

SOLAR ROOFTOP

CLEAN & RENEWABLE ENERGY

บี.กริม ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบและติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ชนิดติดตั้งบนหลังคา

ลดต้นทุนค่าไฟฟ้า
คุ้มทุนใน 5 ปี
สร้างความยั่งยืนต่อสิ่งแวดล้อม



บริการครบวงจร
ตั้งแต่การออกแบบ
ติดตั้ง และบริการ
หลังการขาย



ทีมงานวิศวกร
ผู้ชำนาญการ
ด้านไฟฟ้าและ
โซลาร์เซลล์



ปรับรูปแบบ
ได้ตาม
ความต้องการ



มั่นใจ ด้วยการ
รับประกันประสิทธิภาพ
แผงโซลาร์เซลล์
ยาวนานถึง 25 ปี



หมดกังวลด้วย
ทีม Customer
Service ตลอด
24 ชั่วโมง



มีระบบตรวจสอบ
การทำงานแบบ
Real Time

ค่าไฟฟ้า

คือต้นทุนสำคัญอย่างหนึ่งในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์จะช่วยลดการพึ่งพาพลังงานจากโรงไฟฟ้า จึงช่วยประหยัดต้นทุนค่าไฟฟ้าได้ตั้งแต่เริ่มต้นใช้งาน



ประหยัดค่าไฟฟ้า
สูงสุด 40%



ระยะเวลาดำเนิน
เพียง 4-6 ปี



อายุการใช้งาน
ยาวนานกว่า 25 ปี

โซลูชันโซลาร์ รูฟท็อป

ค่าไฟฟ้า (บาท/เดือน)	กำลังการผลิต (kWp)	ค่าไฟฟ้างดลง (บาท/เดือน)	ค่าใช้จ่ายโดยรวม (ล้านบาท)	ระยะเวลาดำเนิน (ปี)
100,000	120	50,000-60,000	3.5-4.0	5-6
150,000	180	80,000-90,000	4.5-5.5	4-5
200,000	240	110,000-120,000	6.5-7.5	4-5
500,000	480	220,000-240,000	12.0-13.0	4-5
1,000,000 ขึ้นไป	990	460,000-500,000	23.0-25.0	4-5

อุปกรณ์และบริการ	การรับประกัน
แผงโซลาร์เซลล์แบบ mono high efficiency tier 1	25 ปี
• ประสิทธิภาพ	
• แผงโซลาร์เซลล์	12 ปี
อินเวอร์เตอร์	10 ปี
การติดตั้ง/ อุปกรณ์	2 ปี
บริการหลังการขาย	2 ปี

ข้อบังคับมาตรฐาน วสท.



อุปกรณ์หยุดการทำงานโซลาร์เซลล์ในกรณีฉุกเฉิน/แบบจับพล้น

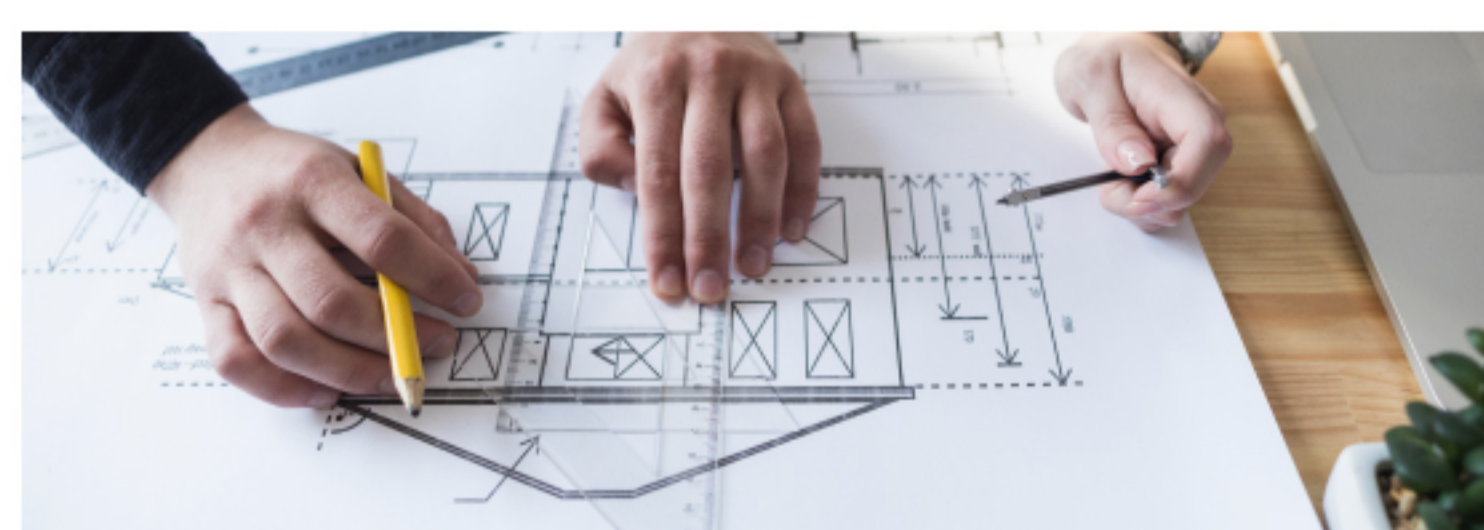
- ปิดระบบได้อย่างรวดเร็วในกรณีฉุกเฉิน
- ตรวจสอบอุณหภูมิและตัดระบบอัตโนมัติเมื่อมีอุณหภูมิเกิน เพื่อป้องกันเพลิงไหม้
- ช่วยเสริมความปลอดภัยให้กับระบบโซลาร์เซลล์
- ได้มาตรฐานตามที่ วสท. กำหนด

6 ขั้นตอนในการดำเนินงานกับเรา



1. ตรวจสอบสถานที่จริง

สำรวจสถานที่จริงที่ต้องการติดตั้งเพื่อประเมินกำลังการผลิตและรูปแบบการติดตั้งระบบ



2. ออกแบบและวิเคราะห์

เสนอแบบติดตั้งเบื้องต้น และวัสดุอุปกรณ์ที่ต้องใช้พร้อมราคา รวมถึงประเมินผลผลิตและระยะเวลาดำเนินการตลอดอายุการใช้งาน



3. กระบวนการจัดซื้อ

ตกลงราคา ทำสัญญา จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ที่มีมาตรฐานสูงสุดเพื่อใช้ในการติดตั้งตามที่ลูกค้าต้องการในราคาที่ได้ตกลงไว้



4. ติดต่อประสานงานขอใบอนุญาต

จัดเตรียมเอกสารต่าง ๆ เพื่อยื่นขอใบอนุญาตทางราชการในการติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา



5. การติดตั้ง

จัดส่งวัสดุอุปกรณ์ ติดตั้ง และทดสอบระบบควบคุม รวมถึงการจ่ายไฟจากแผงโซลาร์เซลล์เข้าสู่ระบบไฟฟ้าอาคาร



6. บริการหลังการขายและการซ่อมบำรุง

รับประกันการติดตั้งและผลผลิตตามสัญญา รวมถึงให้บริการตรวจสอบความปลอดภัย การบำรุงรักษา และทำความสะอาดแผง

