

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.โครงการระบบประปาหมู่บ้านพลังงานโซลาร์เซลล์ หมู่ที่๑๓ ตำบล พึ่งปรัง

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพึ่งปรัง

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท (-สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน.)

๔.ลักษณะงาน โดยสังเขป) ก่อสร้างโครงการระบบประปาหมู่บ้านโซลาร์เซลล์ พร้อมโครงสร้างรองรับแผง  
จำนวน ๑๐ แผง พร้อมป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒ ป้าย รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้  
สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๑๒,๐๐๐ บาท  
(-สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)

๖.๒ แบบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                             |                                      |               |
|-----------------------------|--------------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายพรรษา ดาษนิกร        | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการศึกษาฯ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายเกียรติศักดิ์ คำเพ็ง | ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน         | กรรมการ       |
| ๗.๓ นายสันติสุข ทองสุวรรณ   | ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ       | กรรมการ       |

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง: โครงการระบบประปาหมู่บ้านพลังงานโซล่าเซลล์ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลทุ่งปรัง  
งวดที่ ๑ (งวดเดียว) ก่อสร้าง โครงการระบบประปาหมู่บ้านโซล่าเซลล์ พร้อมโครงสร้างรองรับแผง  
จำนวน ๑๐ แผง พร้อมป้ายโครงการ,ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒ ป้าย รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้  
สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนาม  
ในสัญญาจ้าง เป็นเงินค่าก่อสร้าง ๒๑๒,๐๐๐.๐บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..... ผู้แบ่งงวดงาน

(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ)..... ตรวจ

(นายศิริศักดิ์ นวนมุสิก)

นักจัดการงานช่างฯ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ๔๖๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๖

..... ประธานกรรมการ

(นายพรพชา ดาษนิกร)

..... กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ ดำเพ็ง)

..... กรรมการ

(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)

(นายสันติ พันธวาทิ)

นายก อบต.ทุ่งปรัง

ใบประมาณราคางานก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ประเภท โครงการระบบประปาหมู่บ้านพลังงานโซล่าเซลล์ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งปรัง  
เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณการเมื่อวันที่ 4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| ลำดับที่ | รายการ                             | ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง |             |                |          |
|----------|------------------------------------|------------------------------------|-------------|----------------|----------|
|          |                                    | ค่างานต้นทุน                       | Factor F    | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
| 1        | ระบบประปาหมู่บ้านพลังงานโซล่าเซลล์ | 212,000.00                         |             | 212,000.00     |          |
|          |                                    |                                    |             | 212,000.00     |          |
|          |                                    |                                    | คิดเป็นเงิน | 212,000.00     |          |

ตัวอักษร

สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ 466/2566 ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2566

ประธานกรรมการ

(นายพรวิศา ดุชนิกร)

กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ ต้าเพ็ง)

กรรมการ

(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)

อนุมัติ

(นายสันติ พันธชาติ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

ใบประมาณราคางานก่อสร้าง

แบบ ปร.4

ประเภท โครงการระบบประปาหมู่บ้านพลังงานโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งปรัง  
เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณการเมื่อวันที่ 4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| ที่ | รายการ/รายละเอียด/การติดตั้ง                                                                                                                                                                                         | จำนวน  | ค่าวัสดุอุปกรณ์(บาท) |           | ค่าแรง/ค่าดำเนินการ(บาท) |           | รวมทั้งสิ้น (บาท) |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|-----------|--------------------------|-----------|-------------------|
|     |                                                                                                                                                                                                                      |        | ราคา/หน่วย           | รวม       | ราคา/หน่วย               | รวม       |                   |
| 1   | แผง Solar Cell พิกัด 550kWp/<br>แผง Tier1/รับประกันคุณภาพแผง<br>12 ปี และรับประกันประสิทธิภาพ<br>แผง 25 ปี ผลิตภัณฑ์ JASOLAR<br>รุ่น JAM72S30-550/MR                                                                 | 10 แผง | 6,031.50             | 60,315.00 | 19,250.00                | 19,250.00 | 79,565.00         |
| 2   | โครงสร้างปลดตลึงรองรับแผง<br>Solar และอุปกรณ์จับยึด                                                                                                                                                                  | 1 Lot  | 19,565.84            | 19,565.84 | -                        | -         | 19,565.84         |
| 3   | Grid Connected Solar Inverter<br>3Phase 10kW./รับประกัน 10 ปี<br>ผลิตภัณฑ์ HUAWEI รุ่น<br>SUN2000-5KTL-L1 (รุ่นที่ผ่าน<br>มาตรฐานการทดสอบจาก กฟภ.)                                                                   | 1 Set  | 39,000.00            | 39,000.00 | -                        | -         | 39,000.00         |
| 4   | ระบบบริหารจัดการใช้ไฟ และ<br>Export Limiting Power System<br>Power Sensor 1Phase<br>(DDSU666-H) จำนวน 1 ตัว                                                                                                          | 1 Set  | 2,500.00             | 2,500.00  | -                        | -         | 2,500.00          |
| 5   | ตู้เหล็กหนา 1 มม. IP 65 ฟันสีกัน<br>สนิม AC/DC Combiner<br>ประกอบด้วย AC DC Surge<br>Protection, DC Fuse, DC<br>Circuit Breaker, AC RCBO (หรือ<br>AC Circuit Breaker+RCCB) (ตู้<br>รวม ระหว่างระบบ AC กับระบบ<br>DC) | 1 Set  | 9,500.00             | 9,500.00  | -                        | -         | 9,500.00          |
| 6   | AC Circuit Breaker พร้อมตู้ ที่จุด<br>เชื่อมต่อ(หากติดตั้งเพิ่มเติม)                                                                                                                                                 | 1 Set  | -                    | -         | -                        | -         | -                 |
| 7   | สายไฟ Power AC, DC, MC4<br>Connector (แต่ละชนิดไม่เกิน<br>100M)                                                                                                                                                      | 1 Lot  | 15,000.00            | 15,000.00 | -                        | -         | 15,000.00         |

[illegible]



## โครงการระบบประปาหมู่บ้านพลังงานโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งปรัง

ปริมาณงาน ก่อสร้าง โครงการระบบประปาหมู่บ้านโซลาร์เซลล์พร้อมโครงสร้างรองรับแผง จำนวน 10 แผง  
พร้อมติดตั้งป้าย ปศส. และป้ายโครงการจำนวน 2 ป้าย รายละเอียดตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรังกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอลือชัย จังหวัดนครศรีธรรมราช

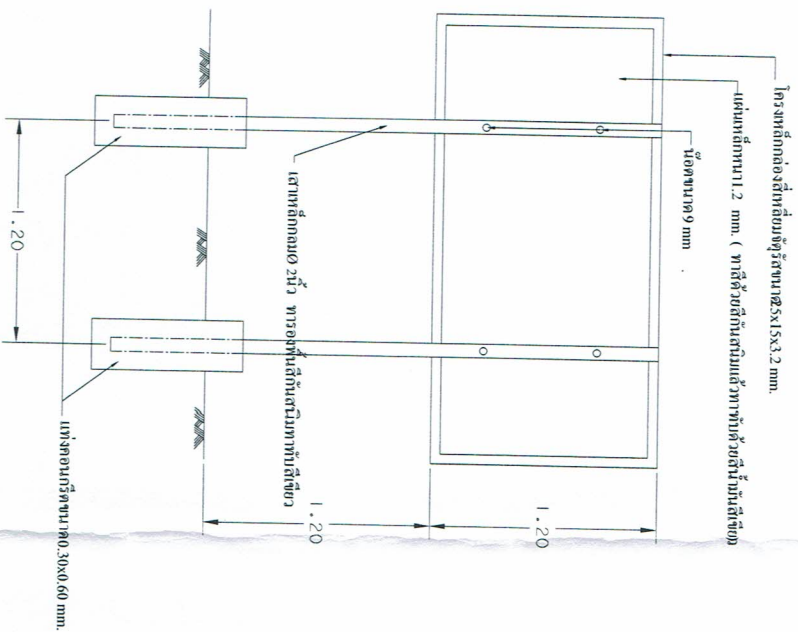
กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
|                                   |                     |
| สำรวจ                             | ผู้ช่วยช่างโยธา     |
| (นายมนตรี รัตนะ)                  |                     |
| วิศวกรโยธา                        |                     |
|                                   |                     |
| เขียนแบบ                          | ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ |
| (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)           |                     |
| ตรวจ                              | หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง |
|                                   |                     |
| ตรวจ                              | ผู้อำนวยการกองช่าง  |
| (นายศิริศักดิ์ นามนิก)            |                     |
| นักจัดการงานช่าง วิทยาเขตเกษตรแผน |                     |
| เห็นชอบ                           | ผู้ช่วยช่างโยธา     |
| (นางสาววิภา ใต้ต้น)               |                     |
| อนุมัติ                           | นายก อบต. ทุ่งปรัง  |
| (นายสันติ พันธชาติ)               |                     |
| นายก อบ                           |                     |

มท. ๓๖/ร

- 



ปลัดองค์การ

2

|                                                                                       |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|  |                     |
| ตำรวจ                                                                                 | ผู้ช่วยทางโตะ       |
| (นายสมศักดิ์ รัตนวงษ์)                                                                |                     |
| วิภากรโตะ                                                                             |                     |
| ศึกษาแบบ                                                                              | ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ |
| (นายสมศักดิ์ ทองสุวรรณ)                                                               |                     |
| ตำรวจ                                                                                 | หัวหน้าช่างก่อสร้าง |
|                                                                                       |                     |
| ตรวจ                                                                                  | ผู้อำนวยการกองช่าง  |
| (นายสมศักดิ์ นามนุกิต)                                                                |                     |
| นำข้อพิจารณาข้าง วิชาการการแทน                                                        |                     |
| ที่ประชุม                                                                             | ปติ อมต.ทุ่งรัง     |
| (นายสมศักดิ์ รัตนวงษ์)                                                                |                     |
| อนุมัติ                                                                               | นายก อบต.ทุ่งรัง    |
| (นายสมศักดิ์ รัตนวงษ์)                                                                |                     |