

HỆ THỐNG ĐIỆN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI HÒA LƯỚI

BÁO CÁO KHẢO SÁT TẠI SITE

PM SOLAR

Add: 169 Lê Thiệt-P.Phủ Thọ Hòa-Q.Tân Phú-Tp.HCM
MST: 0314187951 Hotline: 0963.114.268
Website: www.phuocmy.com.vn
Email: Phuocmycodien@gmail.com

THÔNG TIN KHÁCH HÀNG

Đối Tác:

Địa chỉ:

Chủ Đầu Tư:

Địa chỉ:

Điện thoại:

THÔNG TIN DỰ ÁN

Khu vực lắp đặt:

Mô hình: hệ thống điện năng lượng mặt trời hòa lưới

Công suất hệ thống:

- Căn cứ theo mặt bằng mái.
- Căn cứ vào số điện tiêu thụ trong tháng.

→ Tư vấn công suất phù hợp

VỊ TRÍ LẮP ĐẶT TẮM PIN NLMT



Tòa nhà có hướng đông nam (120 độ). Hình ảnh trên google map bị khác so với thực tế vì tòa nhà mới được sửa chữa và chưa kịp cập nhật mặt bằng mái.

NGƯỜI THỰC HIỆN:

KHU VỰC LẮP PIN



Tòa nhà có thể tận dụng phần mái tole để lắp giàn pin NLMT. Mái nhà có hướng tây bắc nhưng gốc nghiêng không cao nên có thể lắp trên mái tole. Trong 02 mái được ghi chú trong hình vẽ thì có thể lắp pin trên mái 1 còn mái 2 thì bị tum che cầu thang và cây xanh che bóng nhiều.

HỆ THỐNG ĐIỆN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI HÒA LƯỚI

BÁO CÁO KHẢO SÁT TẠI SITE

PM SOLAR

Add: 169 Lê Thiệt-P. Phú Thọ Hòa-Q. Tân Phú-Tp.HCM
MST: 0314187951 Hotline: 0963.114.268
Website: www.phuocmy.com.vn
Email: Phuocmycodien@gmail.com

Chú ý đến các vật thể có thể gây đổ bóng:

- các giàn nóng máy lạnh: 0.7x0.5m (WxH).
- Tum che cầu thang bộ (có kích thước như trong bản vẽ).



- Dây DC từ các tấm pin xuống vị trí lắp inverter tại tầng trệt được đi theo ống xả nước của tòa nhà.
- Tòa nhà có nhiều phòng ban và mỗi phòng ban được EVN cung cấp 1 đồng hồ tổng. giải pháp là loại bỏ những đồng hồ 1 pha của EVN và chỉ sử dụng 1 đồng hồ để chia tải lại cho các phòng ban khác sử dụng. → Từ đó có thể hòa lưới vào đồng hồ tổng để giảm điện năng tiêu thụ của tòa nhà.(có bản vẽ thiết kế phân phối kèm theo)
- Đồng hồ đang sử dụng là loại VSE3T và VSE11 nên cần phải cảnh báo rõ ràng cho khách hàng.

ĐÁNH GIÁ MỨC ĐỘ TIÊU THỤ ĐIỆN

- Toàn bộ tòa nhà sử dụng 17000 kWh điện/ tháng
- Mỗi ngày tòa nhà chỉ làm việc từ 7h30 sáng đến 5h tối.
- Ban đêm chỉ sử dụng cho một số đèn và hoạt động của phòng bảo vệ. dự kiến chỉ tiêu thụ khoảng 3-5% / mức tiêu thụ điện của một ngày.
- Hiện tòa nhà đang sử dụng điện 3 giá. Giá điện kinh doanh cấp hạ áp.

HỆ THỐNG ĐIỆN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI HÒA LƯỚI

BÁO CÁO KHẢO SÁT TẠI SITE

PM SOLAR

Add: 169 Lê Thiết-P.Phủ Thợ Hòa-Q.Tân Phú-Tp.HCM

MST: 0314187951 Hotline: 0963.114.268

Website: www.phuocmy.com.vn

Email: Phuocmycodien@gmail.com

BẢN VẼ MẶT BẰNG MÁI

