

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

1

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

สถานพัฒนาการเกษตรที่สูงตามแนวพระราชดำริ ดอยบ่อ - ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kW (1 ระบบ)

ตำบลแม่ยาว อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	1,700.00	1,700.00		1,700.00	1,700.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,278.00
							ราคากลาง	548,200.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดิลก
3. นายอนุชาติ หวังทวิวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภีมาบุตร

ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

2

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี
 สถานที่พัฒนาการเกษตรที่สูงตามแนวพระราชดำริ ธารทอง - ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kW (1 ระบบ)
 ตำบลแม่เงิน อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	1,700.00	1,700.00		1,700.00	1,700.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,278.00
							ราคากลาง	548,200.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคติลก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภักวีร์ภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

3

ชื่อโครงการ ค่าจ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี
 สถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามแนวพระราชดำริ ห้วยแม่เกี๋ยง (สำนักงานเกษตรในพระองค์) - ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kW (1 ระบบ)
 ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	2,100.00	2,100.00		2,100.00	2,100.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,678.00
							ราคากลาง	548,600.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคติกล
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายธนธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม
 ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

4

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

สถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริบ้านเสาแดง - ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kW (1 ระบบ)

ตำบลแจ่มหลวง อำเภอกัลยาณิวัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	2,200.00	2,200.00		2,200.00	2,200.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,778.00
							ราคากลาง	548,700.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
- นางสาวสุปราณี นาคติลก
- นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
- นายทศพร ผดุงพล
- นายธนธิป รุ่งจันทน์
- นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิภัทร
- นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

5

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

โครงการพัฒนาป่าไม้ตามแนวพระราชดำริลุ่มน้ำห้วยน้ำสา - ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kw (1 ระบบ)

ตำบลยั้งเมิน อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการ จัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดขาตั้งรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	1,900.00	1,900.00		1,900.00	1,900.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,478.00
							ราคากลาง	548,400.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดิลก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิรัช
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

6

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

สถานพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยแบแล - ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kW (1 ระบบ)

ตำบลสบโขง อำเภออมก๋อย จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดขาตั้งรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	2,300.00	2,300.00		2,300.00	2,300.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,878.00
							ราคากลาง	548,800.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวิชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดิลก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภักวีร์ภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

7

สุขศาลาพระราชทาน โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านท่านผู้หญิงประไพ ศิวะโกเศศ (บ้านผาแดง)

ตำบลสบโขง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 16.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดขาตั้งรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	304,250.00	304,250.00	21,297.50	325,547.50	325,547.50
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	1,400.00	1,400.00		1,400.00	1,400.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	354,147.50
							ราคากลาง	354,100.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดิลก
3. นายอนุชาติ หวังทวิวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายณราธิป รุ่งนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิริภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

8

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

ศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนบ้านแม่หละคี

ตำบลแม่หละ อำเภอสองยาง จังหวัดตาก 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดขาตั้งรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	1,600.00	1,600.00		1,600.00	1,600.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,178.00
							ราคากลาง	548,100.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวิชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคติลก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายณราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภักวีร์ภทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

9

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

ศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนบ้านแม่ละนา

ตำบลท่าสองยาง อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	2,500.00	2,500.00		2,500.00	2,500.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	549,078.00
							ราคากลาง	549,000.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคติลอก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายณราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควีรภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

10

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

ศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านอมะ

ตำบลท่าสองยาง อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรีโอตอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	2,100.00	2,100.00		2,100.00	2,100.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,678.00
							ราคากลาง	548,600.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคติลิก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควีรภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

11

ศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนบ้านห้วยระพี

ตำบลพะวอ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 14.4 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดขาตั้งรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	245,000.00	245,000.00	17,150.00	262,150.00	262,150.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	700.00	700.00		700.00	700.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	290,050.00
							ราคากลาง	290,000.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดีเล็ก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายธนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควีรภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

12

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

ศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนบ้านดินตอย

ตำบลแม่หละ อำเภอสองยาง จังหวัดตาก 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดขาตั้งรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	1,600.00	1,600.00		1,600.00	1,600.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,178.00
							ราคากลาง	548,100.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคติกล
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

พริษฐ์ วัชรสินธุ์

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

13

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี
 สถานที่พัฒนาการเกษตรที่สูงตามแนวพระราชดำริ บ้านสบขุ่น (พลับพลาที่ประทับ) – ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kW (1 ระบบ)
 ตำบลป่าคา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดขั้วตั้งรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	1,800.00	1,800.00		1,800.00	1,800.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,378.00
							ราคากลาง	548,300.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดิลก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภักดีวิภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม




 น.อ. ศรัณย์


ใบแสดงปริมาณงานและราคา

14

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพป่าบริเวณป่าสงวนแห่งชาติป่ากุยบุรี อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ - ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kW (1 ระบบ)

ตำบลหาดขาม อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	900.00	900.00		900.00	900.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	547,478.00
							ราคากลาง	547,400.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดิลก
3. นายอนุชาติ หวังทวีวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภักวีร์ภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

15

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

โครงการป่าไม้ตามแนวพระราชดำริค้อยกิโลม – ระบบไฟฟ้าอิสระขนาด 3 kW (1 ระบบ)

ตำบลทุ่งยาว อำเภอบางย จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	2,300.00	2,300.00		2,300.00	2,300.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,878.00
							ราคากลาง	548,800.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดิลก
3. นายอนุชาติ หวังทวิวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายนราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

16

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

ศกร.ตชด.บ้านห้วยมะโอ

ตำบลแม่สามแลบ อำเภอสบเมย จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 kWh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดขาตั้งรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	3,100.00	3,100.00		3,100.00	3,100.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	549,678.00
							ราคากลาง	549,600.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคดิลก
3. นายอนุชาติ หวังหวิงค์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายณราธิป รุจนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิรัช
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม
ลงนาม

ใบแสดงปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ ค่าจ้างปรับปรุงแหล่งพลังงานสำรองของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

17

ศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนชุมชนป่าห้วยคา

ตำบลโนนก่อ อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	จำนวนเงิน (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ชุดแบตเตอรี่ (Lithium LifePo4) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 28.8 Kwh พร้อมระบบการจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และชุดชาร์จรองรับ และอุปกรณ์ควบคุม	1	งาน	485,400.00	485,400.00	33,978.00	519,378.00	519,378.00
2	ค่าติดตั้งแบตเตอรี่ชุดใหม่ และรื้อถอนแบตเตอรี่ชุดเดิม	1	งาน	8,600.00	8,600.00		8,600.00	8,600.00
3	ค่าตรวจสอบ คัดแยก และจัดเก็บแบตเตอรี่	1	งาน	4,100.00	4,100.00		4,100.00	4,100.00
4	ค่าขนส่ง	1	งาน	1,800.00	1,800.00		1,800.00	1,800.00
5	ค่าทดสอบอุปกรณ์	1	งาน	14,500.00	14,500.00		14,500.00	14,500.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	548,378.00
							ราคากลาง	548,300.00

ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์
2. นางสาวสุปราณี นาคติล
3. นายอนุชาติ หวังทวิวงศ์
4. นายทศพร ผดุงพล
5. นายณราธิป รุ่งนพันธ์
6. นายพงศ์ศรัณย์ ภัควิภัทร
7. นายธนวัฒน์ คำภิมาบุตร

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____

ลงนาม _____