



Chúng tôi là công ty chuyên doanh trong lĩnh vực điện gió và điện mặt trời với thành tích đầu ngành về thực hiện dự án và thành công trong các vòng đấu thầu cạnh tranh trên toàn thế giới. Chúng tôi có mặt tại Châu Phi, Châu Á-Thái Bình Dương, Châu Mỹ-Latinh và đang phát triển các dự án với tổng công suất 11.000MW. Tại Vương quốc Anh, chúng tôi đã phát triển và hoàn thiện dự án điện gió Hornsea 3.000MW, là nhà máy điện gió ngoài khơi lớn nhất thế giới hiện nay. Tại Việt Nam, chúng tôi đang thúc đẩy dự án điện gió biển Phú Cường với công suất 800MW. Khi hoàn thành, đây sẽ là nhà máy điện gió lớn nhất Đông Nam Á.


## ĐỨNG ĐẦU TRONG ĐẤU GIÁ CÁC DỰ ÁN

- 
**450 MW** > Năm 2015 được Chính phủ Vương quốc Anh cấp dự án.


---

- 
**4,000 MW** > Liên doanh giữa Mainstream và Siemens (SMart Wind) đã đấu giá dự án thành công.


---

- 
**848 MW** > Chính phủ Nam Phi đã cấp cho Mainstream 8 dự án.  
 > Dự án điện gió Jeffreys Bay là dự án đầu tiên, và lớn nhất tại Châu Phi.

---

- 
**250 MW** > Chính phủ Ai Cập đã cấp dự án điện gió 250MW tại vịnh Suez với hình thức BOO.

---

- 
**1,286 MW** > Mainstream được giao xây dựng và vận hành 9 nhà máy điện gió qua hình thức đấu thầu cạnh tranh giá điện.

## NĂNG LỰC TÀI CHÍNH

### Dự án đã thu xếp vốn

€2.1 TỶ EUR	
2019 Egypt	€340m
2018 South Africa	€350m
2018 Senegal	€220m
2017 Chile	€350m
2015 South Africa	€525m
2012 South Africa	€300m

### Đối tác đầu tư

- 
**Rockefeller Brothers Fund**  
Philanthropy for an Interdependent World
 Nhà đầu tư vào nền tảng khu vực Châu Phi của tập đoàn Mainstream.

---

- 
**IFC** | **International Finance Corporation**  
WORLD BANK GROUP
 Nhà đầu tư vào nền tảng khu vực Châu Phi của tập đoàn Mainstream.

---

- 
**actis**
 Đối tác ở nền tảng khu vực Châu Phi và Chile.

---

- 
**PHU CUONG**
 Đối tác trong dự án điện gió biển 800MW ở Việt Nam.

### Phối hợp với Bộ Ngoại giao



### Trao tặng nhà tình thương – Xuân Kỷ Hợi







## DỰ ÁN ĐIỆN GIÓ BIỂN PHÚ CƯỜNG SÓC TRĂNG

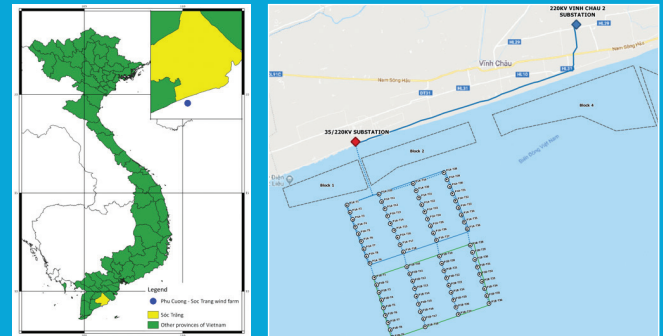
- > Vị trí: khu vực biển Thị xã Vĩnh Châu, tỉnh Sóc Trăng (cách bờ 5-15km, độ sâu nước biển 5-15m)
- > Quy mô: 400MW (giai đoạn 1)
- > Tổng mức đầu tư: 1 tỷ USD
- > Dự kiến hoàn thành: 2023



### Ý NGHĨA CỦA DỰ ÁN

-  > Cung cấp điện cho Việt Nam, đảm bảo an ninh năng lượng
-  > Phát triển bền vững kinh tế biển, với sự tham gia của các công ty trong nước
-  > Huy động sự tham gia đầu tư của các tổ chức quốc tế lớn
-  > Góp phần bảo vệ môi trường, chống biến đổi khí hậu



### VỊ TRÍ DỰ ÁN



### LỄ KÝ KẾT HỢP TÁC ĐẦU TƯ



### KHÓ KHĂN VÀ THỬ THÁCH

-  > Điều kiện thời tiết trên biển phức tạp, thời gian thi công lâu (24-36 tháng)
-  > Chính sách giá mua điện có thời hạn ngắn so với thời gian thực hiện dự án (11/2021)

### CÁC CÔNG TÁC ĐANG TRIỂN KHAI

Trạm đo gió trên biển cách bờ 10km (công nghệ LIDAR)



Khảo sát hải dương học



Khoan khảo sát địa kỹ thuật đáy biển

