

## หมายเหตุ

1.กรณีเปลี่ยนมิเตอร์ TOU เพื่อลดอัตราค่าไฟฟ้าในเวลากลางคืนให้เหลือ 2.20-2.40 บาท/หน่วยมีค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าเพิ่มเติมประมาณ 4 พันกว่าบาท

2.ขนาดกำลังการผลิตเกินกว่าแปดเกอตันบนคิดราคา 24 บาท/วัตต์

# NORAWAT ENGINEERING

☎ 085-259-9554

📘 NRW-Engineering

📍 48/399 หมู่ที่ 4 ต.คลองสาม  
อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120













✉ nrwengineering@gmail.com



ผลิตและจำหน่าย Walkway Stairs  
งานเหล็ก HDG รั้วออกแบบ และ  
ติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์

# ราคาติดตั้งโซล่าเซลล์ ออนกริดสำหรับบ้านพักอาศัย และ สำนักงาน(ชนิดติดตั้งบนหลังคา)



	รายละเอียด	3Kw 1 เฟส	5Kw 1 เฟส	5Kw 3 เฟส	10Kw 3 เฟส	15Kw 3 เฟส	20Kw 3 เฟส	หมายเหตุ
1	รวมขออนุญาต (เขตอำเภอ+MEA/PEA)	130,000	180,000	190,000	300,00	410,000	520,000	ใบอนุญาตนี้รวมวิศวกรรับรองแบบ
2	ระบบไฟฟ้า	1 เฟส / 220 โวลท์	1 เฟส / 220 โวลท์	3 เฟส / 380 โวลท์	3 เฟส / 380 โวลท์	3 เฟส / 380 โวลท์	3 เฟส / 380 โวลท์	
3	ประมาณการผลิตไฟฟ้าได้ หน่วย/เดือน	465	750	750	1,500	2,250	3,000	คิดเฉลี่ยตลอดทั้งปี
4	ประมาณการประหยัดค่าไฟฟ้าได้ บาท/เดือน	1,800	3,000	3,000	6,000	9,000	12,000	คิดเฉลี่ยตลอดทั้งปีในราคา 4 บาท
5	ประมาณการระยะเวลาคืนทุน (ปี)	5 ปี	5 ปี	5 ปี	4 ปี 3 เดือน	3 ปี 8 เดือน	3 ปี 8 เดือน	
6	แผงโซล่าเซลล์ยี่ห้อ							หรือเทียบเท่า
7	อินเวอร์เตอร์ยี่ห้อ							หรือเทียบเท่า
8	แผงโซล่าเซลล์ขนาด (วัตต์)	550	550	550	550	550	550	หรือเทียบเท่า
9	จำนวนแผงโซล่าเซลล์ (แผง)	6	10	10	20	30	40	ขึ้นอยู่กับ Maximum Power ของ Spec แผง
10	แผง PV รับประกันชำรุดทางกายภาพ (ปี)	12 ปี	12 ปี	12 ปี	12 ปี	12 ปี	12 ปี	
11	แผง PV รับประกันคุณภาพการผลิตไฟฟ้า (ปี)	25 ปี	25 ปี	25 ปี	25 ปี	25 ปี	25 ปี	
12	รับประกันอินเวอร์เตอร์	10 ปี	10 ปี	10 ปี	10 ปี	10 ปี	10 ปี	
13	การรับประกันการติดตั้ง	2 ปี	2 ปี	2 ปี	2 ปี	2 ปี	2 ปี	
14	การตรวจเช็คระบบ/ทำความสะอาด (25 ครั้ง/ปี)	2	2	2	2	2	2	
15	ค่าบริการทำความสะอาดแผง (หลังการประกัน)	2,500	3,000	3,000	4,000	4,500	5,000	