MW



1. HỢP ĐỒNG MUA BÁN ĐMT

Shire Oak đầu tư vào việc phát triển các hệ thống Năng lượng mặt trời cài đặt dưới mặt đất và bán điện được tạo ra cho lưới điện quốc gia hoặc các công ty mua điện tư nhân (ví dụ: các công ty khai thác mỏ) thông qua các hợp đồng PPA.

2. GIẢM THIỂU RỦI RO THỊ TRƯỜNG

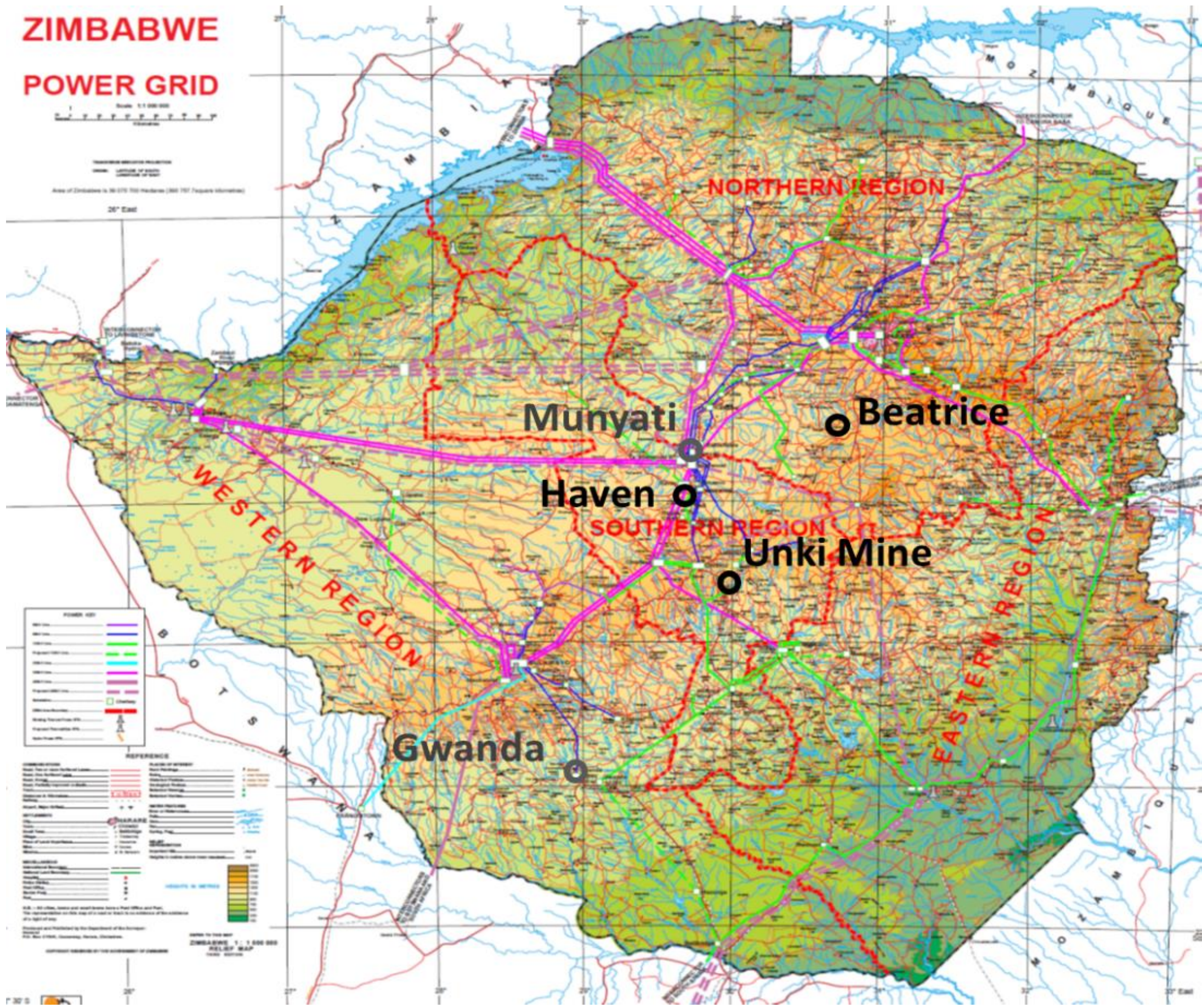
Một sự kết hợp giữa các khoản phải thu được “hàng rào khoanh vùng” (ring-fenced) từ các khách hàng là công ty dịch vụ công cộng quốc gia hoặc các công ty mua điện tư nhân và việc trao đổi các khoản phải thu này lấy vàng đã được sử dụng để giảm thiểu rủi ro không thể thanh toán và tiền tệ trên thị trường này.



Zimbabwe - Các dự án ĐMT quy mô tiện ích công cộng

Hiện tại có năm dự án quy mô tiện ích công cộng chính trong lộ trình phát triển ở Zimbabwe, có công suất tổng cộng 230MW. Lộ trình tìm kiếm phát triển các địa điểm mới vẫn đang tiếp tục vì vẫn còn một khoảng cách cung cấp điện đáng kể trên thị trường này - cơ sở hạ tầng phát điện hiện có của nhà nước hiện đang hoạt động ở mức dưới 50% công suất lắp đặt.

Tên dự án	Công suất (MWp)	Mức đầu tư (USD '000s)	Bên mua điện
Greenham Farm (Haven)	50	48,759	ZETDC (Tiện ích quốc gia)
Victory Farm (Beatrice)	5	4,420	ZETDC (Tiện ích quốc gia)
Munyati	50	45,491	ZETDC (Tiện ích quốc gia)
Gwanda	50	46,599	ZETDC (Tiện ích quốc gia)
Unki Mine	75	69,544	Công ty tư nhân
Tổng Đường Ống	230	214,813	





HỢP ĐỒNG MUA BÁN ĐMT

Shire Oak đầu tư vào việc phát triển các hệ thống ĐMT cài đặt dưới mặt đất và bán điện năng tạo ra cho các cơ sở cung cấp điện thành phố và các công ty tư nhân (ví dụ: các công ty khai thác mỏ) thông qua các hợp đồng PPA.

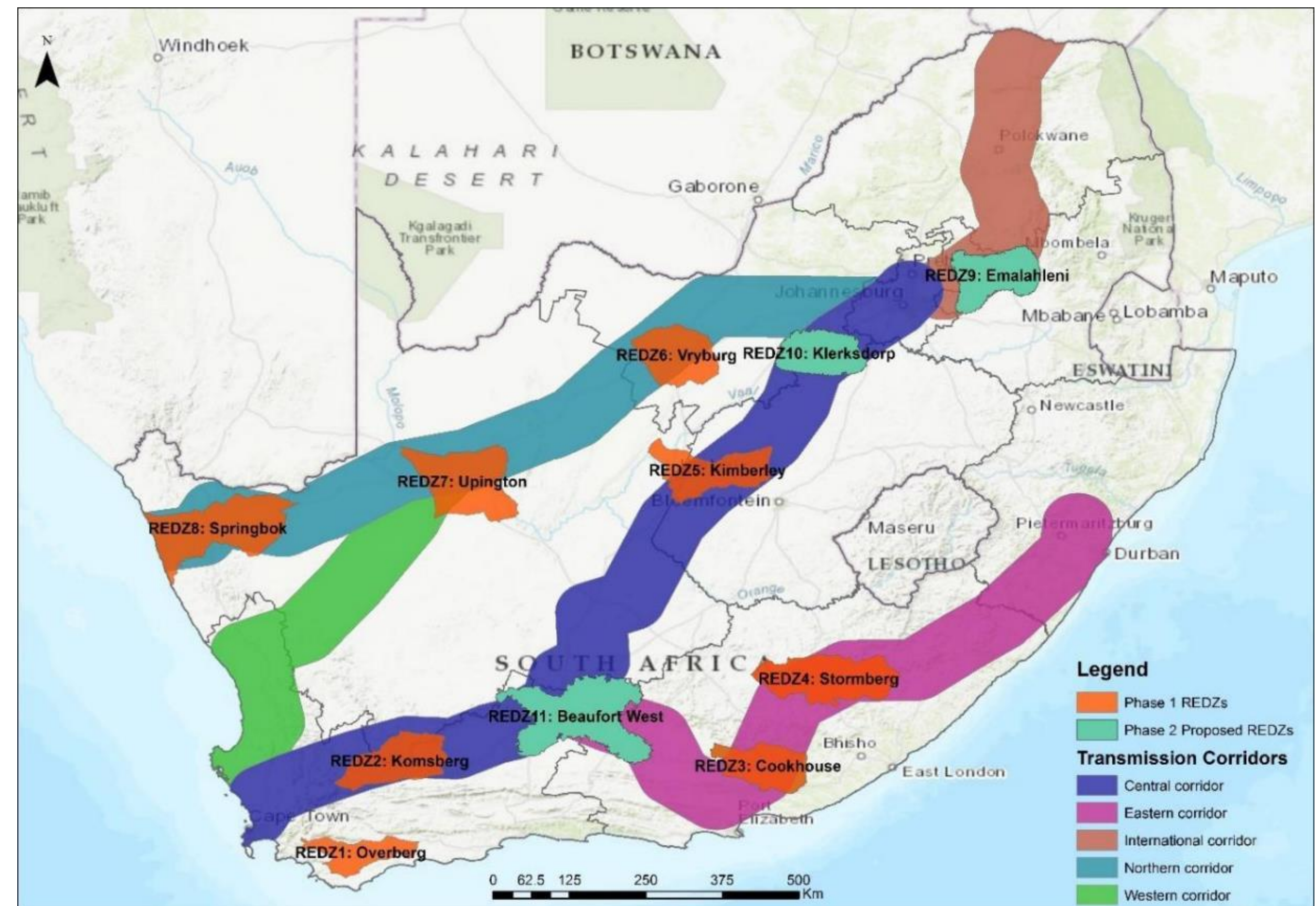
CHO THUÊ TÀI CHÍNH / VẬN HÀNH

Shire Oak đầu tư phát triển các dự án điện mặt trời áp mái. Thông qua Hợp đồng thuê tài chính / vận hành, các doanh nghiệp có thể sử dụng điện do hệ thống tạo ra với giá chiết khấu so với giá điện của công ty điện lực quốc gia Eskom.

Nam Phi – Các dự án đô thị tự trị

Các sửa đổi đối với Quy định Phát điện mới của Nam Phi được công bố vào tháng 10 năm 2020 cho phép các thành phố tự trị mua điện trực tiếp từ các nhà sản xuất điện độc lập (IPPs) với sự chấp thuận của Cơ quan Điều tiết Năng lượng Quốc gia (NERSA). Động thái này của Chính phủ đã mở cửa thị trường điện, tránh khỏi cơ chế một đầu vào duy nhất thông qua quy trình mua điện từ IPPs tập trung, mang lại sự linh hoạt hơn trên thị trường. Trong số 180 thành phố tự trị trong cả nước, SOI tập trung vào những thành phố được thể hiện trong bảng dưới đây.

Thành phố	Công suất mục tiêu (MW)
Nelson Mandela Bay (Port Elizabeth)	100
Manguang (Bloemfontein)	50
City of Tshwane (Pretoria)	100
Sol Plaatje (Kimberley)	50
Tổng	300



Nam Phi – Các dự án mua bán điện tư nhân

Áp Máí- Nhà kho Bán lẻ & Sản xuất Quần áo

Việc lắp đặt trên mái nhà trên các bất động sản thương mại là một thị trường quan trọng ở Nam Phi. SOI đang làm việc với một trong những nhà bán lẻ lớn nhất ở Nam Phi để lắp đặt các dự án năng lượng mặt trời trên mái nhà trên các kho hàng của họ trên khắp đất nước. Nhà bán lẻ này cung cấp quần áo, giày dép và đồ gia dụng cùng một loạt các dịch vụ tài chính và di động. Nhà bán lẻ này có 4486 cửa hàng trên toàn quốc, một nhà máy sản xuất quần áo và hơn 20 nhà kho. Tổng cộng suất lắp đặt sẽ là 400MW.



South Africa – Các dự án mua bán điện tư nhân

ĐMT lắp đặt dưới mặt đất – Khai thác Mỏ

Do **Eskom** (cơ quan công ích của Nam Phi) tiếp tục gặp khó khăn trong việc cung cấp đủ điện để đáp ứng nhu cầu, việc giảm tải đang diễn ra buộc các công ty khai thác mỏ phải xem xét các nguồn cung cấp điện thay thế. SOI đang làm việc với một **công ty khai thác mỏ ở Nam Phi** có khoản đầu tư vào bảy mảng hoạt động chính trên khắp đất nước. Những hoạt động này chủ yếu liên quan đến việc khai thác quặng sắt, crôm và mangan cũng như chế biến các hợp kim mangan. Yêu cầu công suất cho hoạt động của công ty là hơn **500MW**.





DANH MỤC DỰ ÁN





Cho đến nay, chúng tôi đã khởi công loạt dự án năng lượng tái tạo trị giá 2,5 tỷ đô la Mỹ, một số ví dụ tiêu biểu:



North Rhins, Dumfries



Porthworthy, Devon



Rose Cottage Farm, Wales



North Wales



West Raynham, Norfolk



Woolbridge, Dorset



Westmill, Oxfordshire



Howton, Cornwall



Homeland Farm, Dorset



Carloggas, Cornwall



Swansea Bay, Wales

Tại Đông Nam Á

- Chỉ trong năm 2020, chúng tôi đã hoàn thành 25 dự án với tổng công suất mặt trời là 52 MWp tại Việt Nam
- Vào năm 2021, chúng tôi có kế hoạch mở rộng công suất xây dựng hàng năm lên 250 MW ở Việt Nam, 250 MW ở Indonesia và 40 MW ở Myanmar



Đồng Khánh, Long An | 4,977



Tanifood, Tây Ninh | 5,125 kWp



Ngân Hoàng Phát, Mỹ Phước | 2,104



Fabtek, Bình Dương | 1,106 kWp



Mekong Tiền Giang | 891 kWp



Việt Phú, Long An | 999.68 kWp



Cẩm Nguyên, Long An | 4,504 kWp



Daigaku, Bình Dương | 422 kWp



Mekong Furniture, Bình Dương |



Clean Wood, Bình Duong | 760



Boho Décor, Long An | 997 kWp



Mekong Bến Tre | 769 kWp



SHIRE OAK
INTERNATIONAL



Công ty Shire Oak Vietnam

Sứ Mệnh tại Việt Nam

- I. Thúc đẩy quá trình chuyển đổi hoàn toàn nền kinh tế Việt Nam sang nền kinh tế xanh.
- II. Chúng tôi mong muốn cung cấp cho mọi nhà máy đang hoạt động tại Việt Nam tùy chọn chuyển sang sử dụng điện mặt trời trên mái nhà và những nơi điện mặt trời trên mái nhà không đáp ứng được nhu cầu hoạt động hoàn chỉnh của công ty, để cung cấp khả năng tiếp cận điện sạch từ các thiết bị năng lượng mặt trời và khí tài đang hoạt động của chúng tôi.
- III. Tại những nơi vẫn sử dụng điện than tại chỗ, chúng tôi cung cấp giải pháp thay thế bằng năng lượng sinh khối.





Shire Oak tại Vietnam



Bắt đầu hoạt động: Tháng 5, 2019

Trọng tâm kinh doanh: Phát triển danh mục các dự án năng lượng mặt trời trên khắp Việt Nam nhằm đáp ứng nhu cầu năng lượng ngày càng tăng của nền kinh tế đang phát triển.

Đội ngũ nhân sự: 80+

Đội ngũ quản lý: Đội ngũ quản lý đến từ Châu Âu với bề dày kinh nghiệm về NLTT

Số quốc tịch: 11

Danh mục dự án: tổng công suất 1,400MW hay 720 dự án

Mục tiêu: ước chế sự phát triển nhiệt điện than ở Đông Nam Á, phát triển một nền tảng bền vững với cốt lõi là biến đổi khí hậu, cùng với lợi nhuận mạnh mẽ



Đội Ngũ Tại Việt Nam



Mark Shorrock
Chủ Tịch, CEO



Nhơn Nguyễn
Giám Đốc Chiến Lược



Mike Edge
Giám Đốc Đầu Tư



Minh Ngô
Giám Đốc Đảm Bảo Chất Lượng



Virginie De Jongh
Trưởng Phòng Thương Mại



Pete Davies
Giám Đốc Tài Chính ĐNA



Hà Nguyễn
Trưởng Phòng Giao Dịch



Aurelle Beaugendre
Quản lý Vận Hành & Bảo Trì



Võ Ngọc Quý
Trưởng Phòng Kỹ Thuật



Nguyễn Lam
Trưởng Phòng Tài Chính



Nguyen Xuan Quynh
Quan Hệ Đầu Tư



Bui An Son
Trưởng Phòng Marketing & PR

Đội Ngũ Quốc Tế



Bente Klein
Giám Đốc Phát Triển



Patrick Carter
CFO



Simon Nias
Giám Đốc Phát Triển Đông
Nam Á



Marlene Marimbe
Giám Đốc Phát Triển
Zimbabwe



Blanca Ruiz
Giám Đốc Phát Triển
Columbia



Yun Hariadi
Giám Đốc Phát Triển
Indonesia



Richard Crow
Giám Đốc Phát Triển Iraq



Luke Timmins
Giám Đốc Quốc Gia tại Inonesia

Kế hoạch Phát Triển tại Việt Nam

Ở giai đoạn đầu, chúng tôi bắt đầu thực hiện các dự án Năng lượng mặt trời trên mái nhà với sự hợp tác của các công ty muốn độc lập năng lượng và vận hành bền vững hơn.

Năm nay, chúng tôi tiếp tục tập trung vào các dự án năng lượng mặt trời và mở rộng sang mảng năng lượng gió.

2020



Điện mặt trời trên mái nhà

2021



Điện mặt trời trên mái nhà



Điện gió ngoài khơi và trên bờ

Danh mục đầu tư tại Việt Nam

Shire Oak International hiện có một danh mục dự án gồm 720 dự án tại Việt Nam, trải dài khắp đất nước với tổng giá trị hệ thống ước tính hơn 1,9 tỷ USD.

2 văn phòng của chúng tôi tại TP.HCM và Hà Nội có quy mô hoạt động bao khắp các tỉnh thành, hiện đang phát triển dự án trên hơn 45 tỉnh thành.

Hãy xem bản đồ tương tác của chúng tôi, để tìm hiểu tất cả các tỉnh mà Shire Oak hiện đang hoạt động.



● **720+**
Danh mục dự án

● **2.1GW+**
Công suất

● **USD 1.9** tỉ
Giá trị

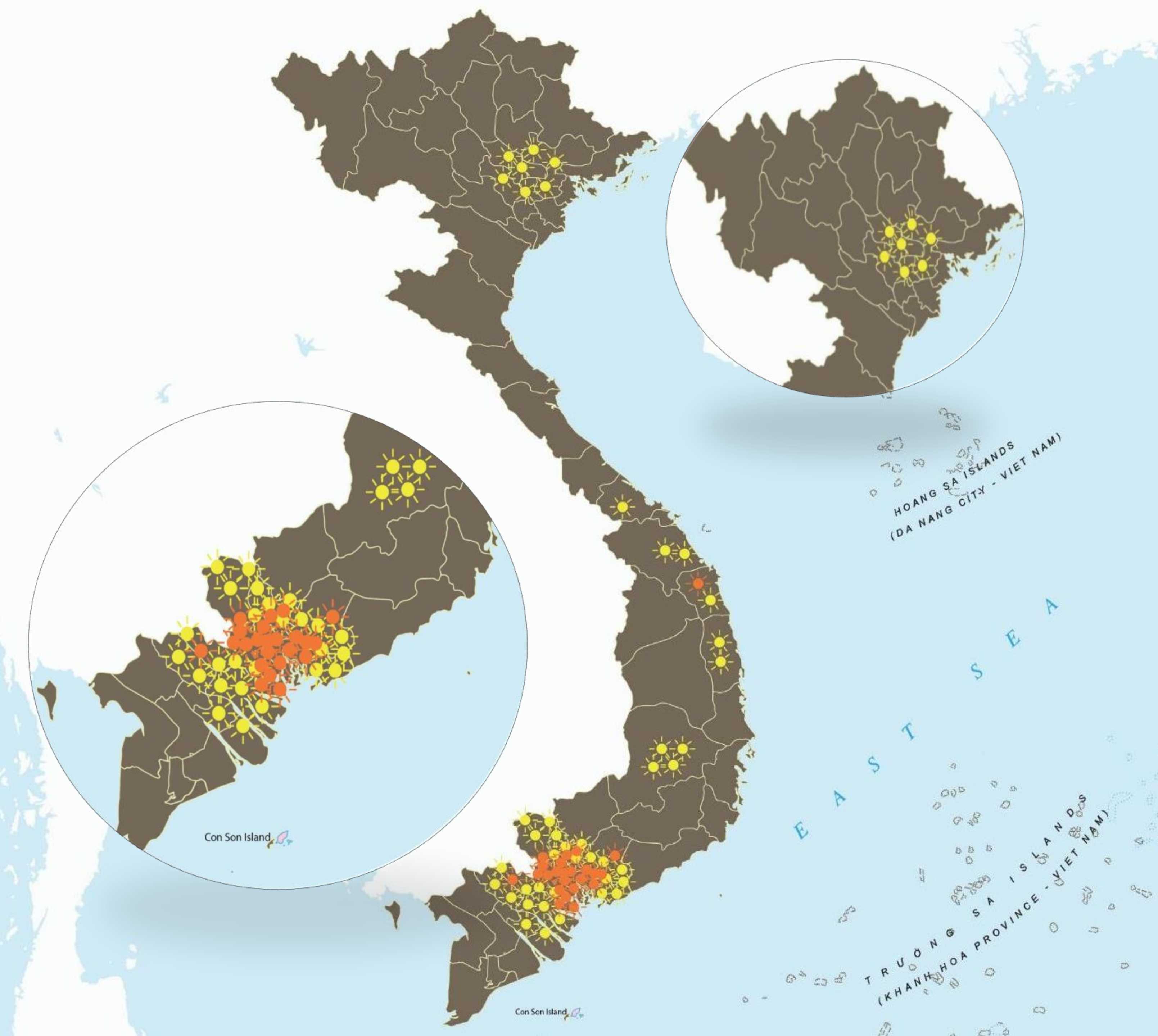
● **Phục vụ 45+**
Tỉnh thành

Tiến độ phát triển tại Việt Nam

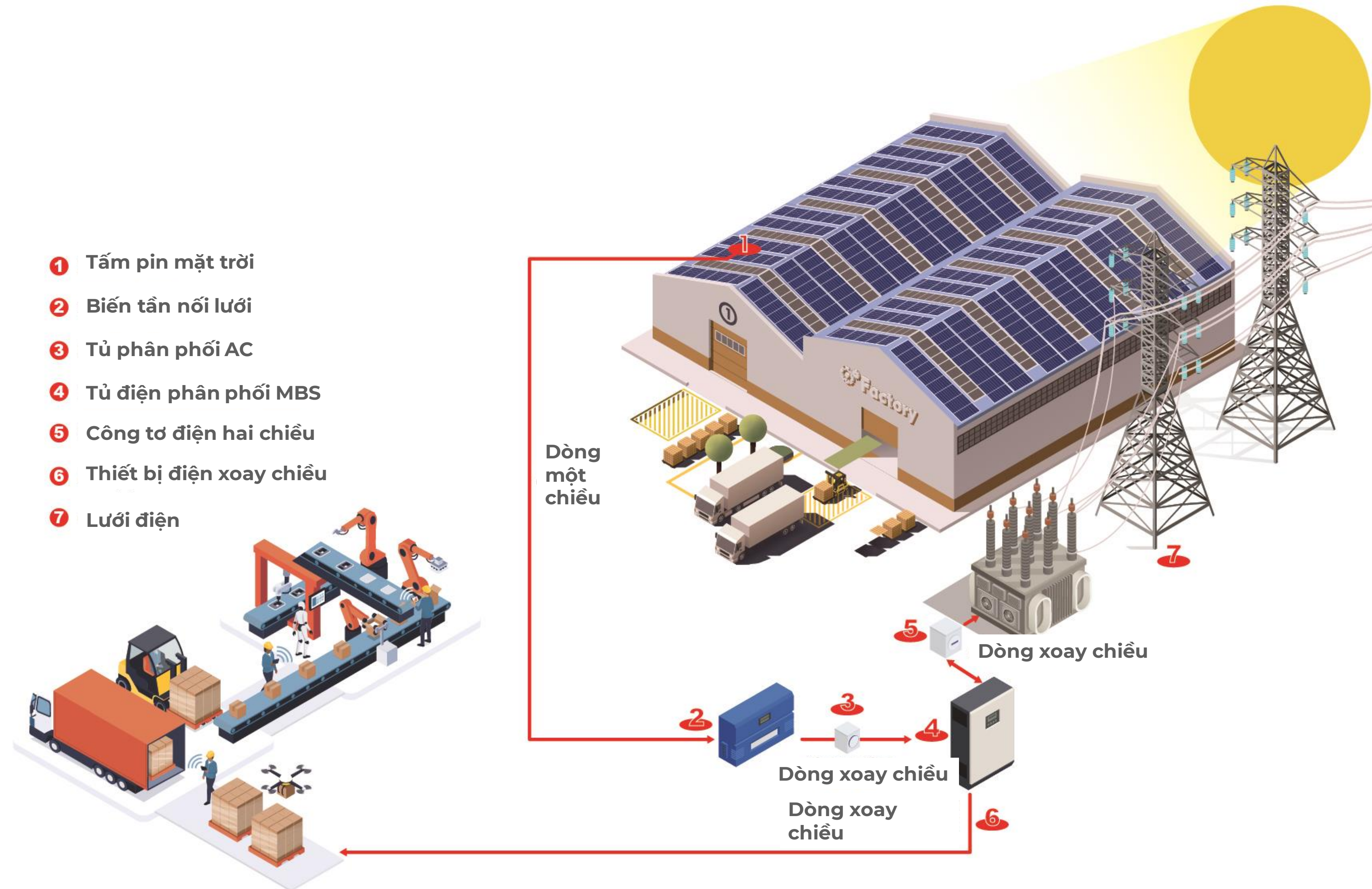
Tại Việt Nam, Shire Oak International đang phát triển một danh mục lớn các dự án năng lượng mặt trời để đáp ứng nhu cầu phát triển nhanh chóng của nền kinh tế mới nổi.

Dự án đang vận hành
25 dự án
Tổng công suất: 52 MW

Dự án đang thi công
52 dự án
Tổng công suất: 100 MW

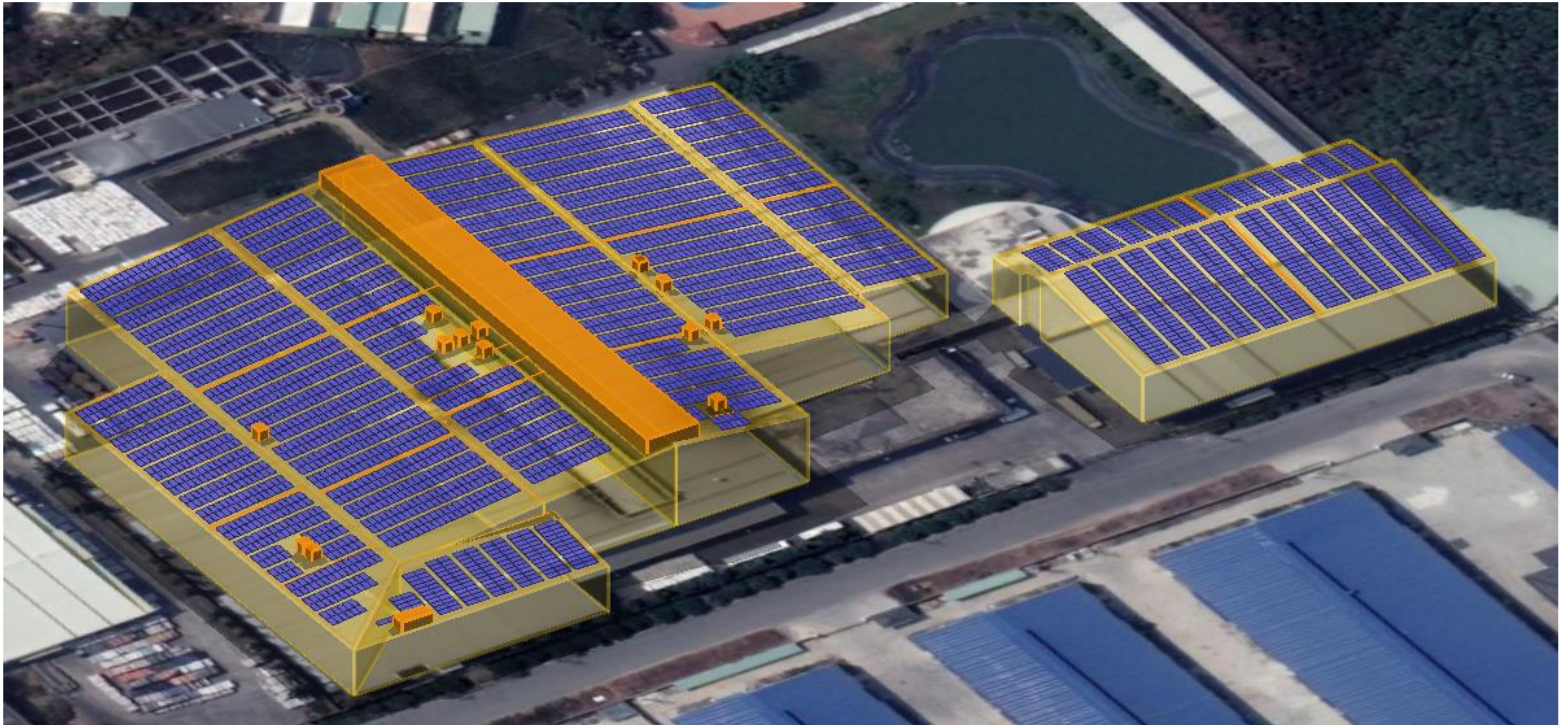


NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG ĐIỆN MẶT TRỜI ÁP MÁI

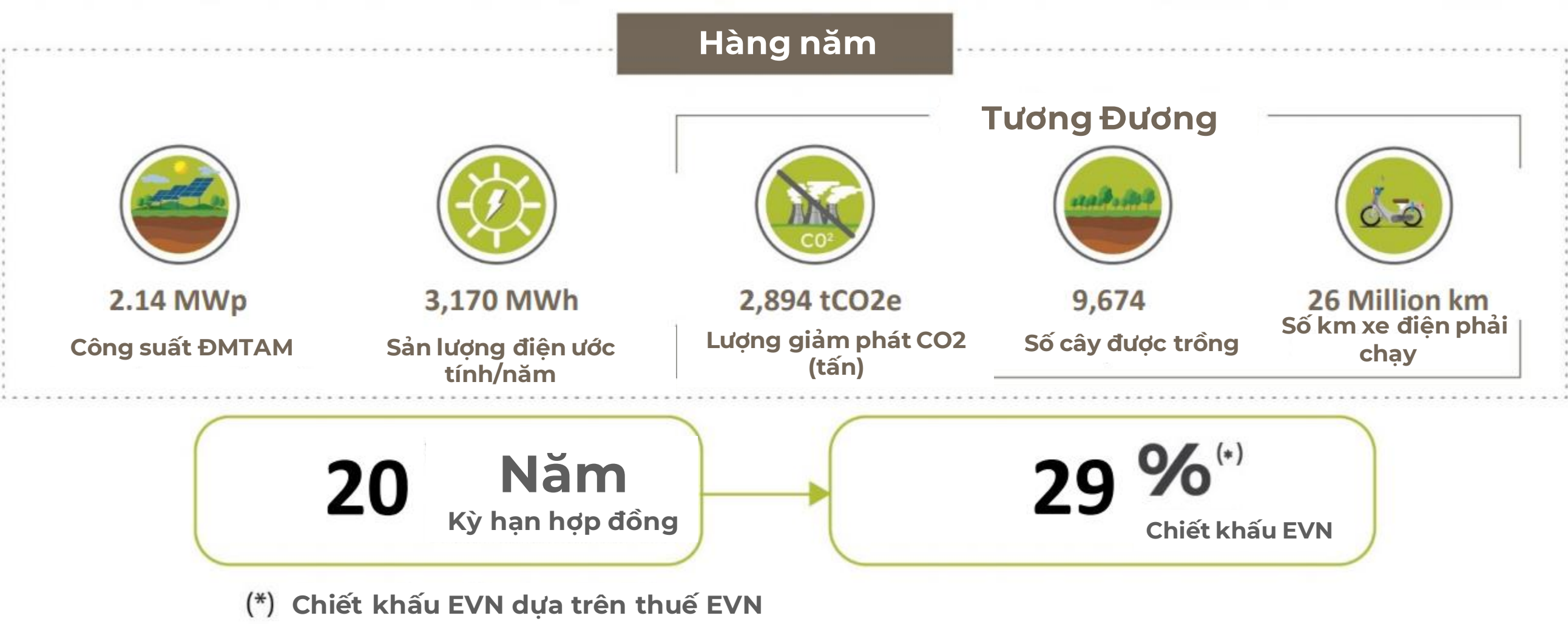
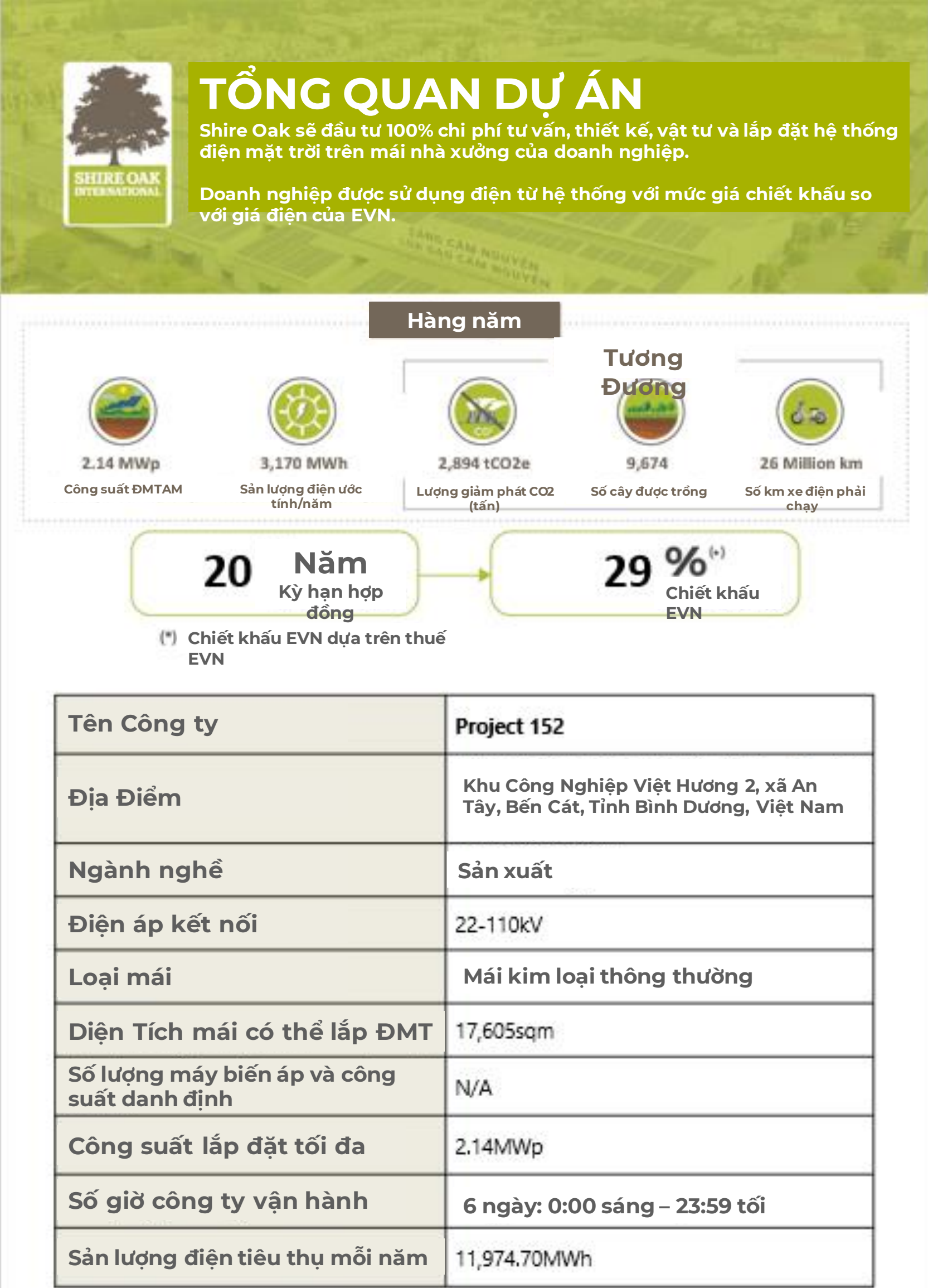




Một thiết kế 3d hệ thống quang điện 2,14 MWp



Phân tích dự án và Đề xuất hợp tác



Tổng quan dự án:

- Công suất
- Sản lượng hàng năm
- Lợi ích và tiết kiệm cho khách hàng
- Đề xuất hợp tác

Điện áp kết nối: rất quan trọng đối với PPA. Chúng tôi tính toán số tiền tiết kiệm được dựa trên giá của từng loại điện áp kết nối.

Có 3 dạng mái như sau:

- Mái phẳng
- Mái kim loại thường
- Mái kim loại kẹp khóa

Phân tích dự án và Đề xuất hợp tác



2.14 MWp

Công suất điện áp mái

3,170.62 MWh

Sản lượng điện ước tính mỗi năm

11,974.70 MWh

Mức tiêu thụ điện hằng năm

24.17%

Tỉ lệ phần trăm nhu cầu sử dụng điện mặt trời áp mái trực tiếp sản sinh từ hệ thống

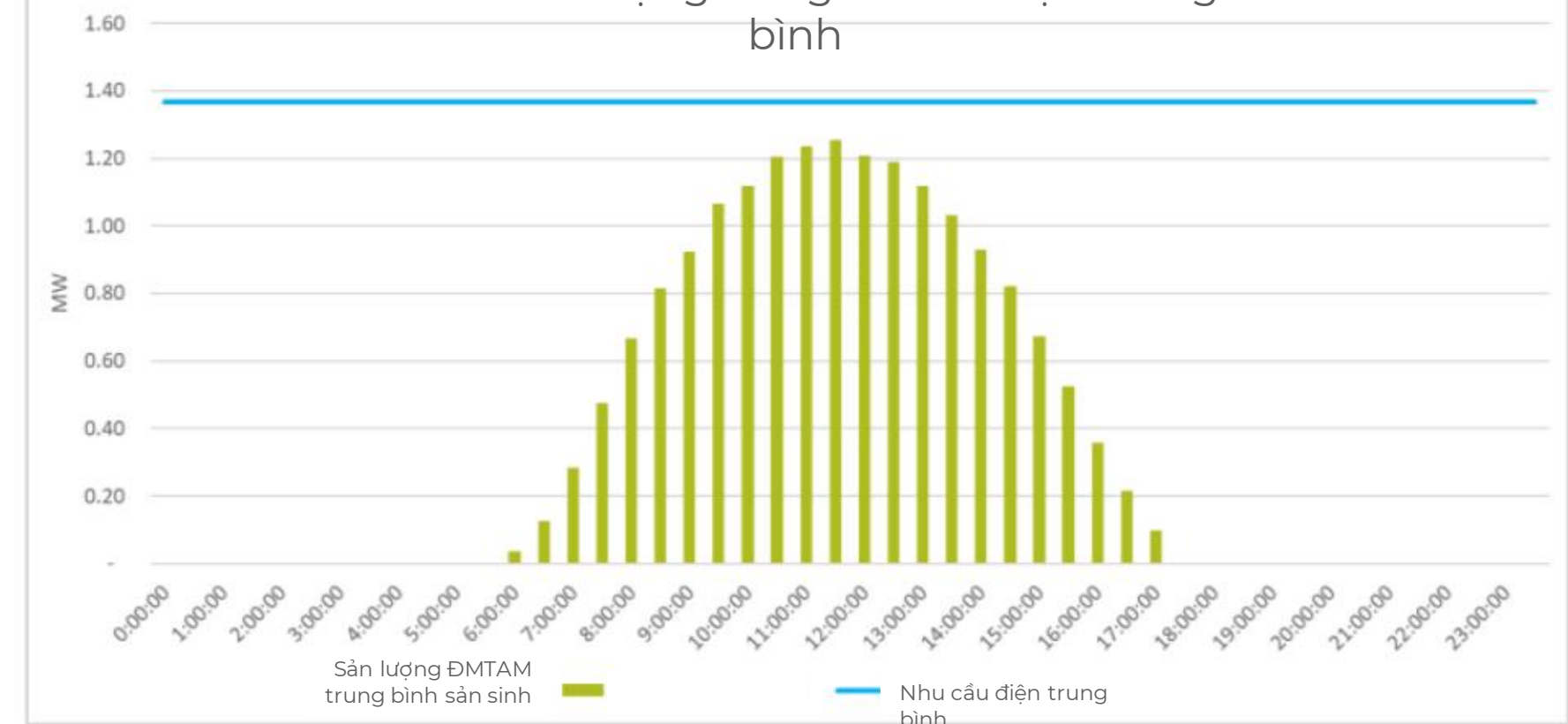
Phân tích của chúng tôi về các hóa đơn tiền điện của bạn trong

Sản lượng tiêu thụ mỗi

Soga phân tích các hóa đơn tiền điện gần nhất của doanh nghiệp. Điều này giúp chúng tôi tạo ra một hồ sơ dữ liệu về sản lượng điện tiêu thụ mỗi ngày, sau đó tạo một hồ sơ đầu ra về sản lượng điện trung bình của hệ thống điện áp mái.

Bảng 2 mô tả về mẫu tính

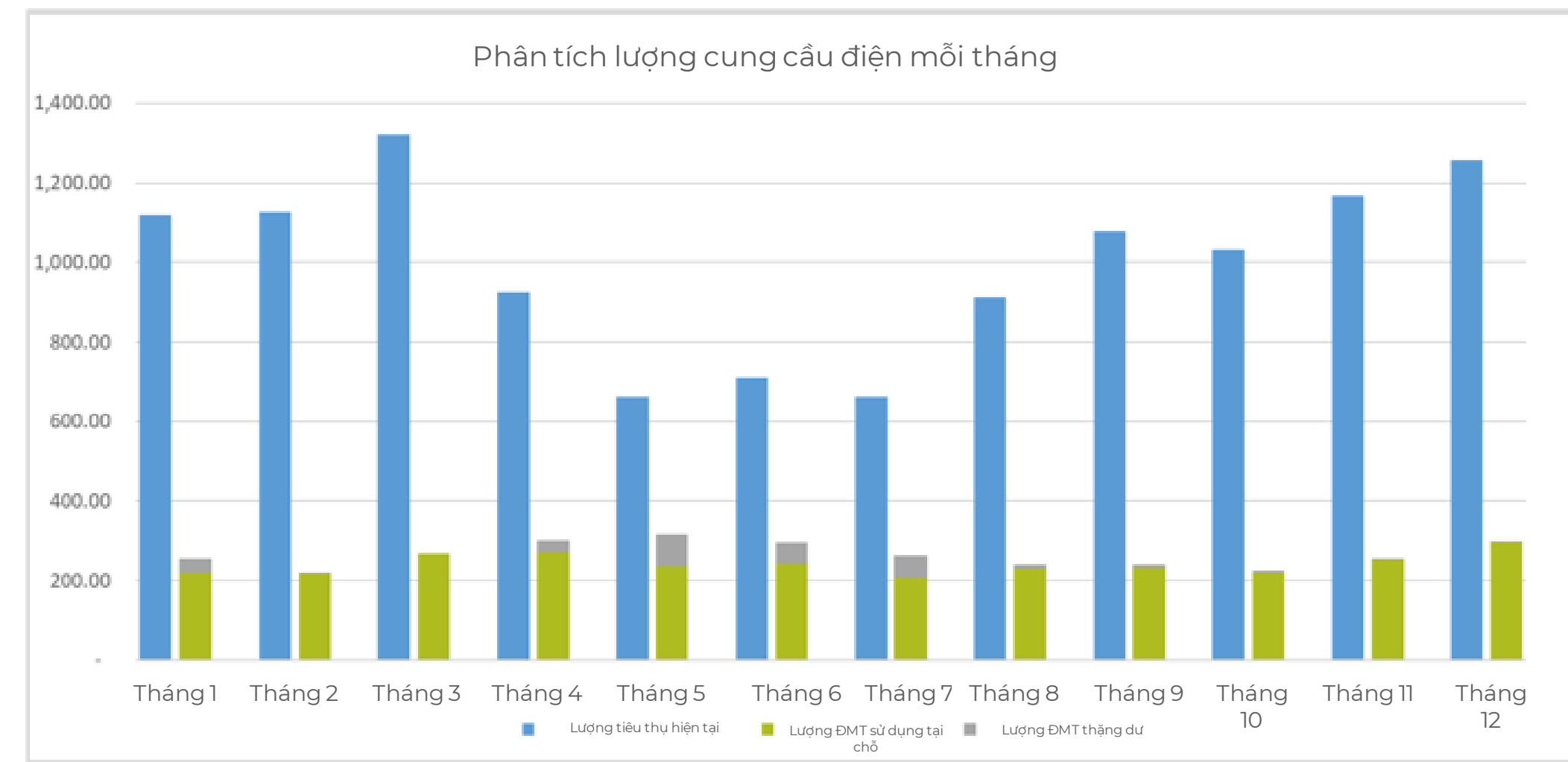
Phân tích lượng cung và cầu điện trung bình



Sản lượng tiêu thụ mỗi tháng

Bảng mô tả sản lượng điện tiêu thụ mỗi tháng và tổng lượng điện được tạo ra bởi hệ thống điện mặt trời áp mái, phần được sử dụng bởi doanh nghiệp và có thể bán lại cho EVN

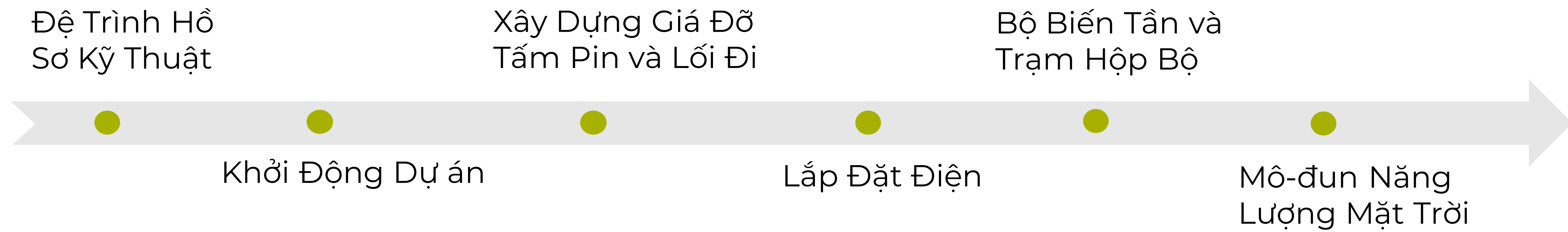
Phân tích lượng cung cầu điện mỗi tháng



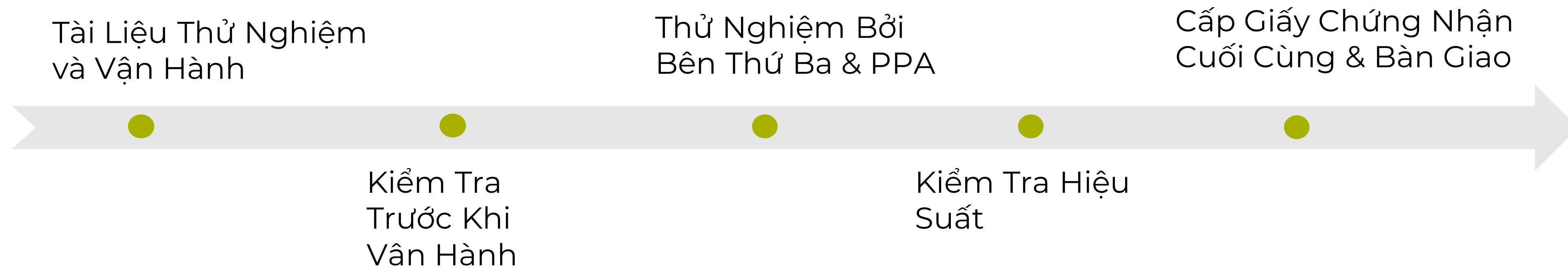
Kế Hoạch Quản Lý Dự Án

Môi trường, Sức Khỏe và An Toàn là một phần không thể thiếu trong các hoạt động của Shire Oak

Xây Dựng



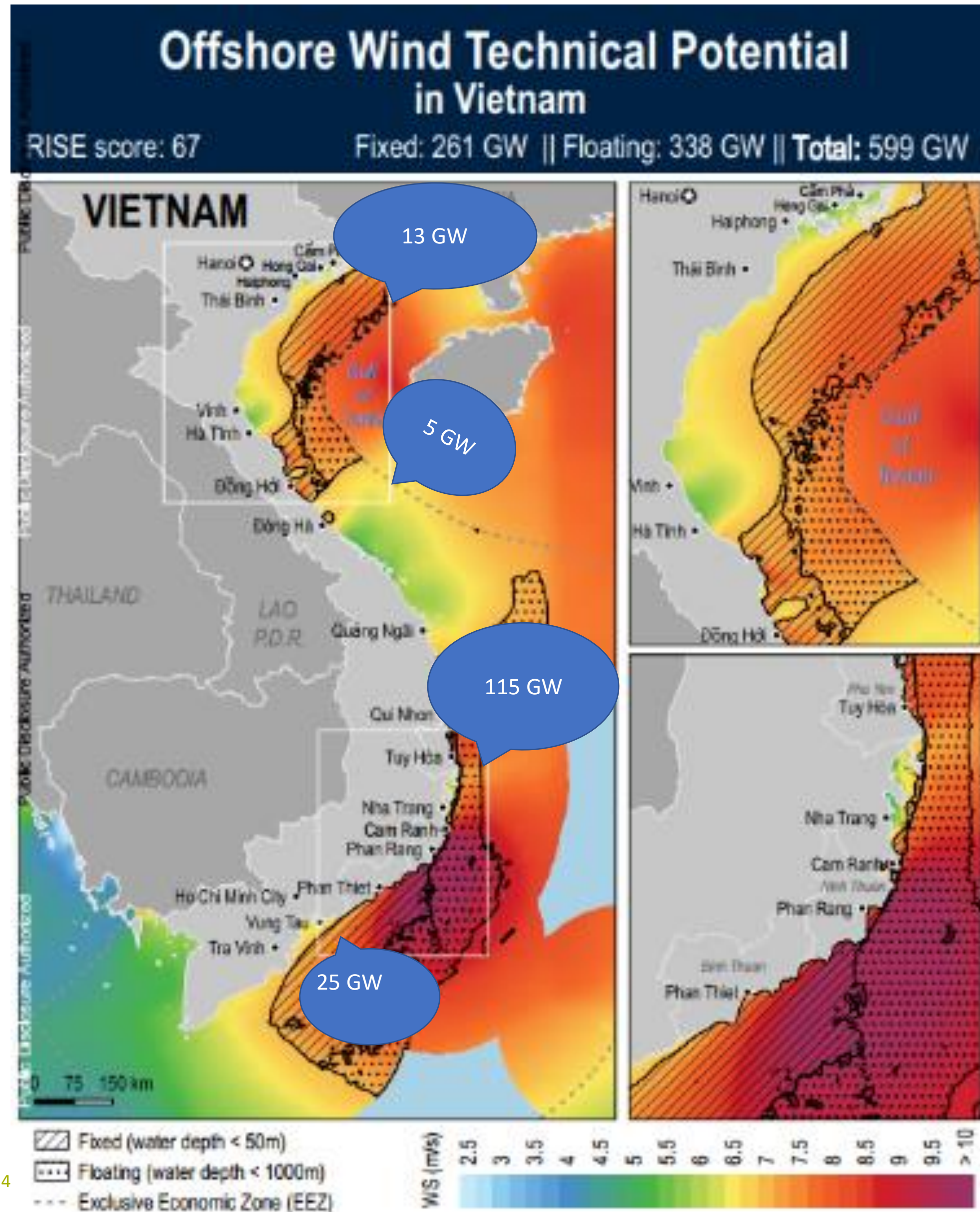
Thử Nghiệm & Vận Hành và Bàn Giao



Vận Hành & Bảo Trì

- Hotline 24/7 để liên lạc với chủ đầu tư dự án
- Thời gian 3 tháng để khảo sát địa điểm
- Cung cấp Báo Cáo Hoạt Động mỗi tháng: giám sát từ xa

Phát Triển Điện Gió



- Shire Oak International đang thực hiện một hợp đồng 5GW rất quan trọng về gió ngoài khơi trong khi lập kế hoạch từ hai đến bốn địa điểm tiềm năng hơn nữa cho gió ngoài khơi.
- Việt Nam được thiên nhiên ưu đãi với một trong những nguồn tài nguyên gió tốt nhất trong các nguồn tài nguyên trên thế giới. Có thể sử dụng nguồn tài nguyên này để tạo ra một ngành công nghiệp mới trong sản xuất tuabin, cánh quạt và công nghệ định hình.



Shire Oak International - một công ty vững mạnh và uy tín cao



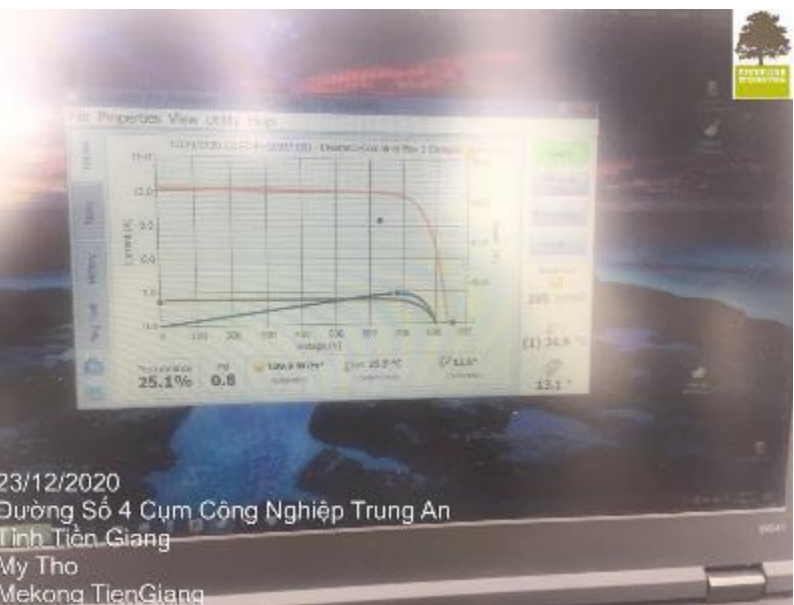
Môi trường làm việc chuyên nghiệp với đam mê cống hiến, chăm chỉ, và tôn trọng nhân viên

SOI tổ chức và xuất hiện tại những sự kiện tài năng lớn tại ĐNA để quảng bá giải pháp năng lượng tái tạo

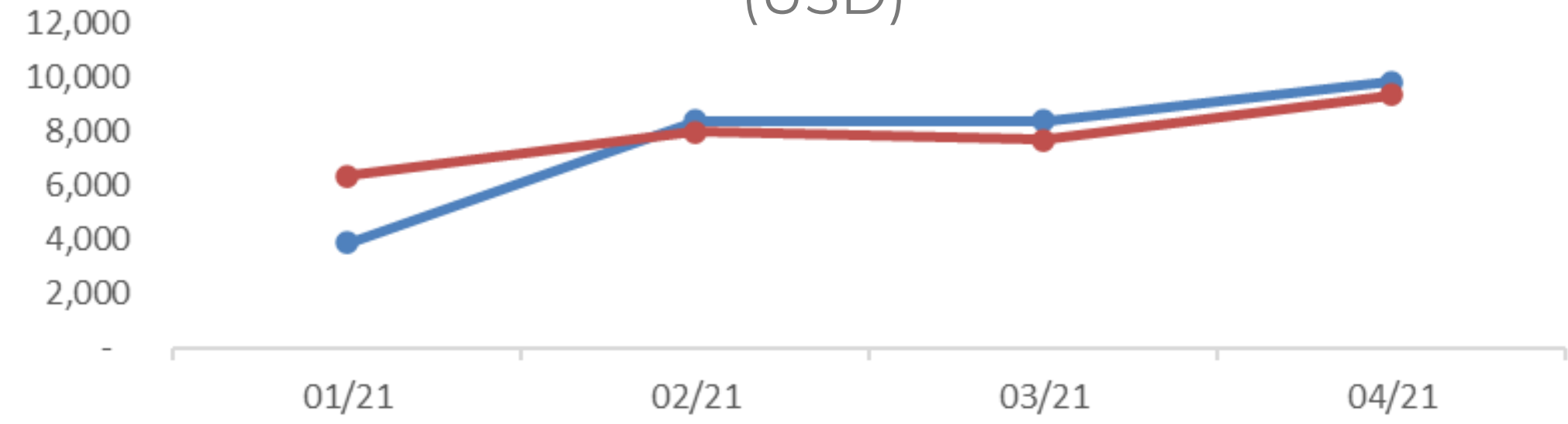


Vì là môi trường kinh doanh có trách nhiệm, SOI đã tham gia nhiều hoạt động CSR tích cực để đóng góp lại cho xã hội

Chúng tôi cam kết bảo vệ và bảo tồn động vật hoang dã trên các quốc gia chúng tôi hoạt động



Thực tế vs Ước tính
(USD)



Hóa Đơn —●— Ước Tính

Thông tin dự án

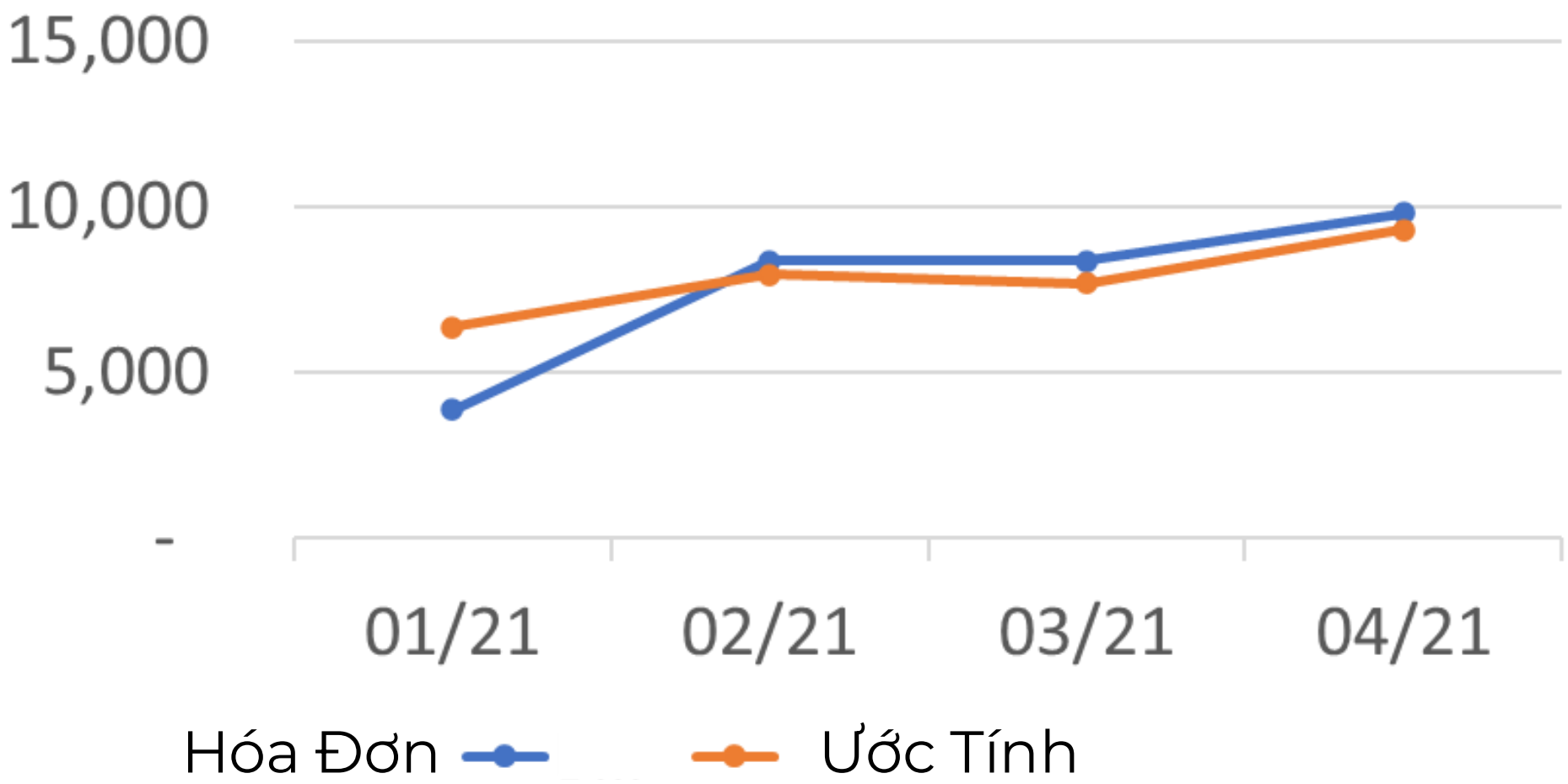
Tên khách hàng	Mekong Plastic JSC
Địa điểm	Tiền Giang
Công suất (kWp)	889.11
Nhà thầu	Vũ Phong
Ngày vận hành	29/12/2020



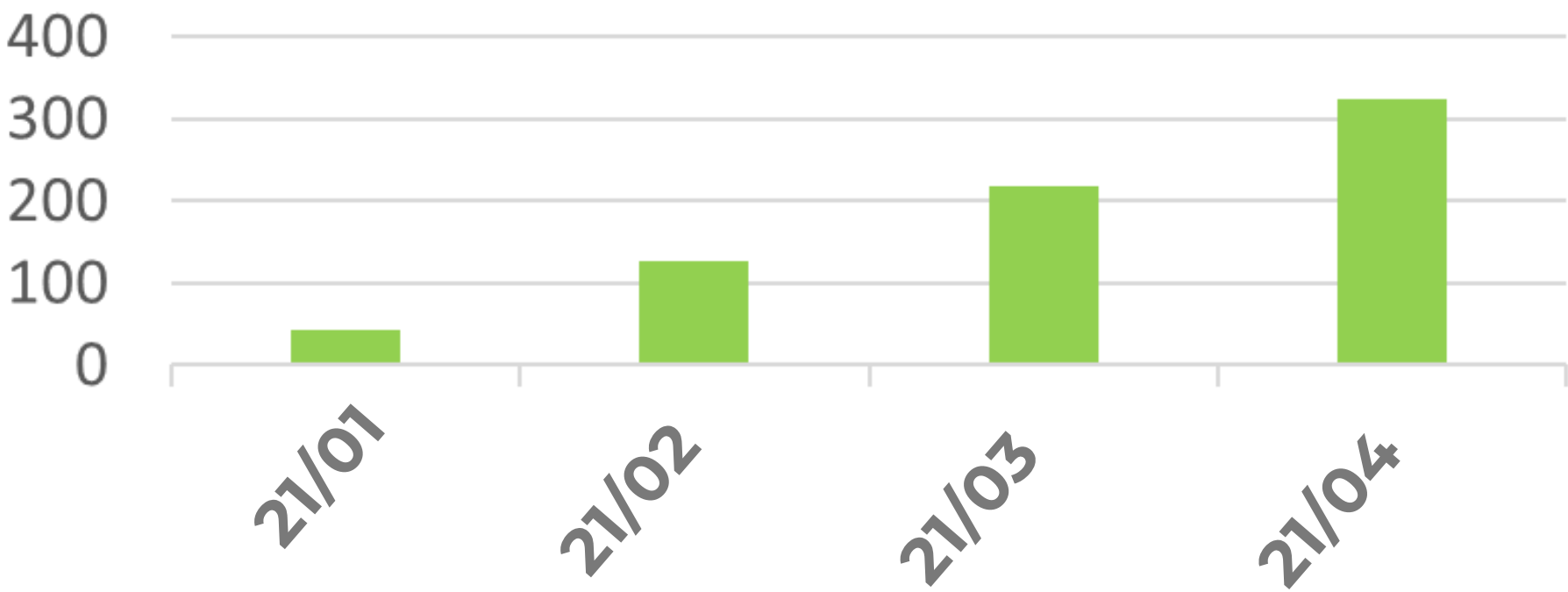
Mekong Tien Giang | 889.11 kWp



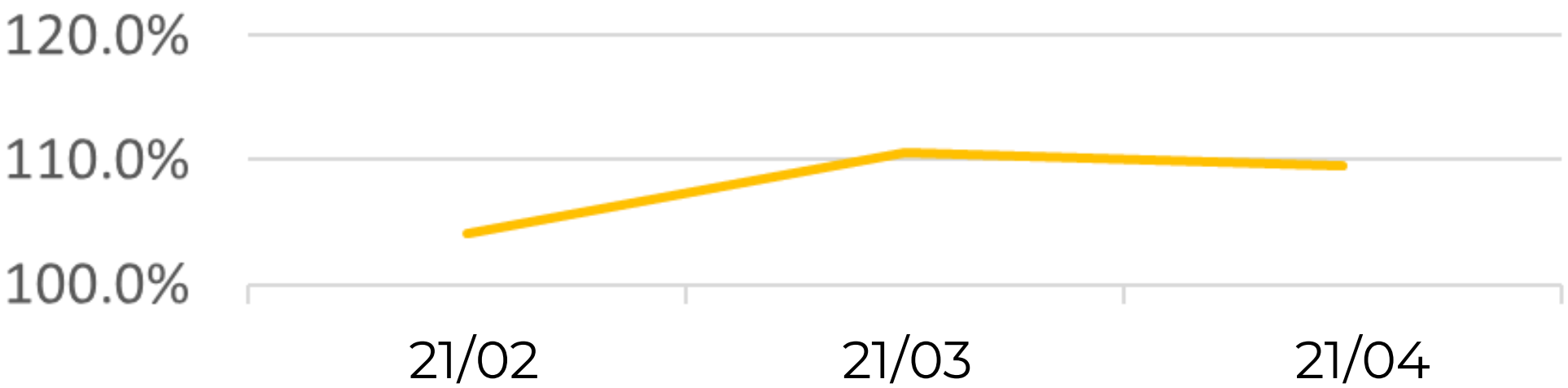
Thực tế vs Ước tính (USD)



Ước tính lượng giảm phát CO2 (tấn)



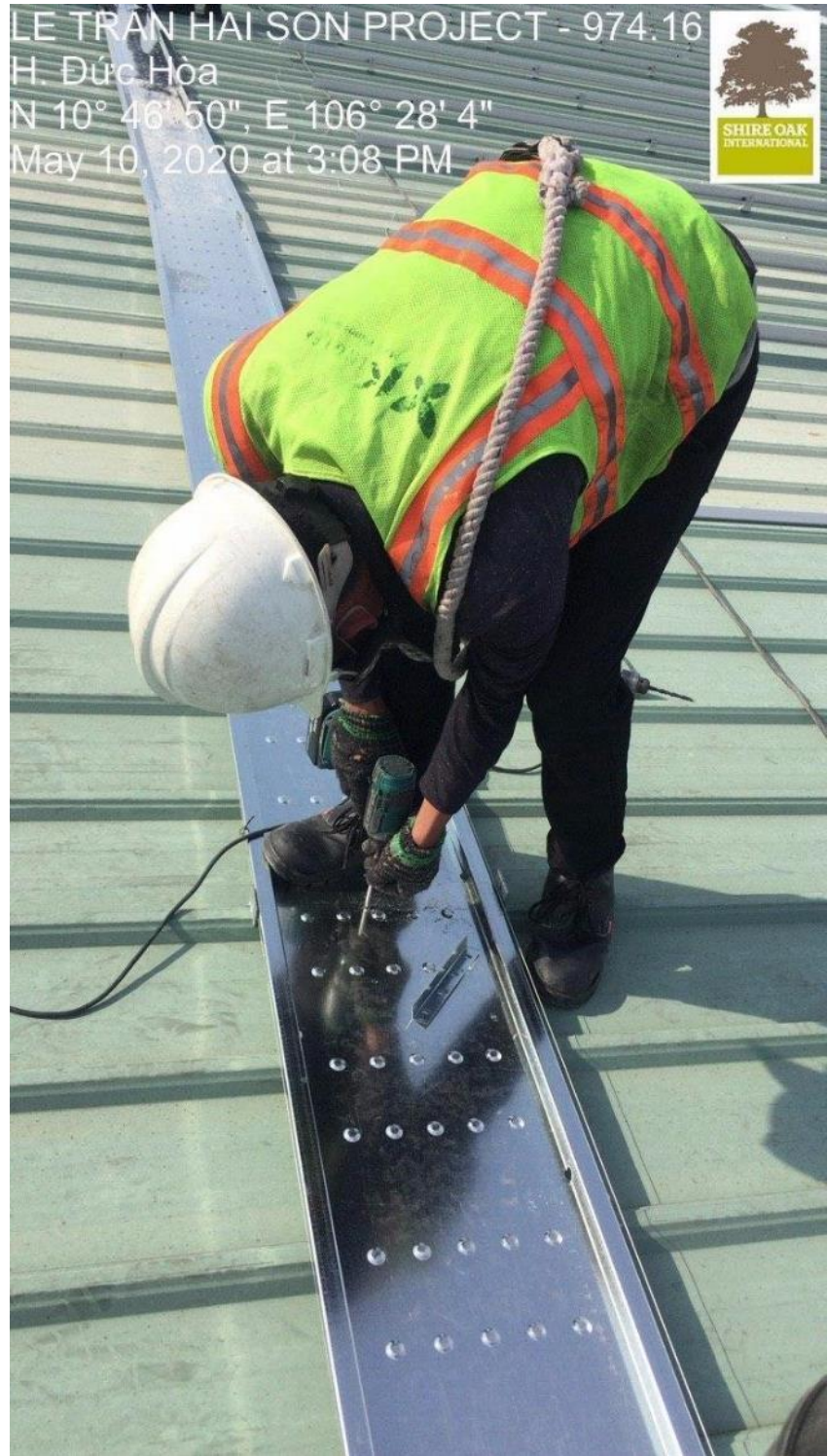
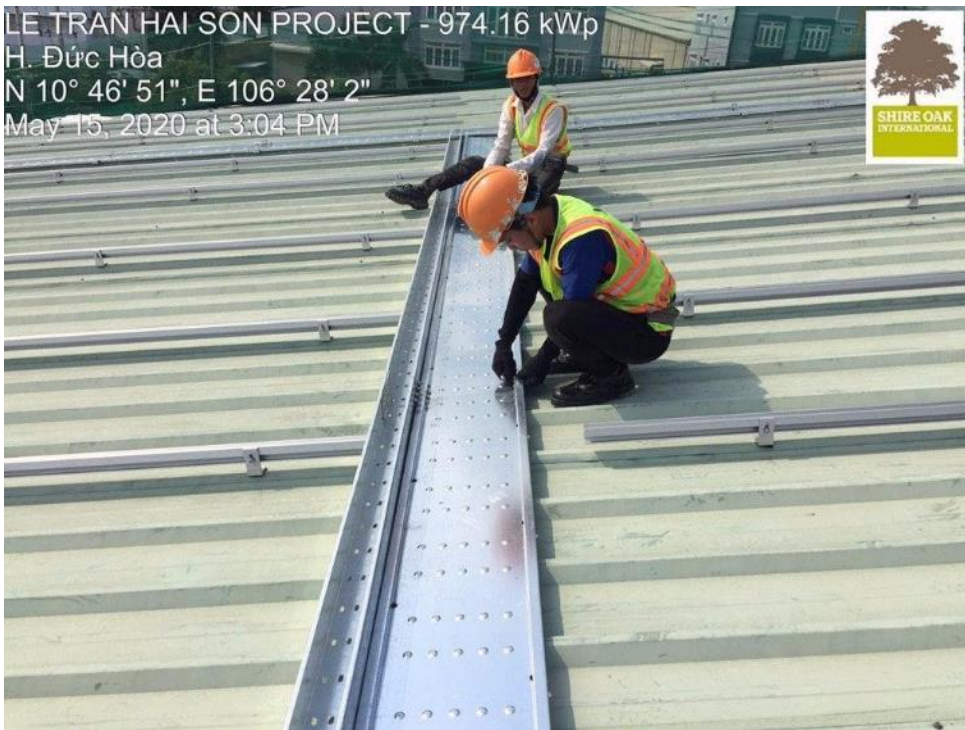
Hiệu suất kỹ thuật: Số liệu ước tính từ FM so với số liệu thực (không bao gồm dữ liệu bị cắt và thiếu)



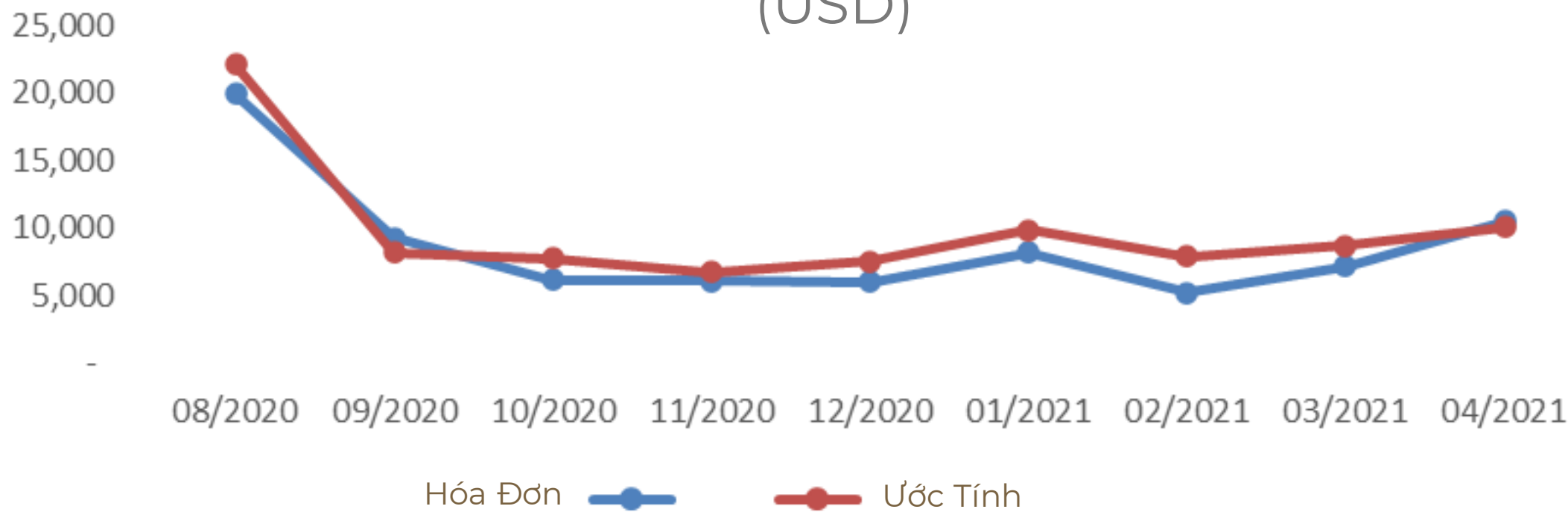
Cập Nhật Bảo Trì

Làm Sạch	Lần làm sạch cuối cùng: ngày 15/05 Lần làm sạch tiếp theo: ngày 01/06
Sẵn sàng	Hệ thống sẵn sàng 100% trong tháng 5
Kích hoạt báo động	Không
Tháng tiếp theo	- Nâng cấp phần cứng SCADA và trạm thời tiết - Giám sát triển khai và CMMS - Bảo trì thông thường

Le Tran Hai Son | 972.40 kWp

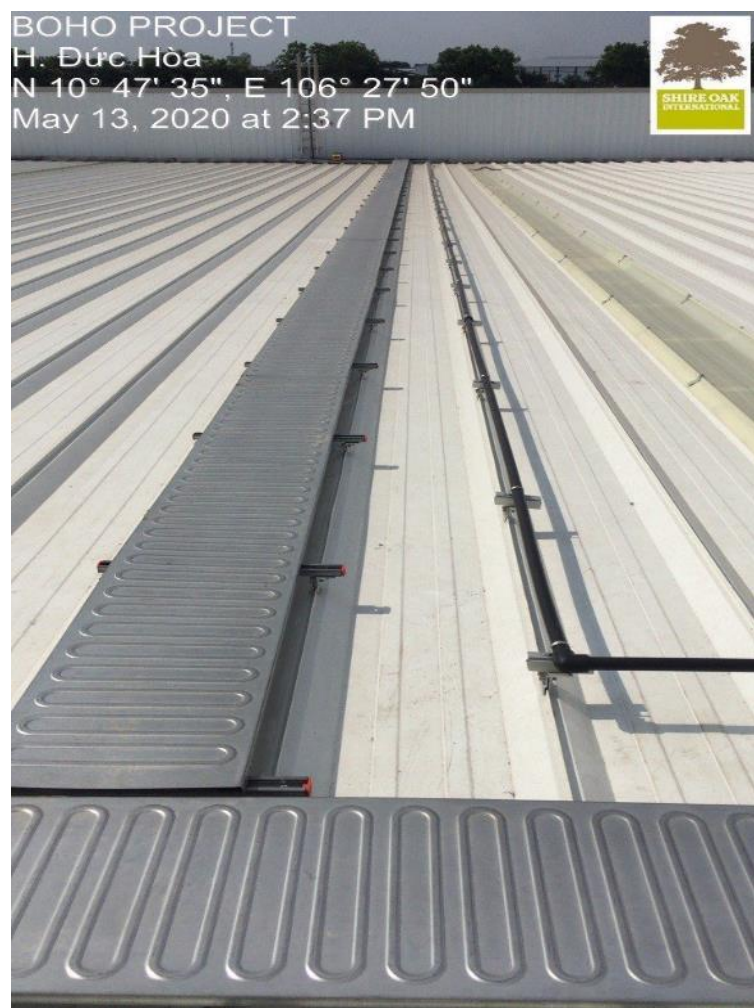


Thực tế vs Ước tính
(USD)

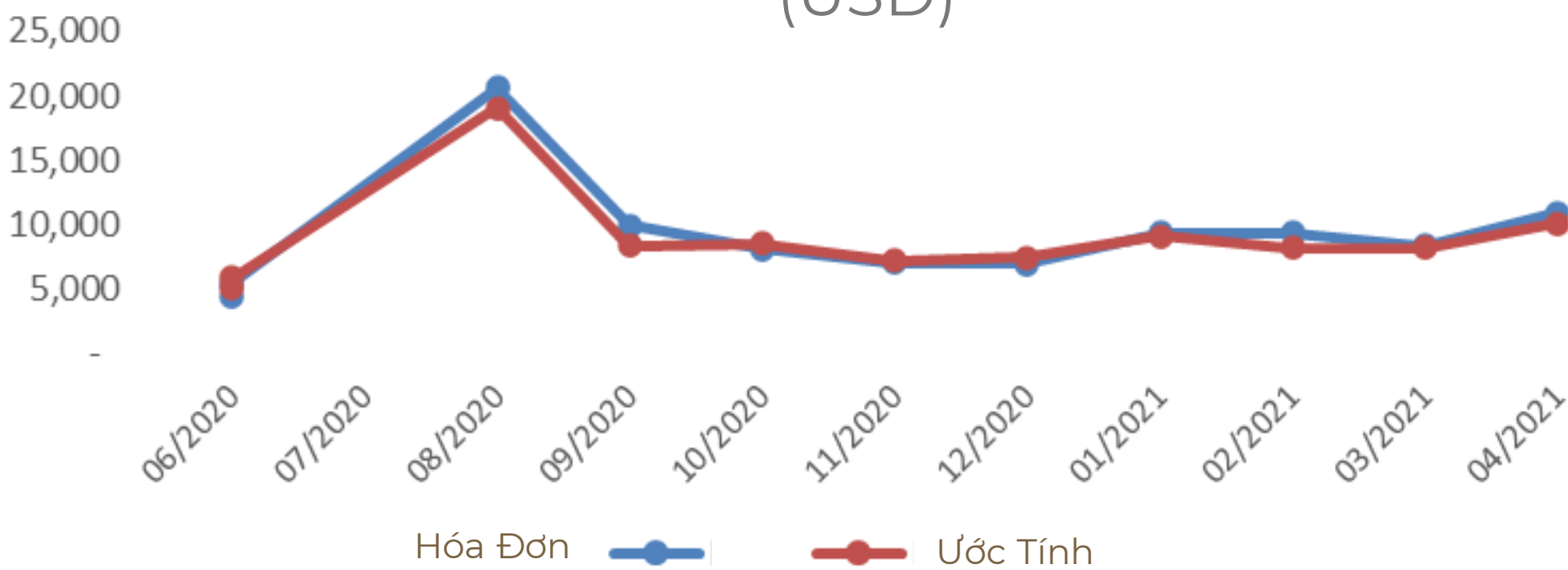


Thông tin dự án

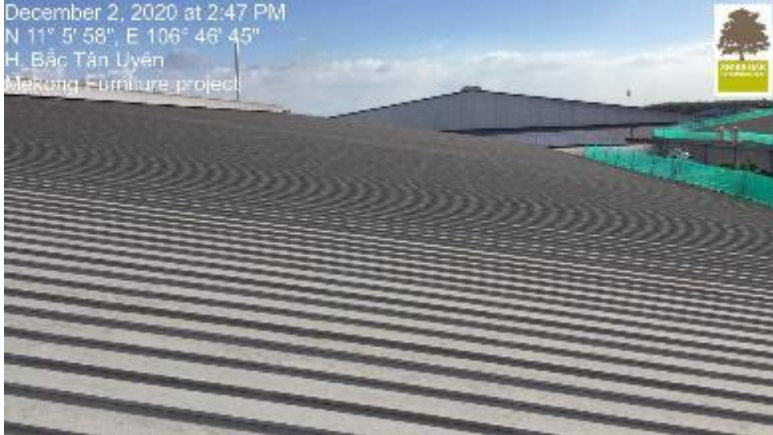
Tên Khách Hàng	Le Tran Production - Trading & Services Co. Ltd
Địa Điểm	Long An
Công Suất Lắp Đặt (kWp)	972.40
Nhà thầu	Kingtek
Ngày vận hành	06/06/2020



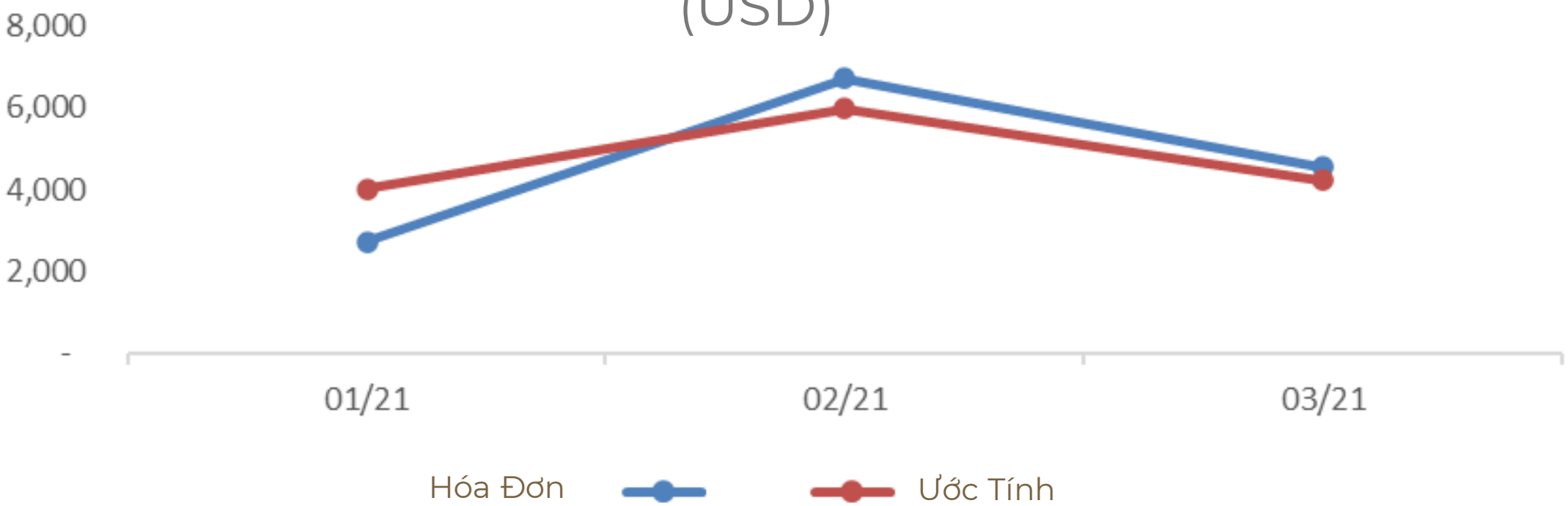
Thực tế vs Ước tính
(USD)



Địa điểm:	Long An, Việt Nam
Nhà đầu tư:	Shire Oak International
Ngày vận hành:	15/05/2020
Công suất:	996.70 kWp
Công suất điện hàng năm:	Xấp xỉ.1,406,000 kWh (1411 kWh/kWp/năm)
Giảm phát thải CO2:	Xấp xỉ. 1,283 tấn/năm



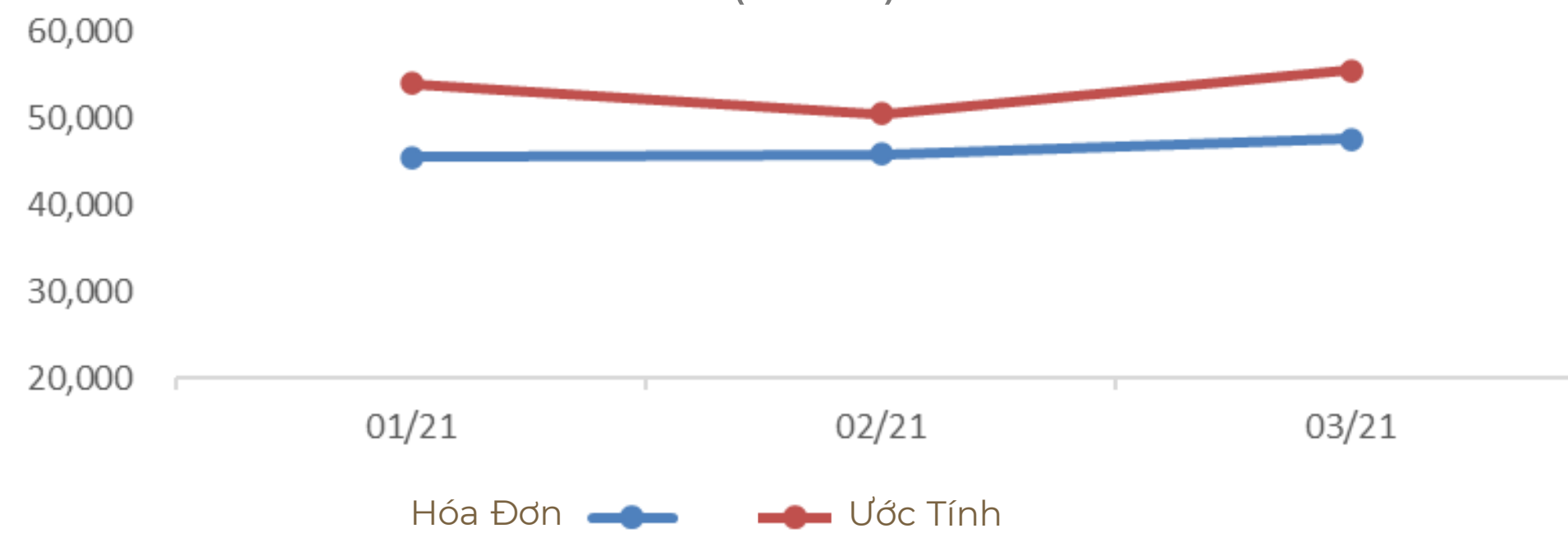
Thực tế vs Ước tính
(USD)



Địa Điểm	Bình Dương, Việt Nam
Chủ đầu tư	Shire Oak International
Thời điểm vận hành	28/12/2020
Công suất lắp đặt	421.52 kWp
Sản lượng điện sản xuất	Xấp xỉ 633,550 kWh (1,503 kWh/kWp/năm)
Lượng giảm phát CO2	Xấp xỉ 578 tấn/năm



Thực tế vs Ước tính
(USD)



Địa Điểm	Tây Ninh, Việt Nam
Chủ đầu tư	Shire Oak International
Thời điểm vận hành	30/12/2020
Công suất lắp đặt	5,125.5 kWp
Sản lượng điện sản xuất	Xấp xỉ 7,846,000 kWh (1,530 kWh/kWp/năm)
Lượng giảm phát CO2	Xấp xỉ 7,163 tấn/năm



Các dự án đang vận hành tiêu biểu khác



Lê Trần Nhị Xuân | 748 kWp



Lê Trần Hải Sơn | 972 kWp



Galaxy Cotton 1 | 423 kWp



Galaxy Cotton 2 | 998 kWp



Nam Lê Fashion | 509 kWp



Đại Dương 1 | 2,144 kWp



Mekong Bến Tre | 769 kWp



Boho Décor, Long An | 997 kWp



Daigaku, Bình Dương | 422 kWp



Eclat | 1,247 kWp



Clean Wood, Bình Dương | 760 kWp



Mekong Furniture | 3,247 kWp

Các dự án đang vận hành tiêu biểu (tiếp theo)



Đồng Khánh, Long An | 4,977



Tanifood, Tây Ninh | 5,125 kWp



Clean wood | 760.32 kWp



Fabtek, Bình Dương | 1,106 kWp



Mekong Tiền Giang | 891 kWp



Việt Phú, Long An | 999.68 kWp



Cẩm Nguyên, Long An | 4,504 kWp



Ngân & Nga Hoàng Phát, Bàu Bàng | 1,995 kWp



Ngân & Nga Hoàng Phát, Mỹ Phước | 2,104 kWp



Ngân & Nga Hoàng Phát, Tân Bình | 3,191 kWp



Ngân & Nga Hoàng Phát Nam Tân Uyên |

Hoạt động của các dự án thương mại & công nghiệp ở Indonesia



Framas kiểm tra lưới– 2,100 kwp, West Java



Pupsa Argo kiểm tra lưới– 3,200 kwp, Jawa Timur



Spindo kiểm tra lưới– 1,600 kwp, Jawa Barat



Kiểm tra lưới và khảo sát mái bằng drone



Thảo luận về lời mời JGU & kiểm tra trang web mạng - 20.000 kwp, Các địa điểm khác nhau ở Đông Java



Xác định phạm vi một dự án gần trên mặt đất quy mô lớn: Dự án Bagong, 166.000 kWp



Kiểm tra thực địa dự án - Dự án Bagong, 300 ha, 166.000 kWp, Bắc Sumatera

Các đối tác chiến lược và các sự kiện quan trọng ở Indonesia



Lễ ký ý định thư với thị trưởng thành



Trình bày và ký kết Thư Ý định với Nhiếp chính Nam Koname



Lễ ký kết ý định với các đối tác chiến



Bài thuyết trình tại Diễn đàn Mạng lưới Doanh nghiệp, Chính phủ Đông Java



Phỏng vấn bởi Văn phòng đầu tư của Đông Java tại chuyến thăm thực địa

Đại sứ Anh tại Indonesia ủng hộ việc ký kết “Letter of Intent” giữa Shire Oak International và JATIM GRHA UTAMA (JGU)

Sự hợp tác phát triển các hệ thống năng lượng mặt trời trên mái nhà và mặt đất trên cơ sở hạ tầng JGU với trọng tâm ban đầu là 3.08MWp tại Puspa Agro và tiềm năng lên đến 50MWp trên tất cả các địa điểm của JGU



SURAT PERNYATAAN KEHENDAK

ANTARA

SHIRE OAK INTERNATIONAL

DAN

JATIM GRHA UTAMA (JGU)

SHIRE OAK INTERNATIONAL dan PT. JATIM GRHA UTAMA, untuk selanjutnya disebut “Para Pihak”,

Dengan ini Para Pihak terlebih dahulu menerangkan sebagai berikut:

- a. Bermaksud untuk menjajaki potensi kerjasama pengembangan panel atap surya di sepanjang infrastruktur PT. JGU. Dengan fokus 3,08MWp di Puspa Agro dan sampai dengan 50MWp untuk seluruh fasilitas JGU;
- b. Bermaksud untuk menghasilkan pemahaman bersama serta kerjasama yang saling menguntungkan antara Para Pihak; dan
- c. Menyadari pentingnya kerjasama dengan prinsip kesetaraan dan saling menguntungkan.

LETTER OF INTENT

BETWEEN

SHIRE OAK INTERNATIONAL

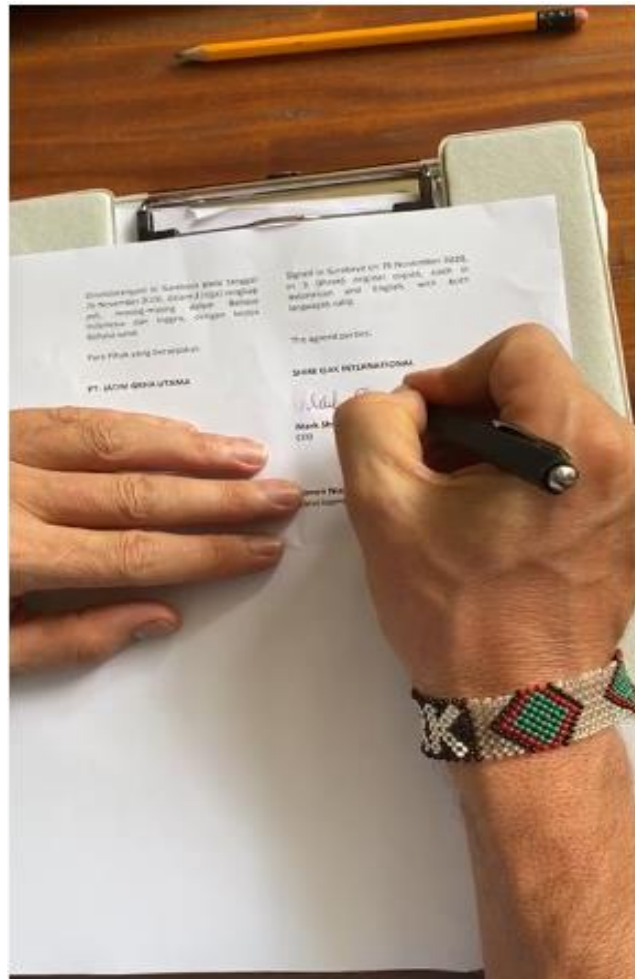
AND

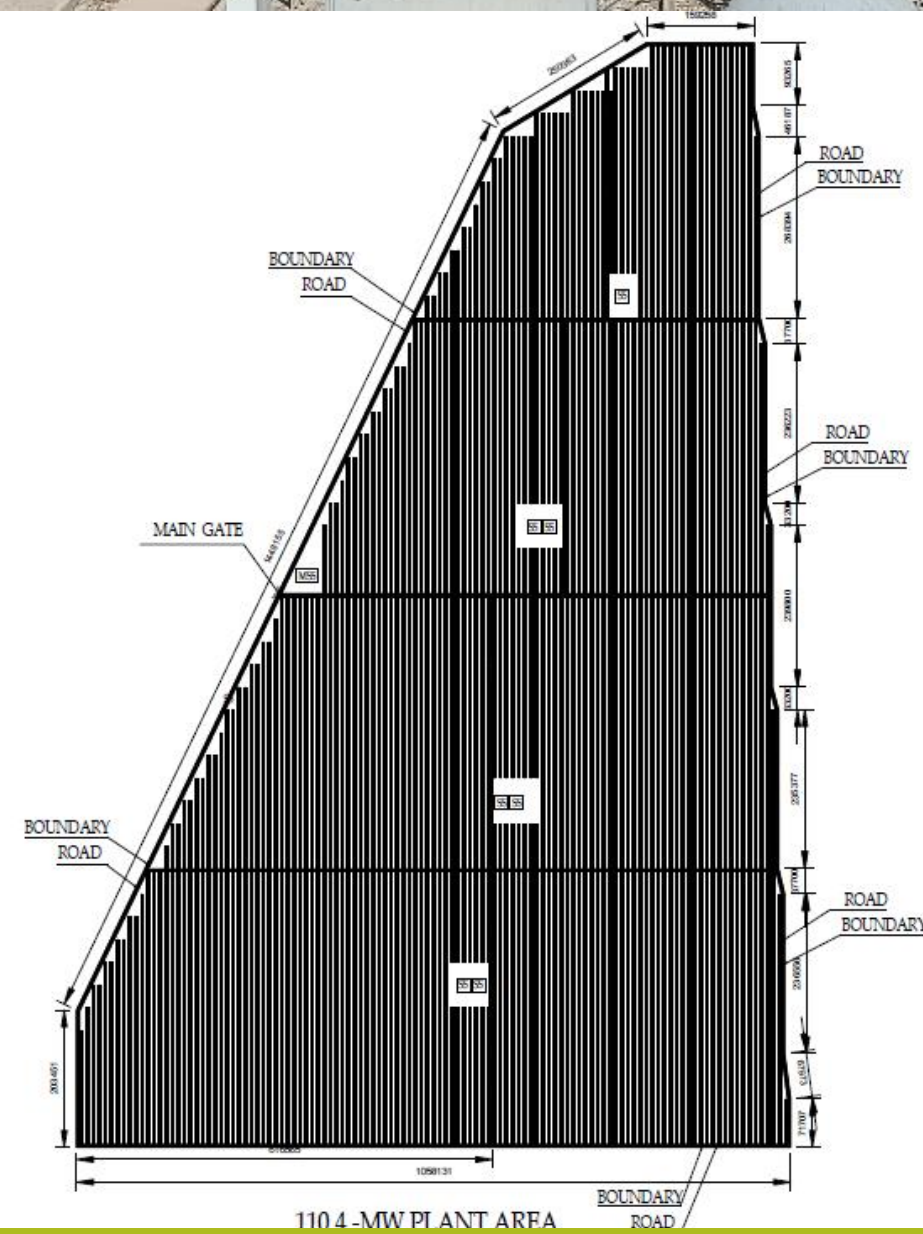
JATIM GRHA UTAMA (JGU)

SHIRE OAK INTERNATIONAL and PT. JATIM GRHA UTAMA, hereinafter referred as “the Parties”,

Hereby each party declare as follows:

- a. Desiring to explore and examine the potential cooperation of the development solar rooftop and ground mounted systems across JGU infrastructure. With initial focus on 3.08MWp at Puspa Agro and a potential for up to 50MWp across all JGU sites;
- b. Desiring to develop mutual understanding as well as favourable cooperation between the parties; and
- c. Recognising the importance of the principles of equality and mutual benefits.





KEY PLAN

1. PLANT CAPACITY-110.4 MW(DC)
2. TOTAL NO. OF MODULE-184000 NOS.
3. MODULE CAPACITY-400 WP
4. MODULE TILT-SINGLE AXIS TRACKER
5. PLANT AREA-1180236.66 SQM
6. PITCH DISTANCE-9MTR.
7. SITE CO-ORDINATE- 33°42'52.05"N, 43° 8'34.41"E
8. 100 NOS MODULE TABLE QTY-1820 NOS.
9. 50 NOS MODULE TABLE QTY-40 NOS.

ONLY FOR PRE-SALES PURPOSE
 TITLE :- SITE AREA LAYOUT PLAN (SINGLE AXIS TRACKER)
 PREPARED BY :- SHIRE OAK INTERNATIONAL
 PROJECT NAME :- 110.4 MW DC SINGLE AXIS TRACKER PROJECT
 DATE :- 01/01/2023



Điểm kết nối lưới điện tại Baladruz, Thăm dự án thực địa với Thống đốc Diyala, Sơ đồ dự án và địa điểm dự án



Địa điểm dự án nhìn về hướng Bắc



Làm việc với KRG Bộ trưởng Bộ Điện lực, Tổng lãnh sự Vương quốc Anh, Thứ trưởng kiêm Trưởng ban Năng lượng tái tạo, Erbil



Điểm kết nối lưới



Sơ đồ bố trí cho các nhà máy điện mặt trời 2 x 25MWp ở



Địa điểm Dự án nhìn về phía Đông

Iraq - Gắn kết quan hệ đối tác



Thống đốc và Giám đốc đầu tư của Anbar



Bộ trưởng dầu mỏ



Trưởng ban Năng lượng Quốc hội và Đại sứ HM tại Iraq

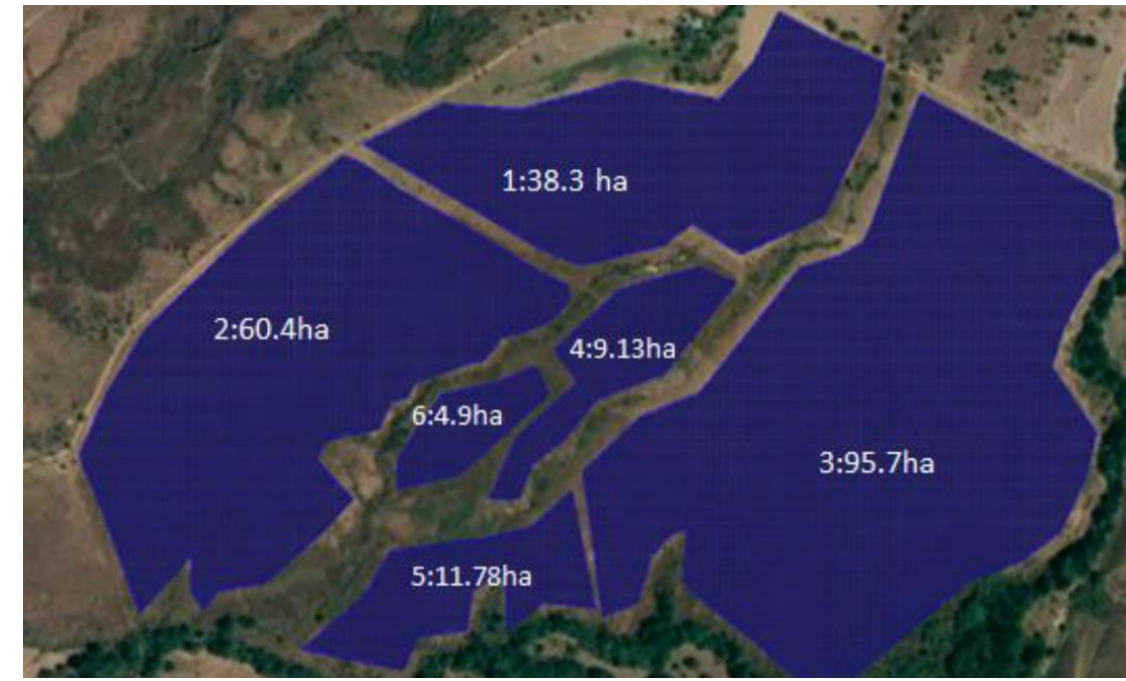


Bộ trưởng Bộ Đầu tư KRG



Tổng thống Iraq

Dự án điển hình: Dự án Colombia - Helios

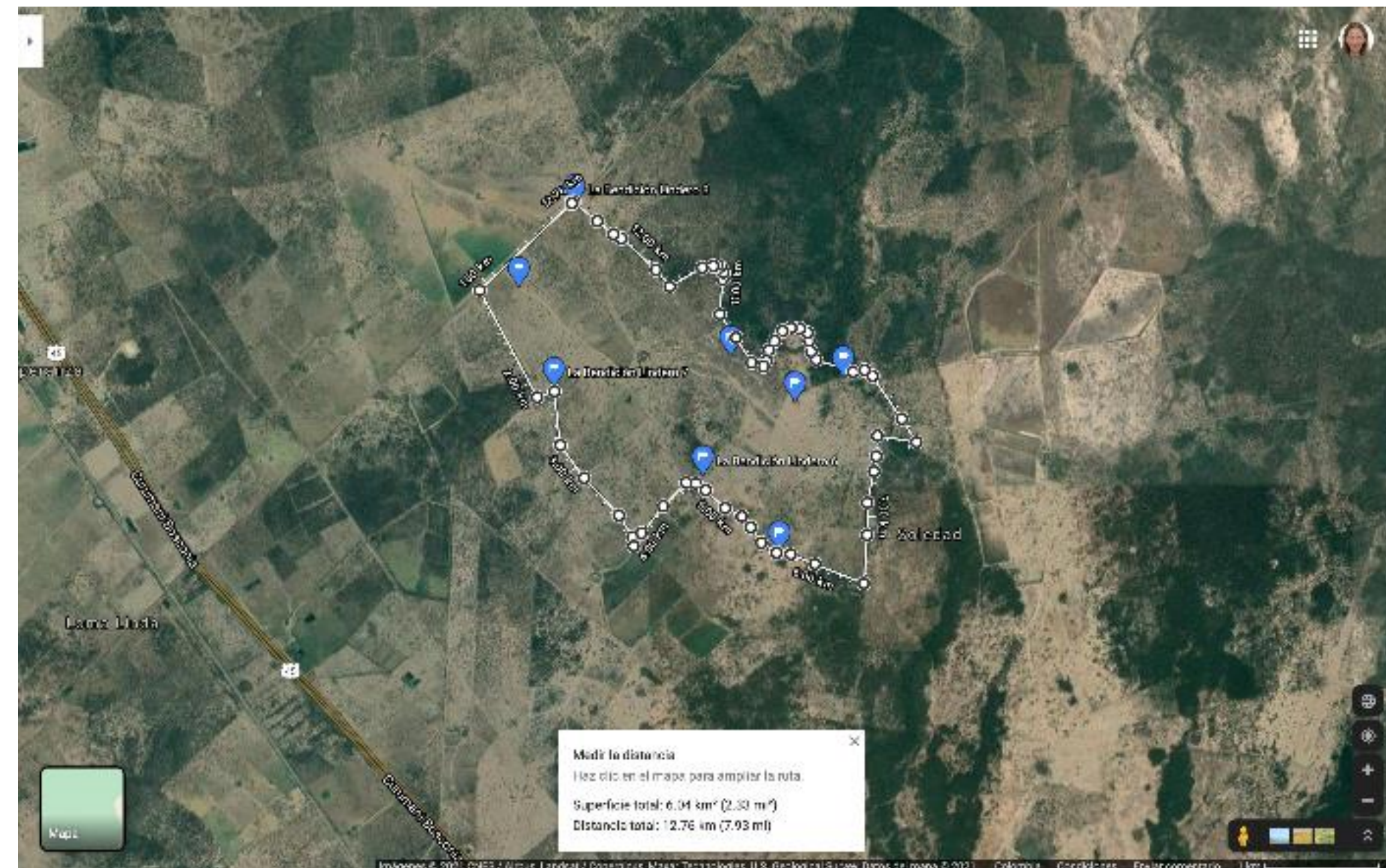


- Dự án 200 MW - 500 kV.
- Nghiên cứu kết nối được thực hiện với điểm kết nối do công ty dịch vụ công cộng cung cấp và được cơ quan quản lý chấp thuận.
- Nghiên cứu tiền khả thi về môi trường hoàn tất.
- Quyền sở hữu đất đã được đảm bảo.
- Cơ quan quản lý địa phương có dự án được công nhận ở giai đoạn phát triển thứ hai (3 giai đoạn phát triển: thứ nhất: nghiên cứu sơ bộ, thứ hai: tất cả các nghiên cứu & giấy phép đang triển khai và thứ ba: sẵn sàng xây dựng).
- Trong năm 2021, chúng tôi sẽ thực hiện tất cả các nghiên cứu đang chờ xử lý để dự án này được phê duyệt hoàn toàn.

Dự án điển hình: Dự án Colombia - La Bendición

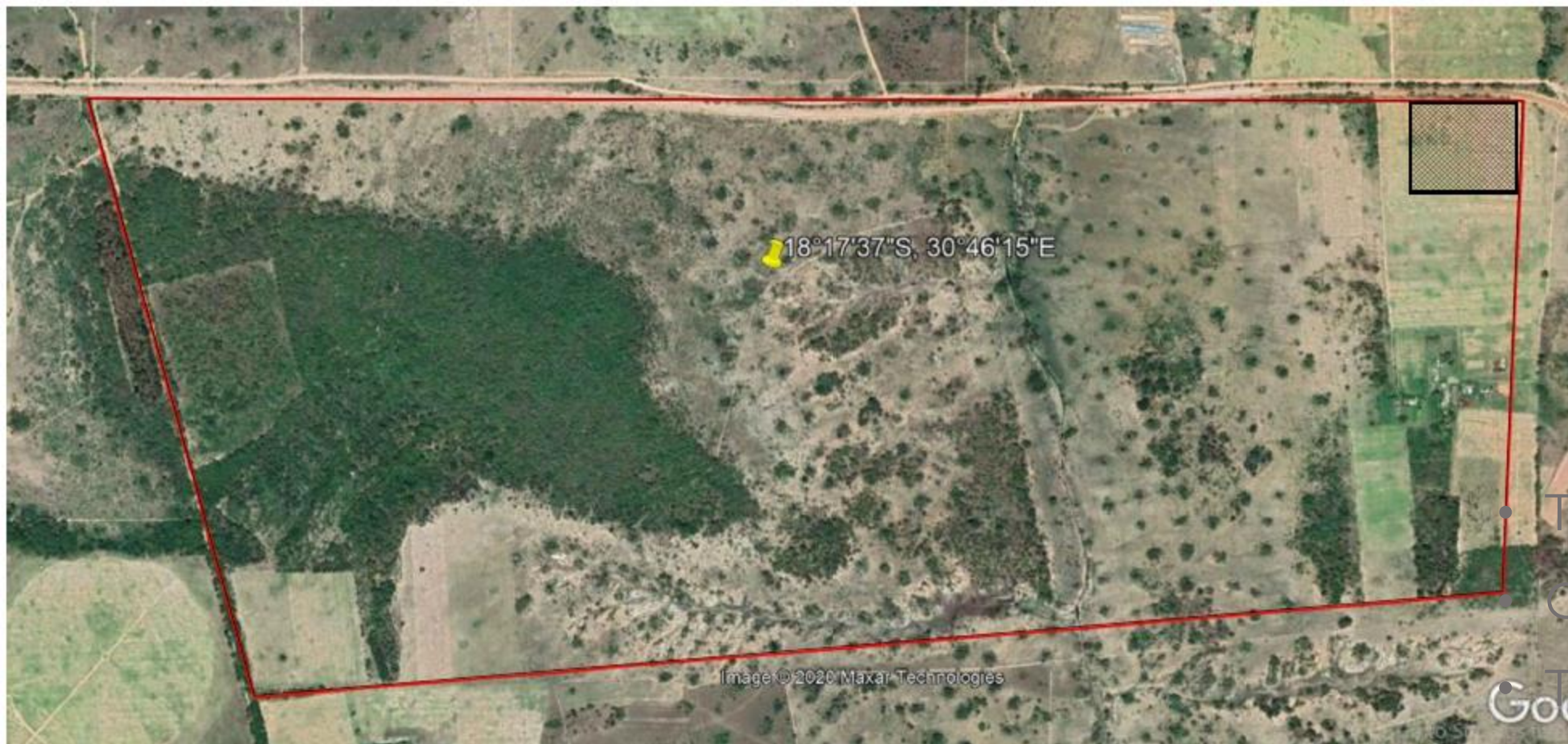


- Dự án 450 - 600 MW - 500 kV.
- Nghiên cứu kết nối được thực hiện với điểm kết nối đang chờ phê duyệt.
- Khu đất có những điều kiện tuyệt vời cho việc triển khai dự án.
- Quá trình phát triển dự án đang diễn ra.





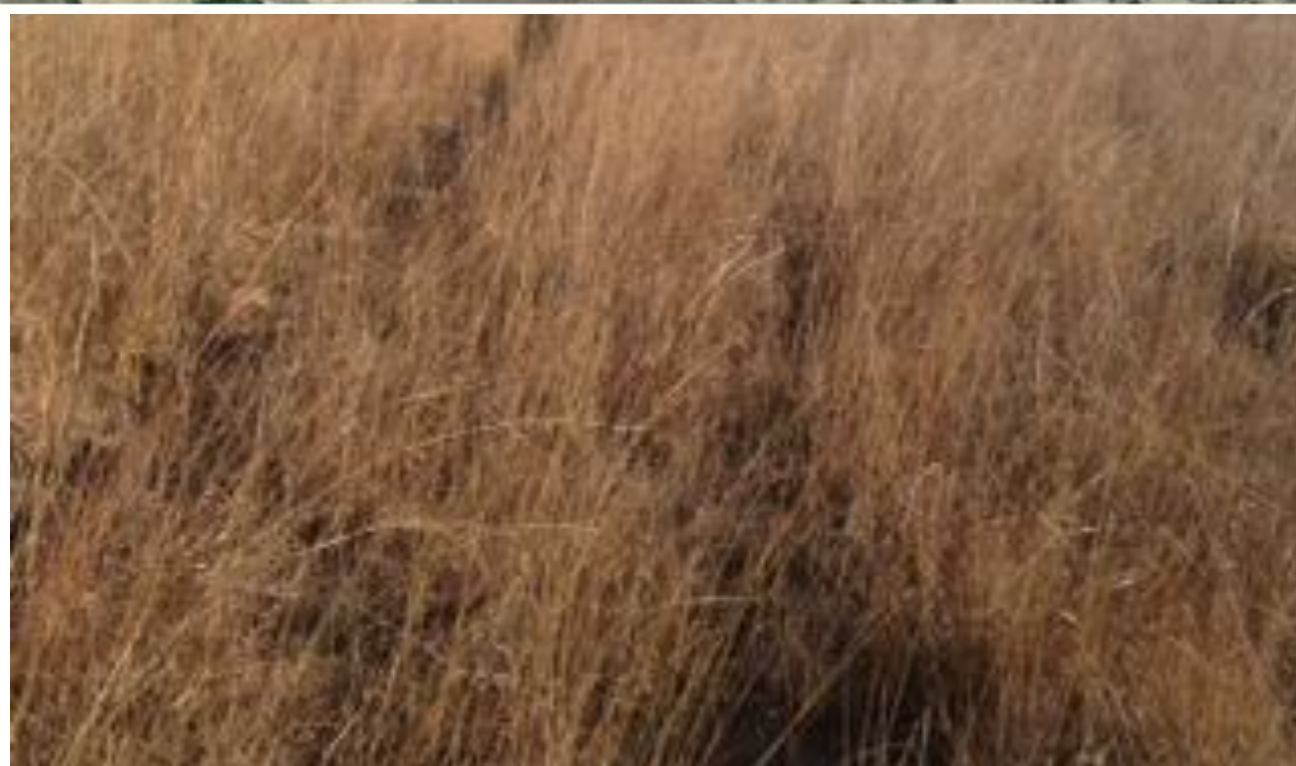
Công viên năng lượng mặt (Beatrice)



• Tổng diện tích đất khoảng 6ha

• Giờ nắng sử dụng bộ theo dõi trục đơn = 2068 kWh / kWp / năm

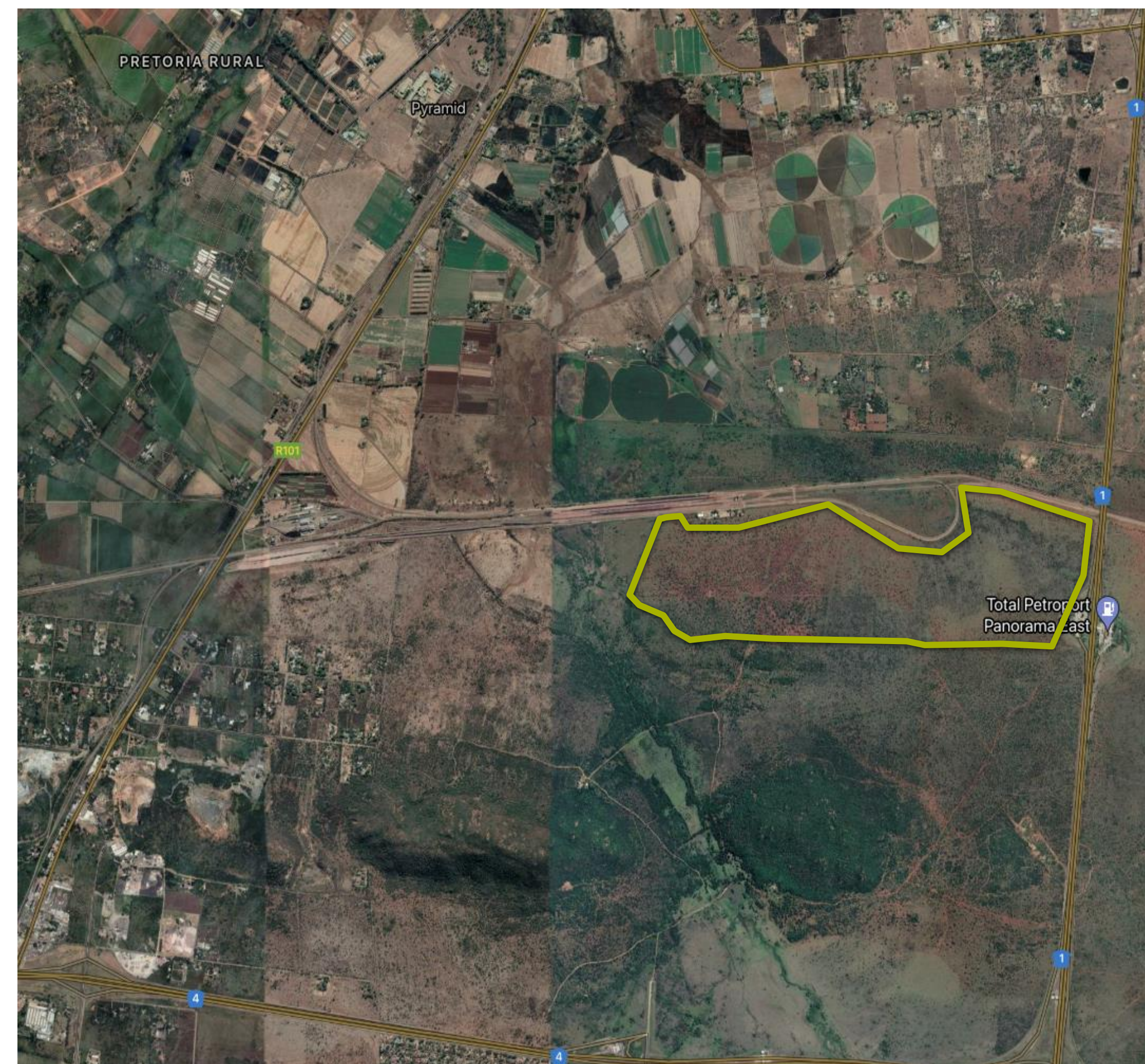
• Tổng sản lượng năng lượng mỗi năm = 10.340 MWh



Dự án điển hình: Nam Phi - Dự án đô thị tự trị



Thành phố Buffalo - 50MW nằm về phía Tây Nam của trung tâm bán lẻ



Thành phố Tshwane - 100MW nằm ngay phía bắc của Thành phố Pretoria



Rustenburg - 100MW nằm ở phía nam của Công trình Xử lý Nước



Sol Plaatjie - 50MW nằm ở phía tây của sân bay Kimberley



Trách Nhiệm Xã Hội Của Doanh Nghiệp



Nỗ lực chống săn bắt trái phép

Tại Shire Oak International nhận thức sâu sắc về mức độ ảnh hưởng của các dự án cơ sở hạ tầng quy mô lớn đối với cộng đồng và môi trường, nhưng chúng tôi vượt ra ngoài tiêu chuẩn, chúng tôi muốn các dự án của mình nâng cao cộng đồng và môi trường. Đây là cách thực hiện:

Chúng tôi đang tài trợ cho tổ chức Save Vietnam's Wildlife triển khai các cuộc tuần tra nghiêm ngặt chống săn trộm tại bốn điểm nóng về đa dạng sinh học là Vườn quốc gia **Pù Mát, Vườn quốc gia Cát Tiên, các vườn quốc gia U Minh Hạ và U Minh Thượng.**

Ngoài ra, chúng tôi đang tài trợ cho các chương trình giáo dục của SVW cho các thế hệ tương lai, giới thiệu những điều thú vị của thiên nhiên cho giới trẻ.

Kết quả đạt được thật tuyệt vời:

- **Giảm 80% số lượng bẫy.**
- **Sự gia tăng dân số rất lớn của nhiều loài, bao gồm rái cá, rùa, chim và nhiều loài khác.**
- **Nâng cao nhận thức về giá trị của thiên nhiên ở Việt Nam ở cấp Ủy ban nhân dân ở nhiều tỉnh.**





Ứng dụng các Nguyên tắc của UNGC trong các Chính sách và Quy trình của doanh nghiệp



Lao động

Các doanh nghiệp nên đề cao quyền tự do liên kết và công nhận hiệu quả quyền thương lượng tập thể;
Việc xóa bỏ mọi hình thức lao động cưỡng bức và bắt buộc;
Việc xóa bỏ lao động trẻ em một cách hiệu quả; và
Xóa bỏ phân biệt đối xử về việc làm và nghề nghiệp.



Nhân quyền

Các doanh nghiệp nên ủng hộ và tôn trọng việc bảo vệ các quyền con người đã được quốc tế công bố; và đảm bảo rằng họ không đồng lõa với các vụ vi phạm nhân quyền.



Chống tham nhũng

Các doanh nghiệp nên chống tham nhũng dưới mọi hình thức, bao gồm cả hối lộ và tống tiền.



Môi trường

Các doanh nghiệp nên hỗ trợ một cách tiếp cận phòng ngừa đối với các thách thức về môi trường;
Thực hiện các sáng kiến để thúc đẩy trách nhiệm môi trường lớn hơn; và
Khuyến khích phát triển và phổ biến các công nghệ thân thiện với môi trường.



Hoạt động kinh doanh phù hợp với các mục tiêu phát triển bền vững của Liên hợp quốc



Shire Oak International tham gia tổ chức SME Climate Hub

Đồng đạo các doanh nghiệp vừa và nhỏ trên khắp mọi nơi đang nỗ lực chuyển mình trong cuộc đua hạn chế phát thải #RaceToZero. Chúng tôi xin cam kết thực hiện những Cam kết do tổ chức SME Climate Hub đề ra. Cùng lúc, là nhà phát triển và đầu tư dự án năng lượng tái tạo ở nhiều nơi trên thế giới, chúng tôi xin cam kết hết mình hỗ trợ các công ty đạt được mục tiêu phát triển bền vững.



Chiến dịch CSR trong năm 2021

Chương trình	Mục tiêu	Tổ chức hợp tác	UN's SDGs
Wetlands Protection	Hỗ trợ bảo vệ và phục hồi các vùng đất ngập nước		
Empowering Wildlife Conservation in Vietnam	Chung tay ngăn chặn nạn săn trộm và giáo dục người khác về bảo vệ động vật hoang dã.		
Green Energy, Made For Sharing	Làm việc với các đối tác trong ngành để mang năng lượng mặt trời đến các vùng kém phát triển ở Việt Nam, cải thiện điều kiện sống của người dân địa phương.		
Environment Protection Workshop	Chuỗi hội thảo nhằm nâng cao nhận thức và thu hút cộng đồng tham gia vào các nỗ lực bảo vệ động vật hoang dã / môi trường.	 CHANGE	
Solar One-day Camping Journey	Phối hợp với các trường quốc tế tổ chức các hoạt động giáo dục cho học sinh, nhằm nâng cao ý thức bảo vệ môi trường, tiết kiệm năng lượng và sử dụng năng lượng sạch.	 VINSCHOOL Nơi ươm mầm tinh hoa  AIS Saigon  International School HO CHI MINH CITY AMERICAN ACADEMY	
1. Giving Well University Tour 2021 – Invest in the Future 2. Narrow The Gap	1. Truyền cảm hứng, giáo dục và hỗ trợ học sinh với các nỗ lực bảo vệ môi trường, bao gồm cả việc sử dụng năng lượng tái tạo. 2. Hỗ trợ và thúc đẩy các NPO & cộng đồng địa phương giải quyết các vấn đề môi trường và phát triển các giải pháp với trọng tâm là 17 Mục tiêu Phát triển Bền vững của Liên hợp quốc	 LIN	
Rhino Protection	Giáo dục quần chúng về tê giác và niềm tin sai lầm về sừng của chúng.	 WILD RHINO VIETNAM, BE MY HERO FOREVER WILD WILDERNESS FOUNDATION #VIETNAMBEMYHERO	



Nhiệm vụ bảo vệ đa dạng sinh học

Sứ mệnh cốt lõi của chúng tôi tại Việt Nam

- Shire Oak Energy tự hào được làm việc tại Việt Nam.
- Việt Nam được thiên nhiên ưu đãi với dồi dào năng, gió và thủy điện.
- Việt Nam có thể là nền kinh tế quan trọng trên toàn cầu đầu tiên được hoàn thiện bằng năng lượng tái tạo. Nhiệm vụ của chúng tôi là thúc đẩy sự chuyển đổi đó và cung cấp các giải pháp thay thế cho thảm họa tiềm ẩn của nhiều nhà máy than hoặc khí đang được xây dựng ở Việt Nam.
- Mục tiêu của chúng tôi là thúc đẩy quá trình chuyển đổi hoàn toàn nền kinh tế Việt Nam sang nền kinh tế xanh.
- Chúng tôi muốn cung cấp cho mọi nhà máy đang hoạt động tại Việt Nam những tùy chọn chuyển sang sử dụng điện mặt trời trên mái nhà và những nơi điện mặt trời trên mái nhà không đáp ứng được nhu cầu hoạt động hoàn chỉnh của công ty, để cung cấp khả năng tiếp cận điện sạch từ các thiết bị năng lượng mặt trời và khí tài đang hoạt động của chúng tôi.
- Tại những nơi vẫn sử dụng năng lượng than, chúng tôi cung cấp giải pháp thay thế năng lượng sinh khối.

“

Thông điệp từ Giám đốc điều hành

Điều ít được biết đến là Việt Nam là nơi sinh sống của 16% các loài sinh vật sống trên hành tinh. Việt Nam được may mắn với sự đa dạng sinh học mà hầu hết các quốc gia “phát triển” đã đánh mất. Những chú voi hoang dã vẫn đi lang thang trong Rừng Quốc gia Cát Tiên và loài voọc Đước ngoạn mục, có thể là loài khỉ có sức lôi cuốn nhất thế giới sống ở Bạch Mã và Cúc Phương. Việt Nam là nơi cư trú của 18 loài rùa đặc hữu. Việt Nam có vùng đất trũng đầm lầy, rừng nhiệt đới đẹp và các sinh cảnh núi cao chót vót. Việt Nam được thiên nhiên ưu đãi ban tặng đầy đủ, nhưng đây là một quốc gia vẫn chưa nhận ra giá trị của thiên nhiên ban tặng.

Nạn săn trộm và rừng bị chặt phá đe dọa khả năng Việt Nam cùng Costa Rica trở thành điểm đến phải ghé thăm của những người yêu thiên nhiên, đe dọa sự đa dạng sinh học và khả năng của các thế hệ tương lai trong việc tận hưởng sự giàu có sinh học của Việt Nam.

Shire Oak cam kết dành 1% doanh thu của chúng tôi tại Việt Nam để bảo vệ di sản thiên nhiên của Việt Nam.

Đối với mỗi dự án chúng tôi xây dựng, một phần trăm chi phí dự án sẽ được dành để bảo vệ thiên nhiên Việt Nam. Cứ một đồng doanh thu mà các dự án tạo ra từ việc bán điện cho các nhà máy, chúng tôi sẽ dành 1% số tiền đó cho tự nhiên.

”



Chống lại chế độ nô lệ

Mục tiêu

Shire Oak đang làm việc với IOM, một bộ phận của Liên Hợp Quốc, để ngăn chặn nạn buôn người và nô lệ. Mục tiêu của sự hợp tác của chúng tôi là góp phần nâng cao nhận thức và giảm thiểu các hành vi bóc lột và lao động phi đạo đức trong các nhà máy khác nhau và tại các tổng thầu mà SHIRE OAK hợp tác Việt Nam, bằng cách hỗ trợ việc thực hiện Nhân quyền. Cơ chế này sẽ dựa trên các tiêu chuẩn môi trường và xã hội được quốc tế công nhận. Ngoài ra, mối quan hệ hợp tác này nhằm thúc đẩy các đối tác kinh doanh của Shire Oak tại Việt Nam vượt ra ngoài sự tuân thủ và tích cực thúc đẩy hành vi kinh doanh có trách nhiệm hướng tới sự bền vững về môi trường và xã hội, bảo vệ môi trường và đa dạng sinh học cũng như thúc đẩy bình đẳng giới và nhân quyền ở Việt Nam.

Hành động

Cụ thể, IOM và Shire Oak đang hợp tác để tăng cường bảo vệ xã hội và môi trường trên khắp Việt Nam bằng cách:

- Thiết lập các **chính sách và thủ tục** liên quan trong Shire Oak trong một Kế hoạch Siêng năng Vì Môi trường và Xã hội
- **Nâng cao nhận thức** và năng lực của các đối tác kinh doanh thông qua các hội thảo và đào tạo có ý nghĩa và có mục tiêu
- **Phát triển các dự án xã hội** và môi trường cụ thể và tổng thể với IOM và các đối tác.

Click to add text





Thông Tin Liên Hệ

112/11 & 112/13 Khu Biệt Thự Kim Sơn,
Đường Nguyễn Văn Hưởng, Phường Thảo Điền, Quận 2,
Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Điện thoại: +84 28 36201286

vietnam@shireoakinternational.com
www.Shireoakinternational.asia

Phòng 410, Lầu 4, Hà Nội Press Club,
59A Đường Lý Thái Tổ, Quận Hoàn Kiếm,
Hà Nội, Việt Nam
Điện thoại: +84 24 3936 7963