

# EV POWER ENERGY.

**BE A LEADER IN THE RENEWABLE ENERGY BUSINESS**

With more than 20 years experience make us the Thailand's premier authority on renewable energy.





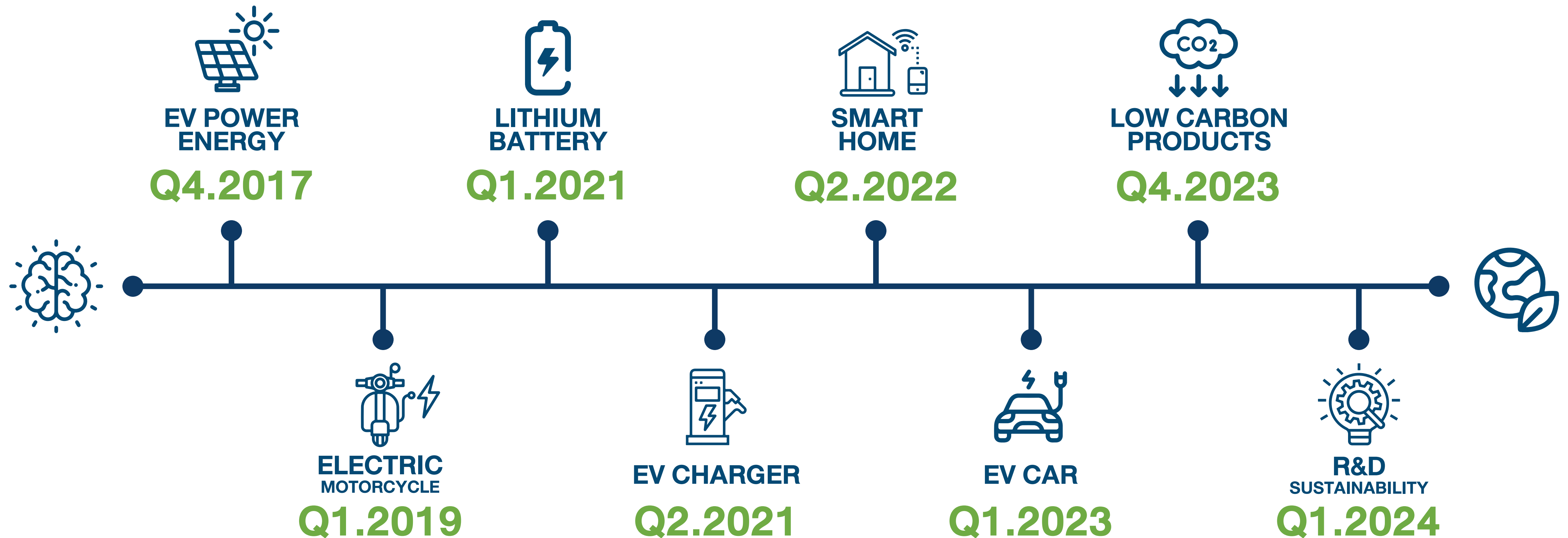
**PRODUCT**  
delivering solutions  
for a better tomorrow

**PROCESS**  
minimizing our  
environmental impact

**PEOPLE**  
benefiting our teams  
and communities

เราคือบริษัทจัดจำหน่ายอุปกรณ์ และบริการติดตั้งโซลาร์เซลล์ รวมถึงเทคโนโลยีพลังงานสะอาด จัดหาโซลูชันใหม่ๆ ในการแก้ไขปัญหาระหว่างสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม ให้สามารถอยู่ในห่วงโซ่เดียวกันได้อย่างยั่งยืน

# ROADMAP (เป้าหมายสำคัญ)





# SOLAR ROOFTOP

- ผลิตไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ได้ไม่จำกัด
  - ลดค่าไฟได้มากที่สุดถึง 80%
  - พลังงานเหลือสามารถขายได้
  - ใช้วัสดุคุณภาพสูงในการติดตั้ง
- ประกัน และบริการหลังการขายยาวนาน

# จำหน่ายอุปกรณ์ติดตั้ง

- แผงโซลาร์เซลล์ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- คุณภาพสูง ได้มาตรฐานจากโรงงานผลิต
  - อุปกรณ์ติดตั้งสำหรับผู้รับเหมา
  - จัดหาอุปกรณ์ตามความต้องการ
- บริการตรวจเช็คความพร้อมก่อนติดตั้ง
- มีประกัน และบริการหลังการขายยาวนาน

# ศูนย์รวม EV CHARGER

พร้อมข้อเสนอพิเศษ! จาก EV POWER ENERGY





# การสร้างเชื่อมั่น

1



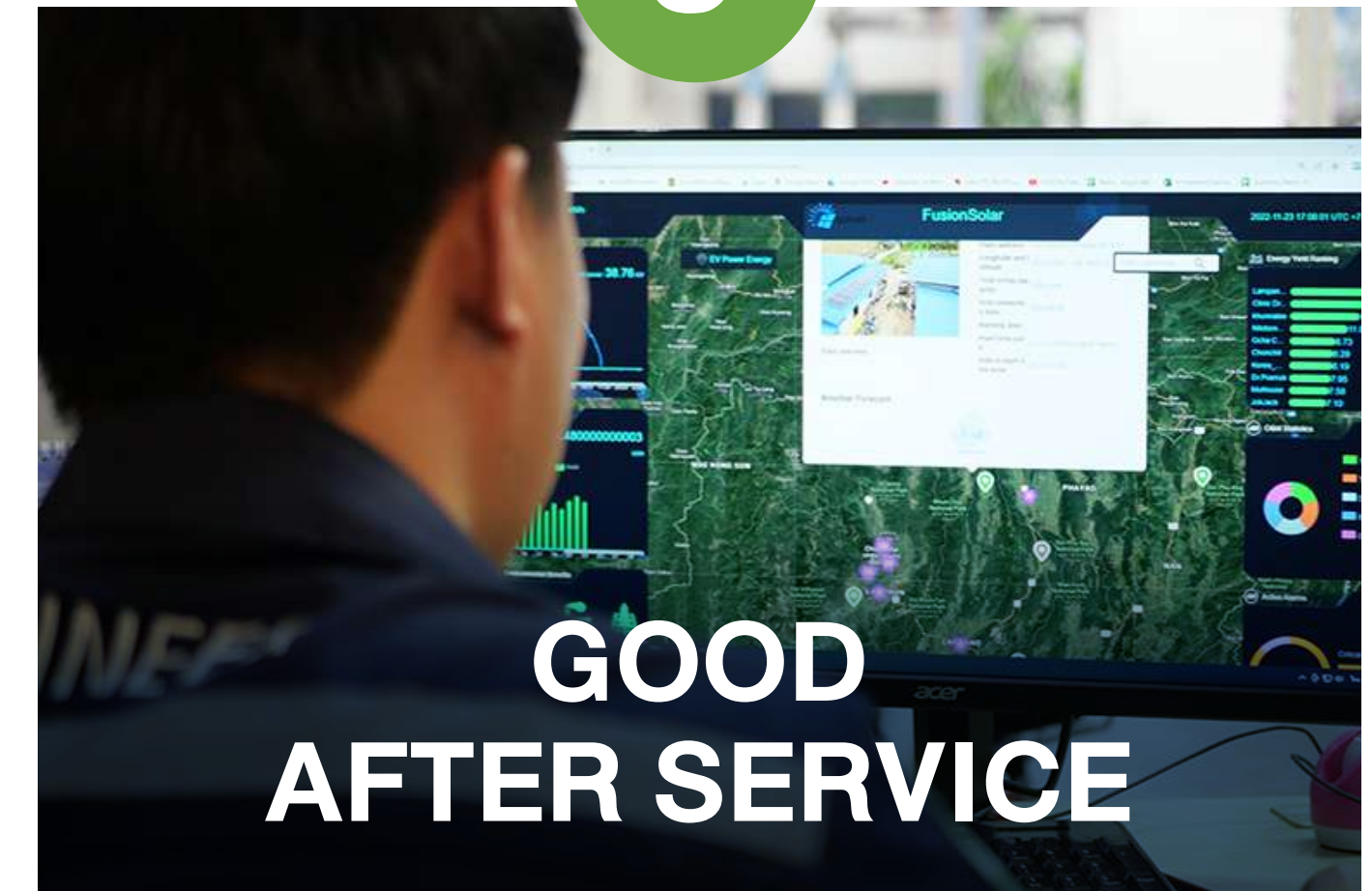
ผู้ติดตั้งที่ผ่านการอบรม  
และทดสอบระดับผู้เชี่ยวชาญ  
มาตรฐานโรงงาน ขนาดเล็ก-ใหญ่

2

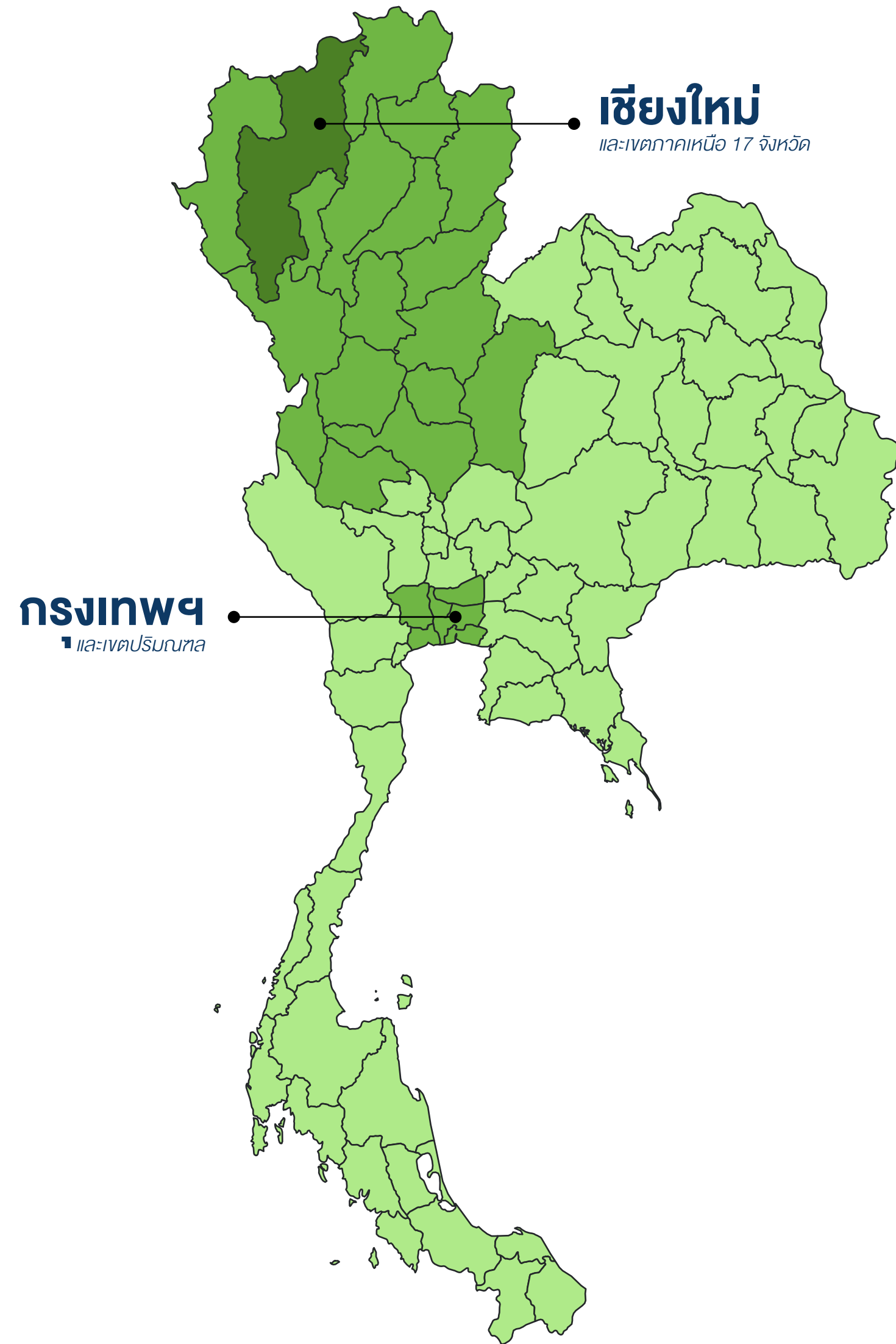


การเลือกใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน  
ได้รับการยอมรับ และการันตี  
จากผู้ใช้งานจริงทั่วโลก

3



- บริการล้างแผง
- ตรวจสอบระบบ ตลอด 24 ชม.
- ตรวจสอบความสมบูรณ์การติดตั้ง/ใช้งาน



# AREA OF RESPONSIBILITY

พื้นที่รับผิดชอบหลัก ใน 17 จังหวัด  
ภาคเหนือ ภาคกลาง และพื้นที่ทั่วประเทศไทย  
รวมถึงกลุ่มประเทศ CLMV

## ศูนย์ให้บริการหลัก และ Warehouse

ที่มีอุปกรณ์ Stock สามารถจัดส่งได้ทั่วประเทศไทย  
และประเทศกลุ่มอาเซียนได้อย่างสะดวกรวดเร็ว

## พื้นที่บริการ ที่รองรับได้ทันที

ที่สามารถเข้าถึง ตรวจสอบหน้างานได้อย่างรวดเร็ว ภายใน 1 วันทำการ





**COMMERCIAL** (ระดับภาคอุตสาหกรรม)



**RESIDENTIAL** (ระดับธุรกิจและครัวเรือน)



**FLOATING SOLAR** (การปรับใช้บนพื้นที่บนน้ำ)



**SOLAR CAR PARK** (การปรับใช้บนพื้นที่จอดรถ)





**36 MW. / SOLAR FARM**  
WATTHANA NAKHON, SA KAEO



**24 MW. / SOLAR FARM**  
KHOK PI GONG, SA KAEO



**12 MW. / SOLAR FARM**  
BS, PRACHIN BURI



**6 MW. / SOLAR FARM**  
DAN CHANG, SUPHANBURI



**5 MW. / SOLAR FARM**  
CAMBODIA



**2 MW. / RUNG RUENG POL**  
SA KAEO





**999 kW. / SOLAR ROOFTOP**  
สยามบรรจุกภัณฑ์ ราชบุรี



**999 kW. / SOLAR ROOFTOP**  
ไอเรียนท์คอนเทนเนอร์



**999 kW. / SOLAR ROOFTOP**  
น้ำมันพืช ปทุมธานี



**110 kW. / SOLAR ROOFTOP**  
ISUZU, นครพนม



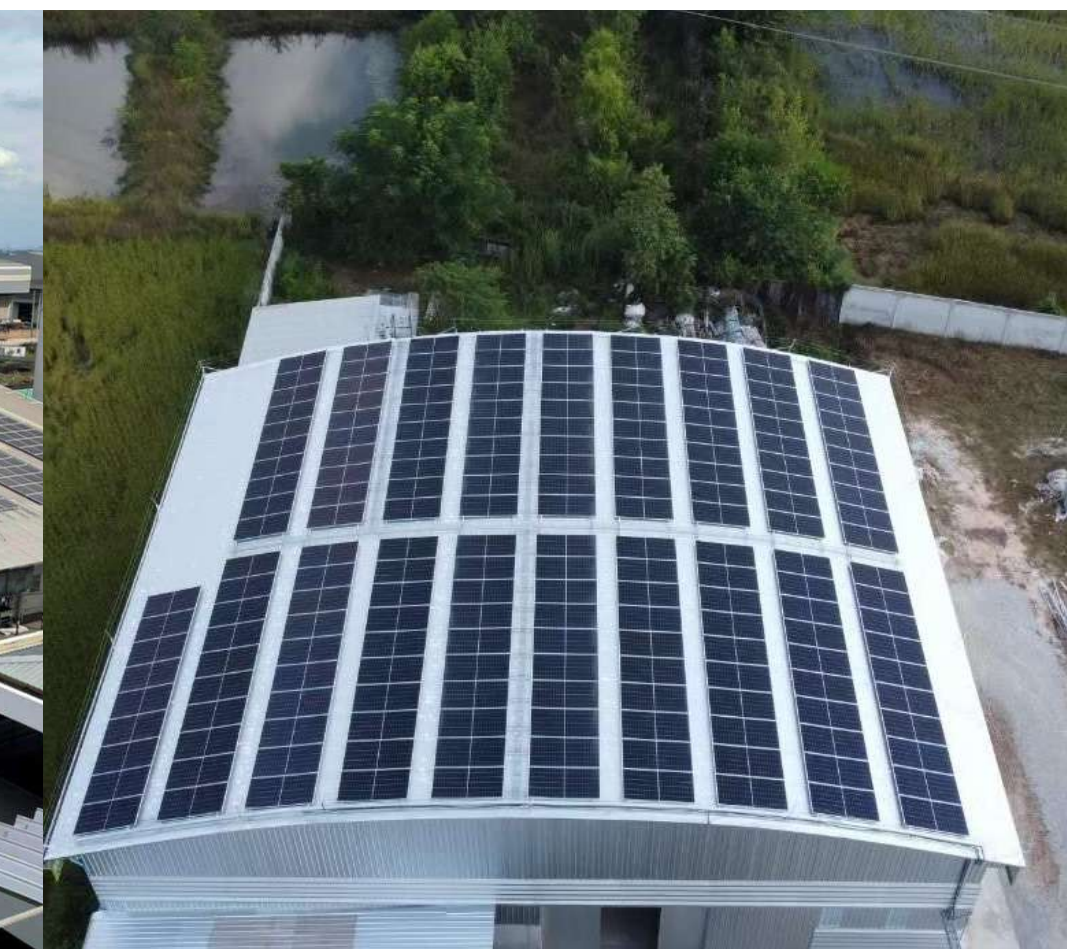
# SOLAR FARM

Sa Kaeo – 24 MW  
Suphanburi – 6 MW  
Pathum Thani – 5 MW  
Ayutthaya – 5 MW  
Ang Thong – 5 MW  
Cambodia – 5 MW  
Prachuap Khiri Khan – 2 MW  
Prachin Buri - 12 MW  
Saraburi - 4 MW  
Lop Buri - 4 MW

# SOLAR ROOFTOP

Tesco Lotus - 4 MWp  
PFP - 1 MWp  
SNC - 1.4 MWp  
YK - 300 kWp  
SCI - 780 kWp  
Prakitmotor - 80 kWp  
SAHAPHAT - 100 kWp  
MIKUNI - 550 kWp  
ASSAWAYONT - 100 kWp  
Klinpack - 1 MWp  
KKE - 3 MWp  
Big C - 6 MW  
Jtek - 600 kWp

KMP - 550 kWp  
WHA - 800 kWp  
IKEA - 1 MWp  
PCF - 200 kWp  
TSP rice - 2 MWp  
Homepro - 1 MWp  
QP - 1 MWp  
TOYOTA - 360 kWp  
ZF - 400 kWp  
SCG - 2 MWp  
SDI - 100 kWp  
BANGKOK PREP - 200 kWp







**3 kW. / SOLAR ROOFTOP**

เชียงใหม่



**20 kW. / SOLAR ROOFTOP**

แบบมินิตัน อัสระภาพ 38, กรุงเทพฯ



**10 kW. / SOLAR ROOFTOP**

อัลตรากรีนแคนนาบิส หางดง เชียงใหม่



**15 kW. / SOLAR ROOFTOP**

บ้านรักคุณ เนอร์สซิ่งโฮม - หางดง เชียงใหม่



**8 kW. / SOLAR ROOFTOP**

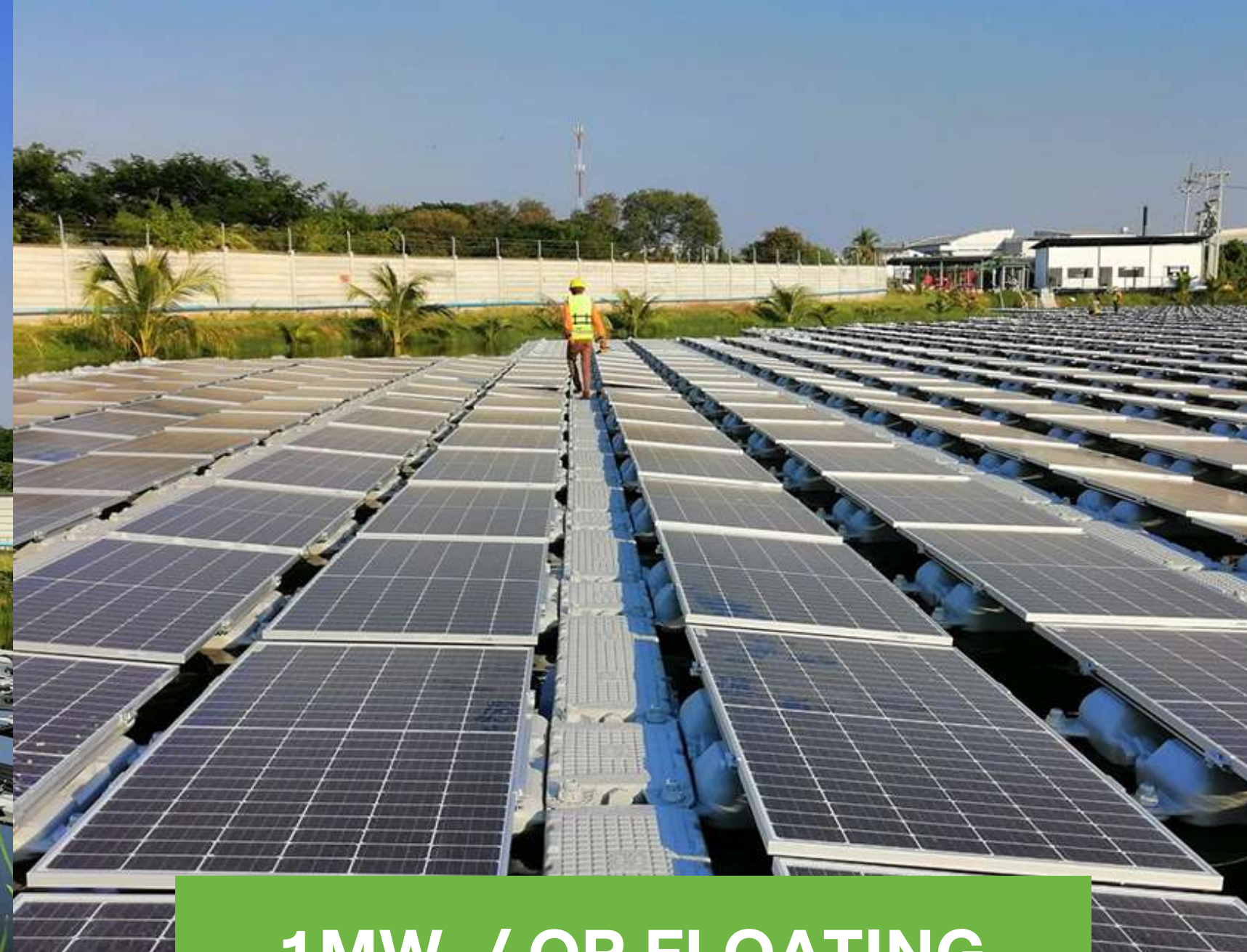
สำนักปฏิบัติธรรมพุทธพรหมปัญญา (คู่) สาขาตากุมเงิน - แม่ทา ลำพูน



**5 kW. / SOLAR ROOFTOP**

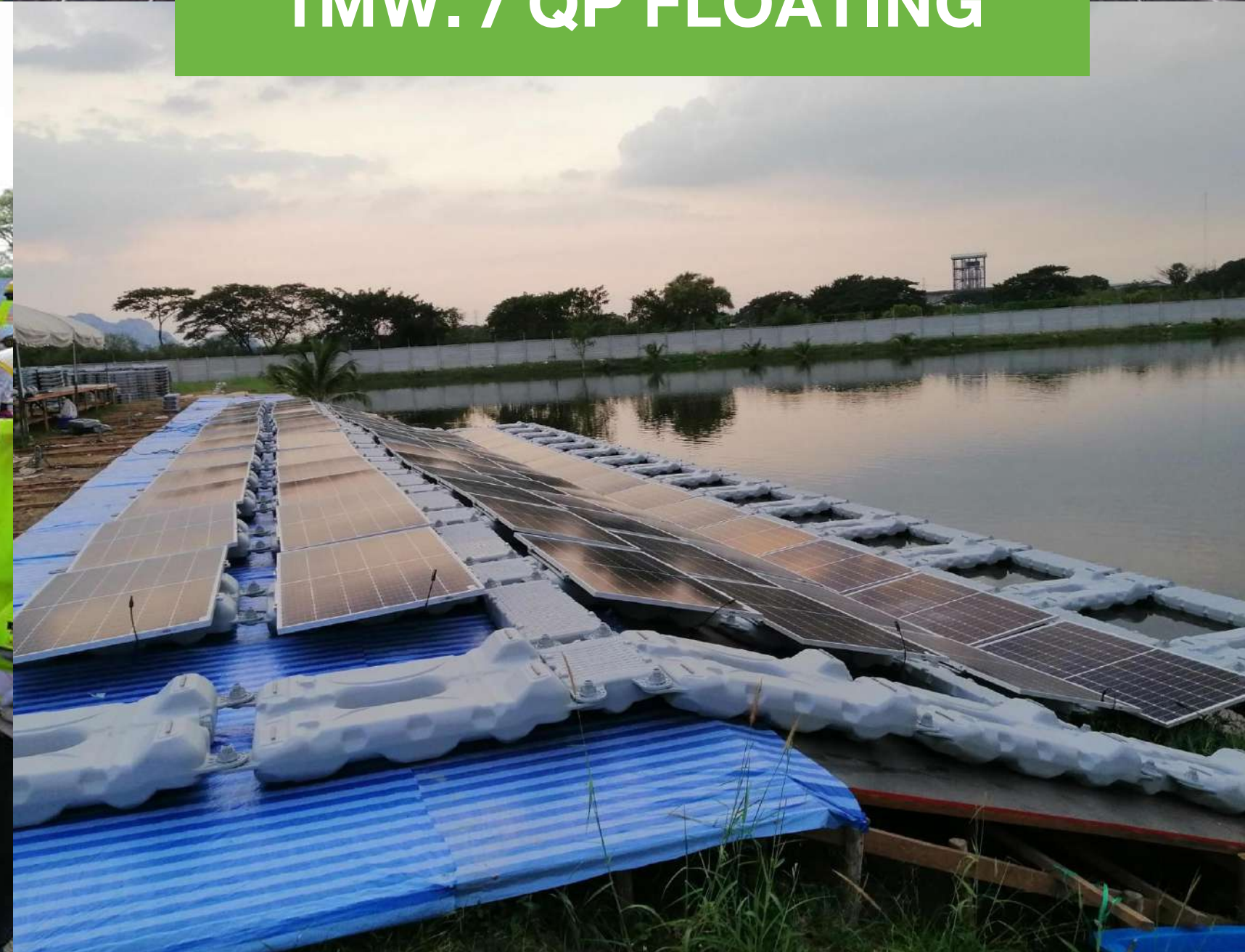
หัวหิน, ประจวบคีรีขันธ์





FLOATING SOLAR REFERENCES

1MW. / QP FLOATING

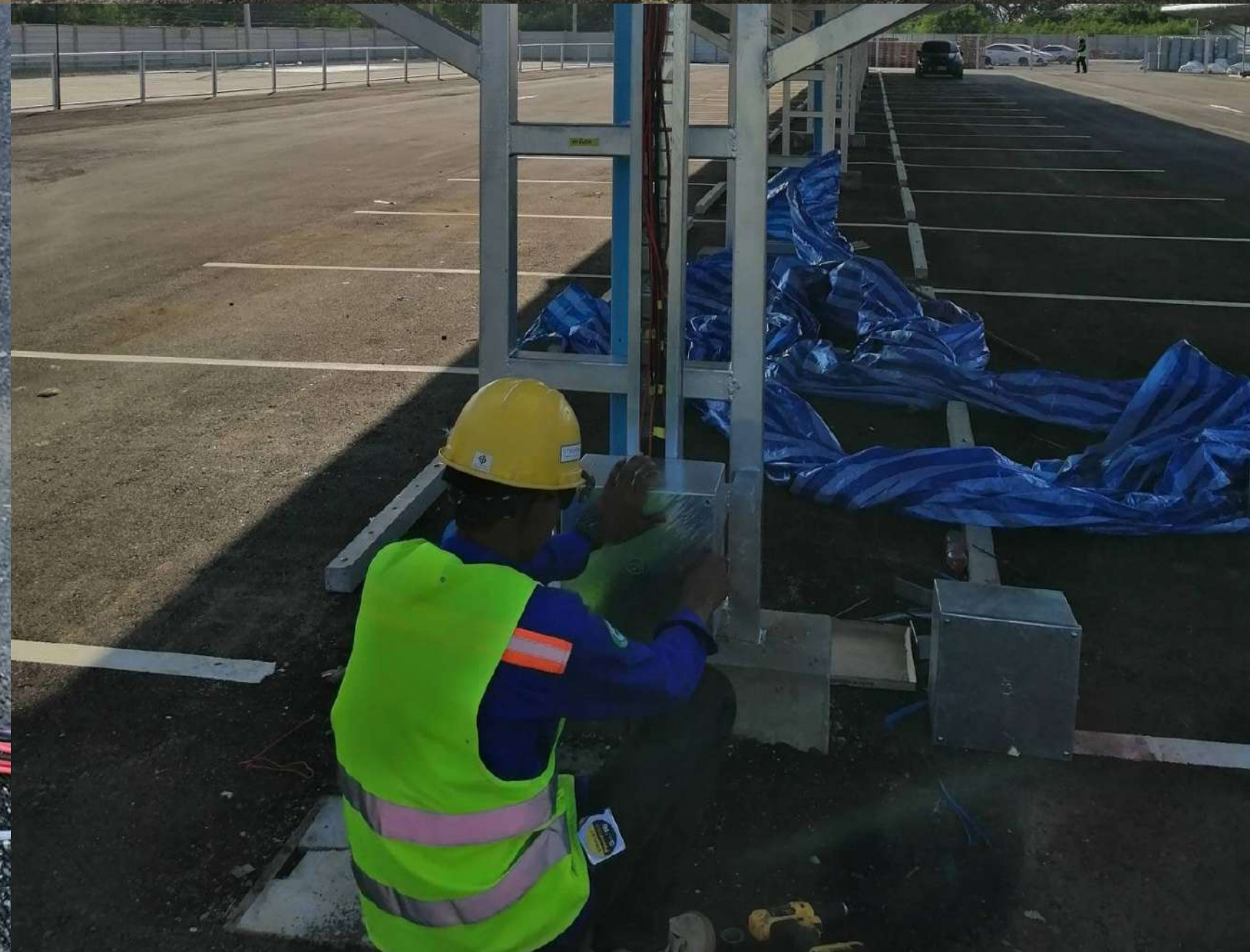






SOLAR CAR PARK REFERENCES

200 kW. / QP CAR PARK







CONSTRUCTION REFERENCES

# BUILDING CONSTRUCTION







**Mr. Ratagit Yaidee**

*Founder , CEO  
of EV POWER ENERGY*

*Education Background  
Chiang Mai University*



**Mr. Thiwakorn Miangkae**

*Managing Director*

*Education Background  
Ayutthaya Technical College  
Bachelor of Electrical-Mechanical*



**Mr. Siroj Kainta**

*Project Manager*

*Education Background  
Electrical Engineering,  
King Mongkut's University  
of Technology North Bangkok*



**Mr. Boriboon Monkaew**

*Electrical Engineer and safety officer*

*Design and control of  
electrical systems installation*



**Ms. Chotikha Shainuruk**

*Civil Engineer and safety officer*

*Design and control of civil  
systems installation*



**Mr. Pongwisut Somluesaen**

*Electrical Engineer*

*Design and control of  
electrical systems installation*



**Mr. Apichart Wongpram**

*Electrical Engineer*

*Design and control of  
electrical systems installation*



**Mr. Sarawoot Wongsakul**

*Electrical Engineer and safety officer*

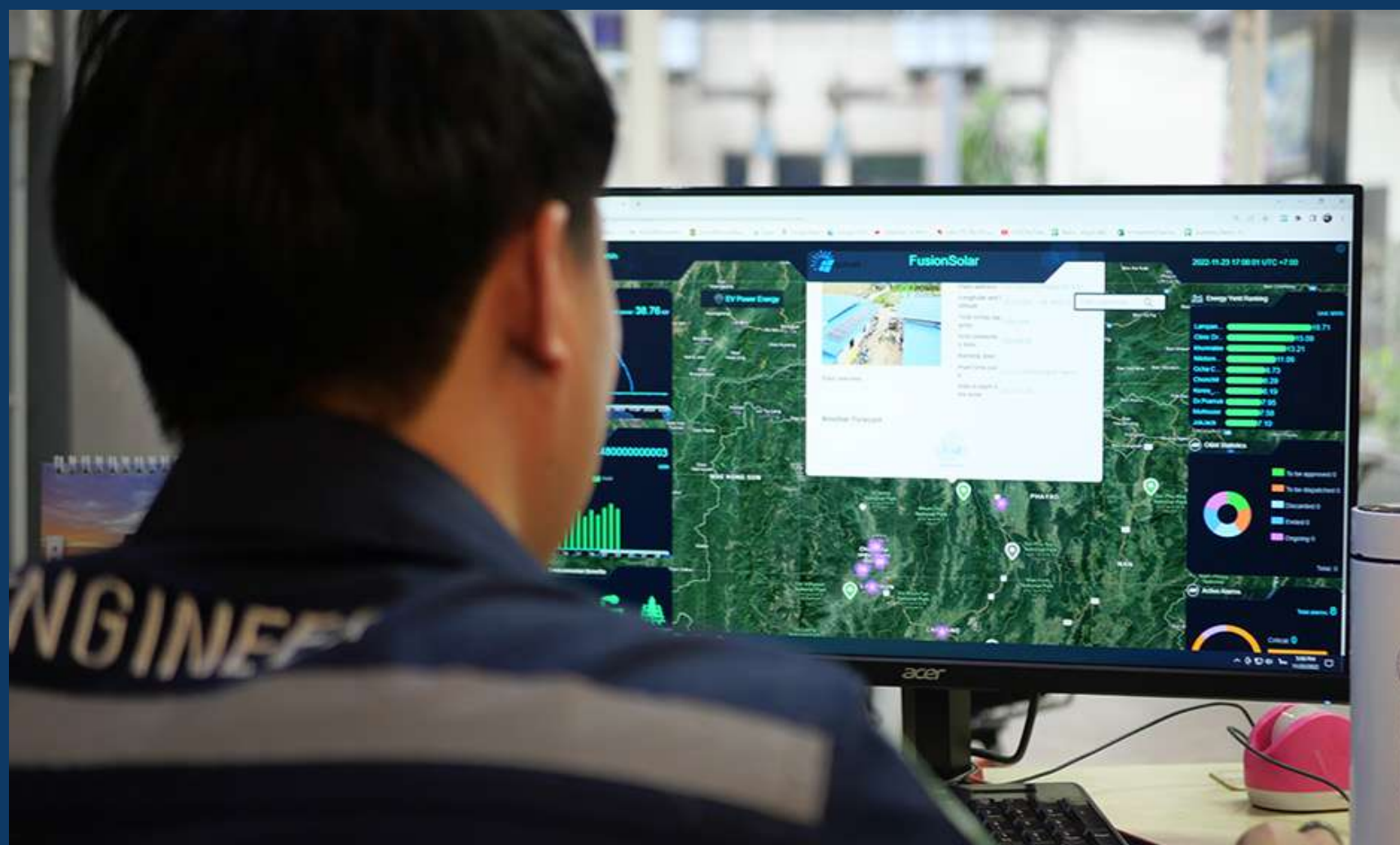
*Design and control of  
electrical systems installation*



*After Service*  
Immediately  
Maintenance and Repair

# EXPERT TECHNICIAN AND ENGINEER SUPPORT

24 / 7



Home Monitoring Reports Plants Maintenance Value-Added Services System

### Plant Status

1113 Total plants

- 1107 Normal
- 0 Faulty
- 6 Offline

Device type: All Total string capacity: All Grid connection date: S

Region	Grid Connection Date	Total String Capacity (kWp)	Optimizer Quantity	Batter
iland	2022-11-23	5.000	--	--
iland	2022-11-22	10.000	--	--
iland	2022-11-14	5.000	--	--
iland	2022-11-04	5.000	--	--
iland	2022-11-02	5.000	--	--
iland	2022-10-31	3.000	--	--
iland	2022-10-26	5.000	--	--
iland	2022-10-21	5.000	--	--
iland	2022-10-18	5.000	--	--

Customer

31.74 kWh Consumption today 7.18 kWh Self-consumption energy

#### Energy Management

Day Month Year Lifetime

23/11/2022

Yield 26.46 kWh

Consumed 26.46 kWh (100.00%) Fed to grid 0.00 kWh (0.00%)

Consumption 78.24 kWh

From PV 26.46 kWh (33.82%) From grid 51.78 kWh (66.18%)

00:00 04:00 08:00 12:00 16:00 20:00

Overview Statistics Layout Devices

Can check  
on Application





ดูรายละเอียดเพิ่มเติม



# SOLAR NANO COATING

สารเคลือบแผง ป้องกันฝุ่นเกาะ สะท้อนน้ำ  
ประสิทธิภาพไม่ลด ผลิตไฟเต็มที **1 ปีไม่ต้องล้าง**

น้ำยา  
ปรับสภาพ  
พื้นผิว



เคลือบได้ 70 ตร.ม./ลิตร

น้ำยา  
เคลือบกันฝุ่น

**ฝุ่น** และ **น้ำฝน** ที่เกาะบนแผงโซลาร์เซลล์สามารถลดประสิทธิภาพของแผงได้ถึง 10-12% การเกาะติดของสิ่งเจือปนเหล่านี้ทำให้แผงไม่สามารถดักจับแสงแดดได้เต็มที่ ทำให้พลังงานลดลง และเพิ่มต้นทุนในการบำรุงรักษา แต่ปัญหานี้จึงเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการใช้งานแผงโซลาร์เซลล์ที่มีประสิทธิภาพและยั่งยืน.

**Package** น้ำยาเคลือบกันฝุ่น + น้ำยาปรับสภาพพื้นผิว

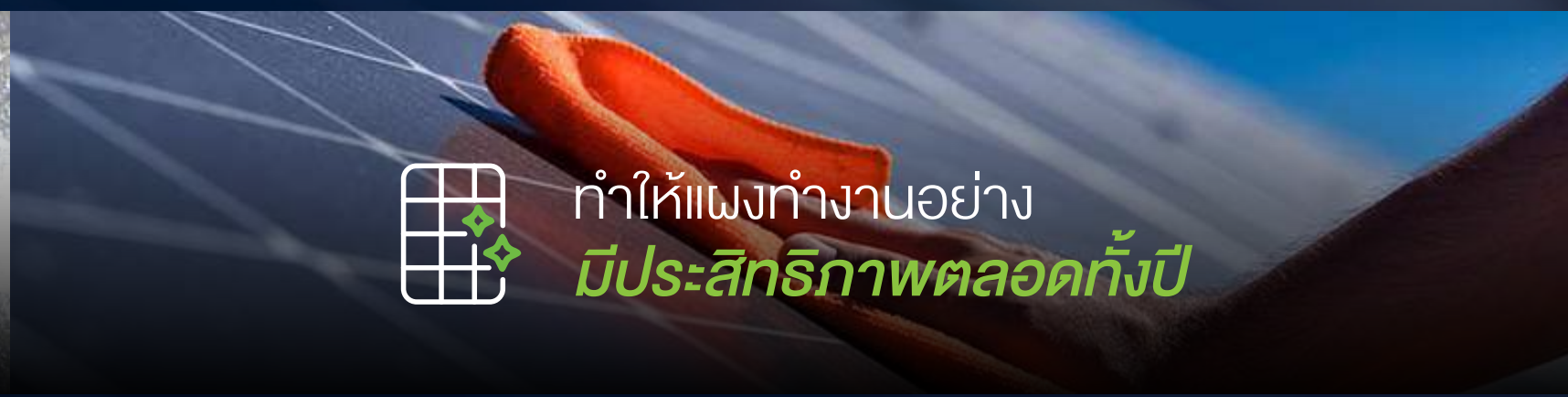
ขนาด 300 มล.	ขนาด 1 ลิตร	ขนาด 5 ลิตร
<del>1,500.-</del> <b>1,100.-</b>	<del>3,400.-</del> <b>2,900.-</b>	<del>17,000.-</del> <b>14,000.-</b>

\*ราคายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าจัดส่ง ขึ้นอยู่กับพื้นที่ตามของบริษัทกำหนด

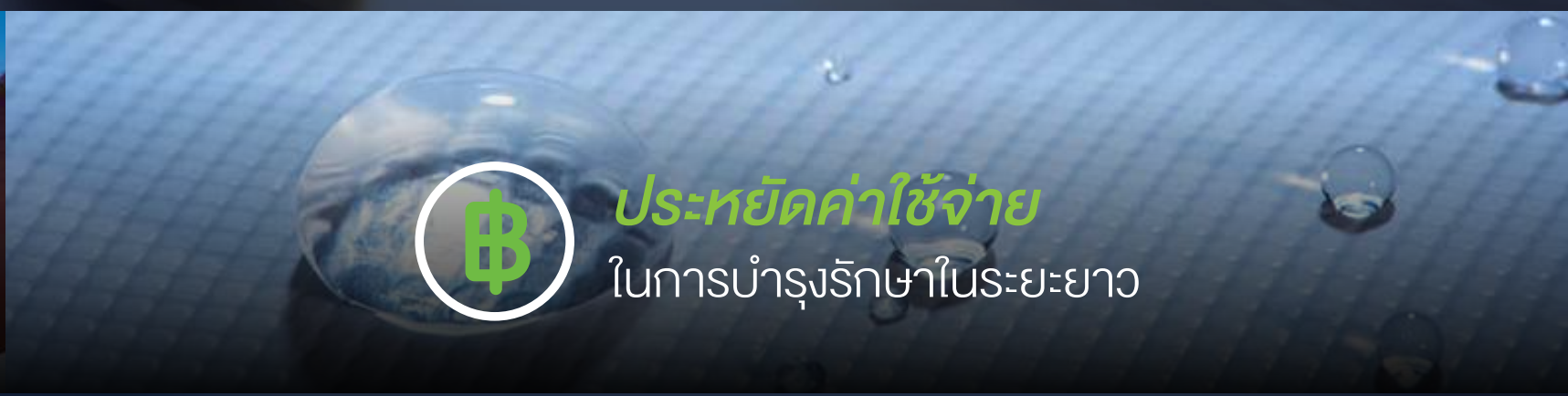
☔ Water repellent    ♻️ Eco friendly    ⌚ Long lasting (5+yrs)    🧽 Easy to clean



🧽 **ป้องกันการเกาะของฝุ่น**  
และสิ่งสกปรกอื่นๆ



🏠 ทำให้แผงทำงานอย่าง  
**มีประสิทธิภาพตลอดทั้งปี**



💰 **ประหยัดค่าใช้จ่าย**  
ในการบำรุงรักษาในระยะยาว



# SOLAR LIGHTING

ระบบไฟ LED พลังงานแสงอาทิตย์ ครบวงจร



ดูรายละเอียดเพิ่มเติม

การใช้งานระบบไฟโซลาร์เซลล์สำหรับการส่องสว่างนับเป็นการลงทุนที่คุ้มค่าและยั่งยืน สามารถลดค่าใช้จ่ายค่าไฟได้อย่างมีนัยสำคัญ สามารถติดตั้งได้ง่าย ในพื้นที่ที่แสงเข้าถึง ใช้งานสะดวก และปลอดภัย

กันน้ำกันฝุ่นด้วย IP67

รับประกันยาวนานกว่า 1 ปี





## FUSION CHARGE

CHARGE SMARTER

ฟิวชั่น ชาร์จ AC, ปลอดภัยสูงสุด, อัจฉริยะกว่า  
พร้อมเปิดประสบการณ์ใหม่ ด้วยระบบชาร์จ คุณภาพสูง



## COMMERCIAL EV

Charging Solutions

ระบบการจัดการสายชาร์จด้วยสายเคเบิลอัจฉริยะ-  
ระบบจัดการสายไฟที่มีประสิทธิภาพที่สายดึงกลับ  
ช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถใช้งานหัวชาร์จ ได้รวดเร็ว สะอาด และปลอดภัย  
สำหรับที่พิกาศัย คอนโด อาคารสำนักงาน โรงพยาบาล และห้างสรรพสินค้า



## EV CHARGING

Solutions

ระบบควบคุมการใช้งานและตรวจสอบผ่าน Application  
จากทาง ATESS ทั้ง Android และ IOS สำหรับที่พิกาศัย คอนโด  
อาคารสำนักงาน โรงพยาบาล และห้างสรรพสินค้า



# GINKA

# GINKA EV *for Business*

## GINKA CHARGE POINT

- KEY FEATURES**
- Easy to use with LCD touch screen.
  - Alerts through SMS when your car is charged.
  - Payment method via QR code, e-wallet, GINKA credit.
  - Optional user identification RFID reader. Optional integration with Back Office (OCPP).
  - 24/7 phone support for users of your chargepoints.
  - Floor-standing or wall-mounting. Installation of your chargepoints by our expert team.
  - Lifetime Over-the-Air software updates for your chargepoints.
  - Lifetime warranty with remote and on-site maintenance.
  - Landlord system by hour and unit.
  - Parking fee system.

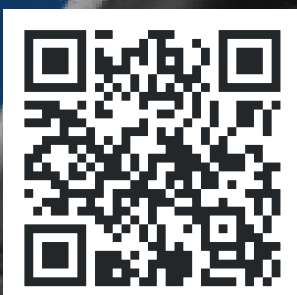
## เหมาะสำหรับใคร?

- ธุรกิจ ที่อยากผลักดันการใช้พลังงานสะอาด
- ธุรกิจ ที่สนใจลงทุนในกลุ่มพลังงานสะอาด
- ธุรกิจ ที่อยากเพิ่มจุดขาย ด้วยพื้นที่ Facility
- ธุรกิจ ที่อยากได้ความมั่นใจ ภายใต้แบรนด์น่าเชื่อถือ

- อาคารสำนักงาน
- ลานจอดในตลาด
- ร้านสะดวกซื้อ
- ลานเช่าจอดรถ
- คอนโดมิเนียม
- ห้างสรรพสินค้า
- ร้านอาหาร
- โรงพยาบาล
- คาเฟ่

**89,000.- (1Phase) | 109,000.- (3Phase)**

\*ราคารวม VAT7% และค่าติดตั้งแล้ว \*หมายเหตุ ค่าเดินระบบอื่นๆขึ้นอยู่กับความพร้อมหน้างาน



ดูรายละเอียดเพิ่มเติม

EV POWER ENERGY

LINE @evpowerenergy +6652 000 864 , +6690 456 6646

www.evpowerenergy.com



EV POWER ENERGY



# ต้นแบบอาคาร และนวัตกรรมลดพลังงาน

## การออกแบบกรอบโครงสร้างอาคาร

ช่วยลดการใช้พลังงานกว่า 70% ของอาคารบ้าน และสำนักงาน



ดูรายละเอียดเพิ่มเติม

## เครื่องหมุนเวียนอากาศ (ERV)

นวัตกรรมปรับคุณภาพอากาศ กรองมลพิษ ในบ้าน ลดค่าไฟได้ถึง 35%



ตามมาตรฐานยุโรป EN779-1993 \*\*อิงจากการทดสอบภายใน ขนาดพื้นที่ 15 ตร.ม. ทั้งนี้ผลลัพธ์อาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับลักษณะการใช้งานของแต่ละบุคคล

# 2

**การออกแบบกรอบโครงสร้างอาคาร** ภายในและภายนอกอาคาร เพื่อปรับลดการปล่อยคาร์บอนจากการใช้พลังงานไฟฟ้าที่สูงเกินความจำเป็น ซึ่งสามารถช่วยลดการปล่อย CO<sub>2</sub> ได้มากถึง 40% ในอาคาร พร้อมทั้งการวางระบบดักมลพิษทางอากาศทำให้อาคารน่าอยู่และลดค่าใช้จ่ายอื่นๆไปด้วย

**Enthalpy Recovery Ventilator** คือ นวัตกรรมปรับคุณภาพอากาศที่จะช่วยให้เกิดการหมุนเวียนของอากาศโดยไม่ต้องเปิดหน้าต่างหรือประตูระบายอากาศ ทำให้เกิดการถ่ายเท กรองมลพิษในบ้านออกไปภายนอก ส่งผลให้อากาศภายในบ้านบริสุทธิ์มากยิ่งขึ้น



# ศูนย์จัดจำหน่าย และบริการ

## รถมอเตอร์ไซค์ไฟฟ้า ครบวงจร

ศูนย์รวม ด้านพลังงานสะอาด  
ติดตั้ง จำหน่าย อุปกรณ์โซลาร์เซลล์ มอเตอร์ไซค์ไฟฟ้า  
ตู้ชาร์จรถไฟฟ้า และสินค้าพลังงานสะอาดครบวงจร  
**SUSTAINABILITY  
HUB THAILAND**

EV POWER ENERGY @evpowerenergy 052 000 864, 090 456 6646

**อีวี พาวเวอร์ เอ็นเนอร์จี**

ศูนย์รวม ด้านพลังงานสะอาด

โทร. 052 000 864  
090 456 6646

ทีมช่างบริการมืออาชีพ

ประกันนาน

อุปกรณ์ตกแต่ง

ระบบสินเชื่อผ่อนชำระ





# ZEROBOARD

## คำนวณโลกร้อนแบบนับนิ้ว

นวัตกรรมพลังงาน มุ่งลดก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืน

The Greenhouse Gas Protocol หรือ มาตรฐานการทำบัญชีก๊าซเรือนกระจกสำหรับภาครัฐและเอกชน



ภาครัฐสามารถนำข้อมูลวางแผนนโยบายได้อย่างแม่นยำ

เพิ่มขีดจำกัดการแข่งขัน การส่งออกต่างประเทศ

ได้รับการยอมรับจากภาคประชาชน และผู้บริโภค



### คำนวณ

การแสดงผลภาพการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสำหรับกิจกรรมทั้งหมดขององค์กร



### รายงาน

รายงานและเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืนที่เชื่อถือได้



### การลดระดับ

การสนับสนุนการลด Co2 จากทุกกระบวนการผ่านความร่วมมือกับพันธมิตร



# DIGITAL POWER BUSINESS AND MANAGEMENT SYSTEM

เจาะลึก อุปกรณ์การติดตั้ง และการจัดการระบบโซลาร์เซลล์







# พลังงานแห่งอนาคต

SOLAR ROOFTOP และการขออนุญาตการไฟฟ้าที่ถูกต้อง





EV POWER ENERGY HUAWEI

งานสัมมนา "เทคโนโลยีพลังงานสะอาด"  
ครั้งใหญ่ภาคเหนือ Q4 / 2023 [เชียงใหม่]

# MEGA TREND OF ENERGY

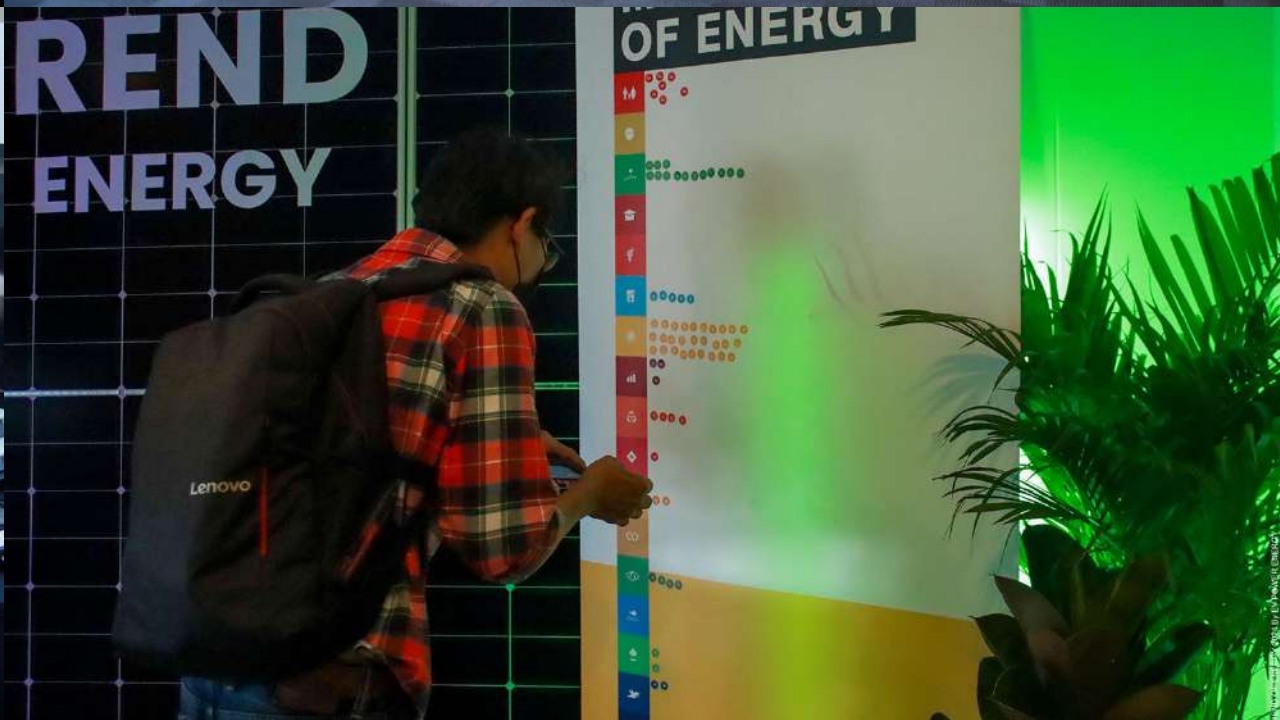
อัปเดตเทรนด์เทคโนโลยีพลังงานสะอาด  
และ มาตรฐานที่ถูกต้อง 2024

27 ตุลาคม  
2566

@CMU STEP  
อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ห้องประชุม Rice Grain Auditorium @NSP

SME KRS STEP PEA LONGI Solar JA SOLAR LNK BayWa co. COVAL T&A evpowerenergy.com

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม 052 000 864 , 090 456 6646



อัปเดตเทรนด์เทคโนโลยีพลังงานสะอาด และ มาตรฐานที่ถูกต้อง 2024

MEGA TREND OF ENERGY 2024 BY EV POWER ENERGY

MEGA TREND OF ENERGY 2024 BY EV POWER ENERGY



# SUSTAINABILITY HUB THAILAND

ศูนย์รวม ด้านพลังงานสะอาด และพื้นที่รองรับผู้ที่สนใจศึกษารายละเอียดสินค้าพลังงานเพิ่มเติม





# OPPORTUNITY TO LEARN SOLAR CELL

EV POWER ENERGY is partnering with Singha Arsa to install solar cells in remote areas to provide learning opportunities for the children.



**Ban Mae Pang School**  
Phrao, Chiang Mai



# CERTIFICATE

ใบประกาศพิเศษจากทาง EV POWER ENERGY  
เพื่อแสดงถึงการรณรงค์ใช้พลังงานสะอาด



**ปี-พืชญะ วัชจิตพันธ์**  
- พระเอกภาพยนตร์ มหาลัยเมืองแร่  
- เจ้าของสวนไม้ 2BEES GARDEN







GOOGLE MAP



FACEBOOK



LINE OFFICIAL



YOUTUBE



TIKTOK