

โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงานแสงอาทิตย์



ผลิตไฟฟ้า
กลางวัน



เก็บไฟไว้ใช้
กลางคืน



รักษาค่า
ลด CO₂

แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)

สำหรับข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ ลูกจ้างของรัฐ
บุคคลทั่วไป และผู้ประกอบการรายย่อย (SME)

เพื่อสนับสนุนการติดตั้ง Solar Rooftop ลดค่าไฟฟ้า
ตามมาตรการลดหย่อนภาษีทั้ง 2 มาตรการ

Hybrid Solar Rooftop
เก็บไฟที่เหลือกลางวัน ไปใช้กลางคืน

เชื่อมต่อกับระบบโครงข่ายระบบไฟฟ้า
ของ กฟน. และ กฟภ.



สิทธิลดหย่อนภาษี
สูงสุด
200,000 บาท

15 เท่า
ของค่าใช้จ่าย
(กรณีมีบุคคลครอบครัวอื่นได้
ตามมาตรา 40(5)-(8))



Hybrid Inverter	ระบบไฟ 1P		ระบบไฟ 3P		
	ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง	5 kWp/ 5 kWh (HB-08)	10 kWp/ 7 kWh (HB-10)	5 kWp/ 5 kWh (HB-09)	10 kWp/ 15 kWh (HB-11)
ขนาดและจำนวนแผงที่ใช้	625M 8 แผง	625M 16 แผง	625M 8 แผง	625M 16 แผง	625M 24 แผง
ลดค่าใช้จ่ายโดยประมาณ/เดือน	3,000	6,000	3,000	6,000	9,000
ราคาปกติ (รวม Vat)	366,500	500,000	386,500	667,500	792,500
ส่วนลดพิเศษ	156,500	101,000	136,500	207,500	272,500
ราคาพิเศษ (รวม Vat) ลดเฉพาะช่วงนี้เท่านั้น	210,000	399,000	250,000	460,000	520,000

หมายเหตุ : ขนาดและจำนวนแผงอุปกรณ์สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม * ราคาติดตั้งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว



ผ่อนชำระเริ่มต้น (ต่อเดือน) (ไม่ต้องใช้หลักประกัน/อนุมัติวงเงินกู้สูงสุด 100%)

ดอกเบี้ย 20%	5 ปี	6 ปี	7 ปี
3,160 บาท	2,830 บาท	2,500 บาท	
ดอกเบี้ย 0%	5 ปี	6 ปี	7 ปี
3,700 บาท	3,300 บาท	3,000 บาท	

หมายเหตุ : เงินต้น 20% สามารถผ่อนชำระได้ และค่าต่อเดือนชำระสำหรับขนาดติดตั้ง 5kWp/5 kWh 1P โดยประมาณ (รายละเอียดวงเงินผ่อนชำระของแต่ละรูปแบบโปรดพิจารณาจากตารางค่าวงเงินชำระ)



ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ

- ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) เป็นราคาพิเศษ
- ผู้ที่เข้าร่วมโครงการจะได้รับการสนับสนุนสินเชื่อวงเงิน 100% ของค่าติดตั้งระบบฯ ในอัตราดอกเบี้ยพิเศษ ระยะเวลา 5 ปี จากสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการ
- รับประกันการติดตั้ง 2 ปี และดูแลบำรุงรักษาระบบ จำนวน 1 ครั้ง/ปี เป็นระยะเวลา 2 ปี
- แผง Solar Cell เป็นอุปกรณ์ที่ผ่านมาตรฐาน มอกหรือ IEC หรือ ISO หรือ Tier 1 ขนาด 625W ขึ้นไป รับประกันแผงฯ เป็นระยะเวลา 12 ปี ประสิทธิภาพแผงฯ ≥ 80% 25-30 ปี

- อุปกรณ์แปลงระบบไฟฟ้า (Inverter) ผ่านการทดสอบขึ้นทะเบียนการรับรองมาตรฐานจาก กฟน./กฟภ.รับประกันอินเวอร์เตอร์ ผู้ผลิตรับประกัน 5-10 ปี
- ฟรี ค่าสำรวจ ออกแบบ ค่าจัดทำแบบระบบไฟฟ้า Single Line Diagram ค่าใช้จ่ายในการลงนามรับรองเอกสารของวิศวกรไฟฟ้า และวิศวกรโยธา และค่าจัดทำรายงานความมั่นคงแข็งแรงของหลังคา ทั้งนี้หลังจากผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการอนุมัติสินเชื่อจากสถาบันการเงิน และผู้เข้าร่วมโครงการลงนามในสัญญาซื้อขาย/ใบสั่งซื้อแล้ว
- สามารถลดการนำเข้าน้ำมันดิบได้ประมาณ 124 ตัน toe/ปี (สำหรับขนาดติดตั้ง 10 kWp)
- สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (CO2e) ปีละประมาณ 79.86 ตัน CO2/ปี สำหรับระบบฯ ขนาดกำลังการผลิตติดตั้งฯ 10 kWp

เข้าร่วมโครงการง่ายๆ

QR Code
แบบฟอร์มกรอกข้อมูล

สแกนเลย

QR Code
เข้าร่วมกลุ่มโครงการฯ

สแกนเลย

ขั้นตอนการเข้าร่วมโครงการ

กรอกข้อมูล
เข้าร่วมโครงการ

เจ้าหน้าที่ติดต่อ
ให้คำปรึกษา
และประเมินหน้างาน

ยื่นเอกสาร
และอนุมัติสินเชื่อ
(กรณีขอสินเชื่อ)

ติดตั้งระบบ
และส่งมอบงาน

โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงานแสงอาทิตย์

พลังงานสะอาด
ใช้ไม่หมด

ลดค่าไฟ
ลดรายจ่าย

รักษาสภาพ
ลด CO₂

แบบติดตั้งบนหลังคา (SOLAR ROOFTOP)

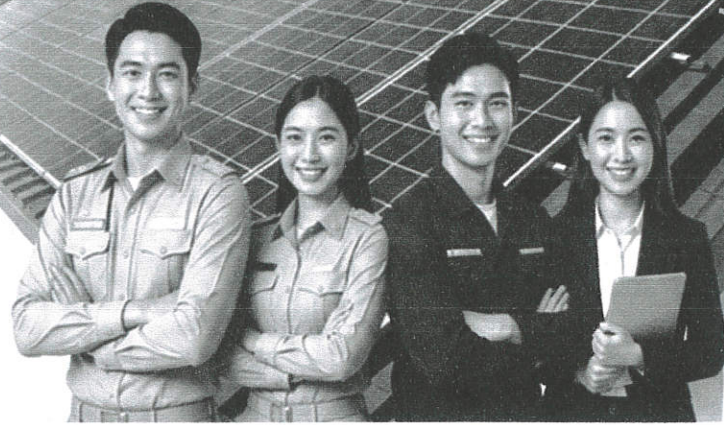
สำหรับข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ ลูกจ้างของรัฐ
บุคคลทั่วไป และผู้ประกอบการรายย่อย (SME)

เพื่อสนับสนุนการติดตั้ง Solar Rooftop ลดค่าไฟฟ้า
ตามมาตรการลดหย่อนภาษีถึง 2 มาตรการ

**สิทธิลดหย่อนภาษี
สูงสุด
200,000 บาท**

1.5 เท่า
ของค่าใช้จ่าย
(กรณีมีบุคคลหรือผู้มีเงินได้
ตามมาตรา 40(5)-(8))

เชื่อมต่อกับระบบจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟน. และ กฟภ.



STRING INVERTER	ระบบไฟ 1P			ระบบไฟ 3P			
ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง	3 kWp (06-01)	5 kWp (06-02)	5 kWp (06-03)	10 kWp (06-04)	15 kWp (06-05)	20 kWp (06-06)	30 kWp (06-07)
ขนาดและจำนวนแผงที่ใช้	625M 5 แผง	625M 8 แผง	625M 8 แผง	625M 16 แผง	625M 24 แผง	625M 32 แผง	625M 48 แผง
ลดค่าใช้จ่ายโดยประมาณ/เดือน	1,800	3,000	3,000	6,000	9,000	12,000	18,000
ราคาปกติ (รวม Vat)	140,000	195,000	215,000	325,000	450,000	545,000	890,000
ส่วนลดพิเศษ	21,500	56,000	60,000	110,600	133,500	156,800	251,000
ราคาพิเศษ (รวม Vat) ลดเฉพาะช่วงนี้เท่านั้น	118,500	139,000	155,000	214,400	316,500	388,200	639,000

หมายเหตุ : ขนาดและจำนวนแผงอุปกรณ์สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม * ราคาติดตั้งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว



ผ่อนชำระเริ่มต้น (ต่อเดือน) (ไม่ต้องใช้หลักประกัน/อนุมัติวงเงินสูงสุด 100%)

จำนวน	5 ปี	6 ปี	7 ปี
20%	1,790 บาท	1,600 บาท	1,410 บาท
0%	2,100 บาท	1,900 บาท	1,700 บาท

สนับสนุนสินเชื่อโดย



หมายเหตุ : เงินต้น 20% สามารถผ่อนชำระได้ และจำนวนผ่อนชำระสำหรับขนาดติดตั้ง 3 kWp 1P โดยประมาณ (รายละเอียดวงเงินผ่อนชำระของแต่ละรุ่นโปรดพิจารณาจากตารางค่าต่อเดือนชำระ)

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ

- ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) เป็นราคาพิเศษ
- ผู้ที่เข้าร่วมโครงการจะได้รับกรมสนับสนุนสินเชื่อวงเงิน 100% ของค่าติดตั้งระบบฯ ในอัตราดอกเบี้ยพิเศษ ระยะเวลา 5 ปี จากสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการ
- รับประกันการติดตั้ง 2 ปี และดูแลบำรุงรักษาฟรี จำนวน 1 ครั้ง/ปี เป็นระยะเวลา 2 ปี
- แผง Solar Cell เป็นอุปกรณ์ที่มีมาตรฐาน มอก หรือ IEC หรือ ISO หรือ Tier 1 ขนาด 625W ขึ้นไป รับประกันแผงฯ เป็นระยะเวลา 12 ปี ประสิทธิภาพแผงฯ ≥ 80% 25-30 ปี

- อุปกรณ์แปลงระบบไฟฟ้า (Inverter) ผ่านการทดสอบขึ้นทะเบียนการรับรองมาตรฐานจาก กฟน./กฟภ.รับประกันอินเวอร์เตอร์ ผู้ผลิตรับประกัน 5-10 ปี
- ฟรี ค่าสำรวจ ออกแบบ ค่าจัดทำแบบระบบไฟฟ้า Single Line Diagram ค่าใช้จ่ายในการลงนามรับรองเอกสารของวิศวกรไฟฟ้า และวิศวกรโยธา และค่าจัดทำรายงานความมั่นคงแข็งแรงของหลังคา ทั้งนี้หลังจากผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการอนุมัติสินเชื่อจากสถาบันการเงิน และผู้เข้าร่วมโครงการลงนามในสัญญาซื้อขาย/ใบสั่งซื้อแล้ว
- สามารถลดการนำเข้าน้ำมันดิบได้ประมาณ 124 ตัน toe/ปี (สำหรับขนาดติดตั้ง 10 kWp)
- สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (CO₂e) ปีละประมาณ 79.86 ตัน CO₂/ปี สำหรับระบบฯ ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 10 kWp

เข้าร่วมโครงการง่ายๆ

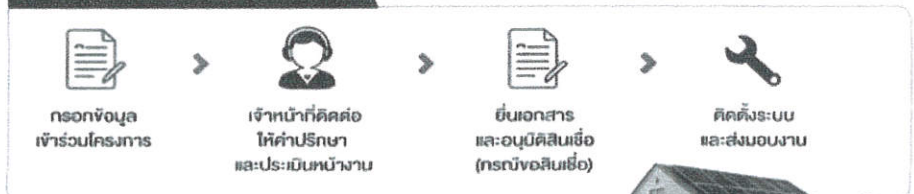
QR Code
แบบฟอร์มสมัครข้อมูล

สแกนเลย

QR Code
เข้าร่วมกลุ่มโครงการฯ

สแกนเลย

ขั้นตอนการเข้าร่วมโครงการ





ใบแจ้งหนี้ค่าไฟฟ้า/ใบเสร็จรับเงิน



โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) สำหรับข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ ลูกจ้างของรัฐ บุคคลทั่วไป และผู้ประกอบการรายย่อย (SME) เพื่อสนับสนุนการติดตั้ง Solar Rooftop ลดค่าไฟฟ้าตามมาตรการลดหย่อนภาษีทั้ง ๒ มาตรการ



รูปถ่ายใบแจ้งหนี้ค่าไฟฟ้าหรือใบเสร็จค่าไฟฟ้า (1 เดือน)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ใบแจ้งค่าไฟฟ้า
 ใบแจ้งหนี้สำหรับบ้านพักอาศัย A Ver: 011 1.22 1

เลขที่ใบแจ้งหนี้: [REDACTED]

ชนิดการไฟฟ้า	หมายเลขใช้ไฟฟ้า	ใบแจ้งค่าไฟฟ้าเลขที่
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]

ประเภท	แอมแปร์	วันที่จ่ายหน่วย	เวลาที่จ่ายหน่วย	ประจำเดือน
THS	S	18/01/58	07:05:51	01/2558

ชื่อ-ที่อยู่: [REDACTED]

เลขอ่านเครื่องวัด	เลขอ่านเครื่องวัด	มิเตอร์ค่าหน่วยใช้
S75E1000	S65E1000	70,000

อัตรา	ค่าไฟฟ้า	จำนวนเงิน (บาท)
0.0000	ค่าไฟฟ้าฐาน	198.55
41.8806	บท.พิเศษ	41.27
รวมเงินค่าไฟฟ้า		239.82
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %		16.79
รวมเงินที่ต้องชำระ		256.61

เลขบัญชี: [REDACTED]
 เลขประจำตัวประชาชน: [REDACTED]
 เลขบัตรประชาชน: [REDACTED]
 เลขบัตรประชาชน: [REDACTED]

การไฟฟ้า [REDACTED]
 บริษัท การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด
 โทรสาร: [REDACTED]

โปรดชำระเงินภายในวันที่ 19 28 มี.ค. 2558

(ตัวอย่างใบแจ้งหนี้ค่าไฟฟ้า)

อ้างอิงข้อมูลจาก ERC



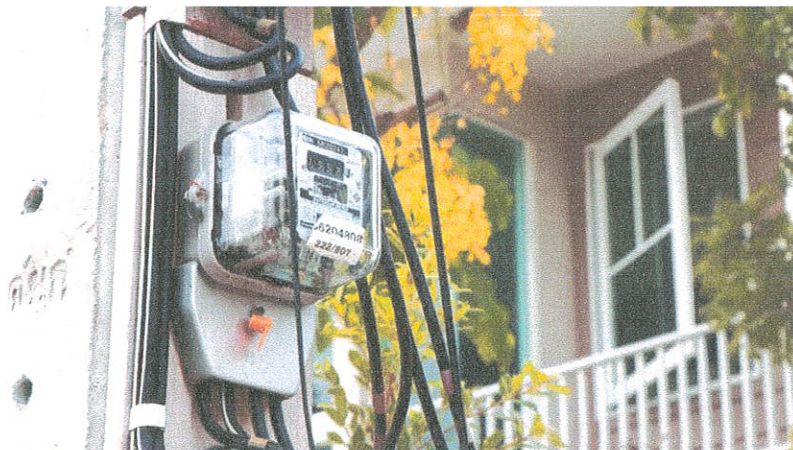


รูปถ่ายมิเตอร์ไฟฟ้า (เครื่องวัดไฟฟ้า)

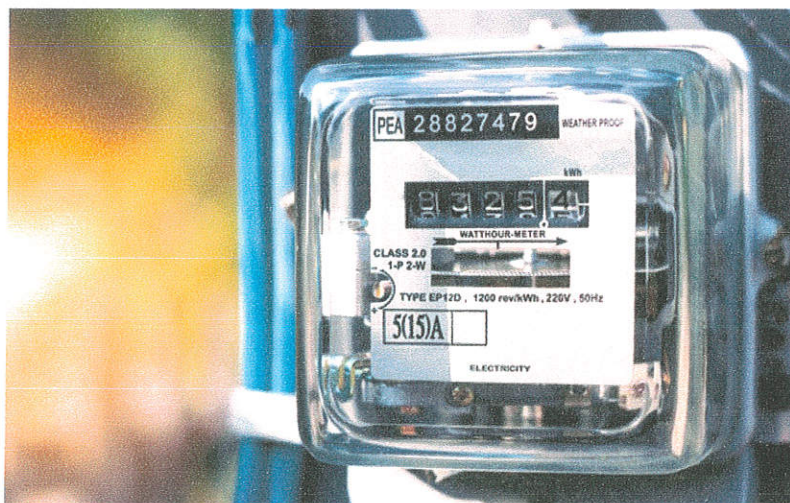
โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) สำหรับข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ ลูกจ้างของรัฐ บุคคลทั่วไป และผู้ประกอบการรายย่อย (SME) เพื่อสนับสนุนการติดตั้ง Solar Rooftop ลดค่าไฟฟ้าตามมาตรการลดหย่อนภาษีทั้ง ๒ มาตรการ



รูปถ่ายมิเตอร์ไฟฟ้า (เครื่องวัดไฟฟ้า)



ตัวอย่างรูปมิเตอร์ไฟฟ้า
อ้างอิงข้อมูลจาก DDproperty





รูปถ่ายสถานที่ติดตั้ง

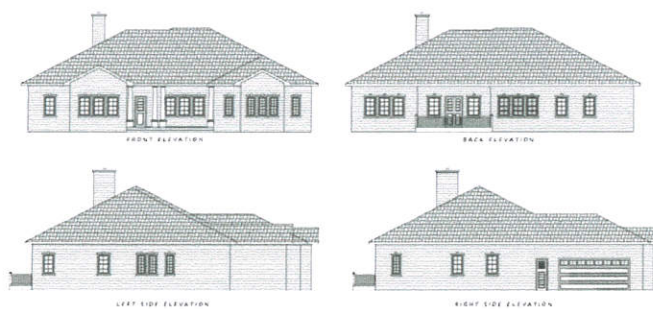
โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) สำหรับข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ ลูกจ้างของรัฐ บุคคลทั่วไป และผู้ประกอบการรายย่อย (SME) เพื่อสนับสนุนการติดตั้ง Solar Rooftop ลดค่าไฟฟ้าตามมาตรการลดหย่อนภาษีทั้ง ๒ มาตรการ

รูปถ่ายสถานที่ติดตั้ง (รูปด้านหน้า)



ตัวอย่าง

รูปถ่ายสถานที่ติดตั้ง (รูปด้านข้าง)



ตัวอย่าง





แบบฟอร์มตอบรับเข้าร่วมโครงการ



โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) สำหรับข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ ลูกจ้างของรัฐ บุคคลทั่วไป และผู้ประกอบการรายย่อย (SME) เพื่อสนับสนุนการติดตั้ง Solar Rooftop ลดค่าไฟฟ้าตามมาตรการลดหย่อนภาษีทั้ง ๒ มาตรการ

เรียน ผู้จัดการทั่วไป สายงานพลังงานทดแทน บริษัท เทสโก้ เอ็นเนอร์ยี (โครงการ ๘) จำกัด
เรื่อง ตอบรับเข้าร่วมโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ แบบติดตั้งบนหลังคา

ข้อมูลผู้ตอบรับเข้าร่วมโครงการ และข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้า

๑. ข้อมูลผู้ตอบรับเข้าร่วมโครงการ

ชื่อ-นามสกุล รายได้รวมโดยประมาณ.....
 โทรศัพท์ มือถือ.....
 E-Mail line id:.....
 กลุ่ม บุคคลธรรมดา นิติบุคคล ผู้มีเงินได้ตามมาตรา ๔๐ (๕)-(๘)

๒. สถานที่ทำงาน

หน่วยงาน.....
 สถานที่ตั้งเลขที่..... หมู่ที่..... ซอย..... ถนน.....
 ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....
 รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

๓. สถานที่ติดตั้ง

พิกัด GPS หมู่บ้าน.....
 ประเภทบ้าน ทาวน์เฮาส์ บ้านเดี่ยว/ บ้านแฝด อาคารพาณิชย์ อื่น..... สูง..... ชั้น
 บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ซอย..... ถนน.....
 ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....
 รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

๔. รายละเอียดข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้า

- ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยต่อเดือนโดยประมาณ.....บาท
- ปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อเดือนโดยประมาณ.....หน่วย (kWh)
- พื้นที่หลังคาโดยประมาณ.....ตารางเมตร

๕. โปรดให้ข้อมูลตอบรับเข้าร่วมโครงการ ผ่าน QR Code นี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง



หมายเหตุ:

- โปรดส่งแบบตอบรับ มาที่ E-mail: solarcell6971@gmail.com
 ทั้งนี้หากต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือมีข้อสงสัยประการ โปรดติดต่อ มือถือ: ๐๘๘ ๖๘๒ ๐๐๙๗, ๐๒-๐๕๕ ๖๖๒๑ (โปรดแนบใบแจ้งหนี้ค่าไฟฟ้า, รูปมิเตอร์ไฟฟ้าและรูปสถานที่ติดตั้ง)



ลงชื่อ
 (.....)
 วันที่/...../.....