



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง  
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell)  
บ้านเทพประทานพร หมู่ ๑๙ ตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดง  
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำ  
ประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านเทพประทานพร หมู่ ๑๙ ตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัด  
นครราชสีมา

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการ  
คำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบ  
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔  
จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านเทพประทานพร หมู่  
๑๙ ตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านเทพประทานพร หมู่ ๑๙ ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๒๖๓,๐๐๐.- ..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านเทพประทานพร หมู่ ๑๙ ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา  
 รายละเอียดดังนี้ ๑. ชุดอินเวอร์เตอร์ปั๊ม AC ๗.๕kw INVT ๒. ปั๊มทอยโข่ง AC/DCm. ๓. แผงโมโน ๕๕๐w ๔. ตู้ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า ๕. โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนดเลขที่ ๖๒/๒๕๖๗)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ..... เป็นเงิน ๒๘๒,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานอาคาร
- ๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง
- ๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายภาวิน เติตขุนทด ตำแหน่ง นายช่างโยธา
- ๖.๒ นางสาวพวงเพชร ศรีมาตย์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด
- ๖.๓ นางวรรณุช ระวีพรมราช ตำแหน่ง จพง.การเงินและบัญชี

ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ/เลขานุการ



## ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

## องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านเทพประทานพร หมู่ ๑๙ ตำบลหนองแวง  
อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ ๖๒/๒๕๖๗ จำนวน ๔ แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานโครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์	๓๑,๕๕๕.๗๙	๑.๓๐๙๑	๔๑,๓๐๙.๖๙	- ภาษี ๗ %
๒	งานระบบสูบน้ำด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์	๑๘๔,๑๑๖.๐๐	๑.๓๐๙๑	๒๔๑,๐๒๖.๒๖	- Factor F -เงินจ่ายล่วงหน้า ๐ % -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% -ดอกเบี้ยเงินฝาก ๐ %
๓	ป้ายโครงการ				
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๒๘๒,๓๓๕.๙๕	
สรุป คิดเป็นราคากลาง				๒๘๒,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-สองแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๓๓๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๗  
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายปภาวิน เติตขุนทด)  
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวพวงเพชร ศรีมาตย์)  
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางวรรณช ระวีพรมราช)  
จพง.การเงินและบัญชี

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านโนนเต็ง หมู่ที่ 6

รายละเอียดโครงการ

1.งานโครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกว้าง 1.15 ยาว 10.50 เมตร

(รายการตามแบบ อปค.กำหนด)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
1.1	งานโครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์							
	1.1.1 ขุดดิน	0.5	ลบ.ม.			220	110.00	110.00
	1.1.2 ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมหน้า 2.0 มม. 2" x 2"	24	ท่อน	650.00	15,600.00	12.00	4,608.00	20,208.00
	1.1.3 น๊อตยึดแผงโซล่าเซลล์	64	ตัว	60.00	3,840.00			3,840.00
	1.1.4 งานคอนกรีต 1:2:4	0.19	ลบ.ม.			532.00	101.08	101.08
	1.1.5 ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ตรา อินทรีเพชร	2	ถุง	122.43	244.86			244.86
	1.1.6 ทราย	0.1	ลบ.ม.	470.00	47.00			47.00
	1.1.7 หิน	1	ลบ.ม.	6,548.15	6,548.15			6,548.15
	1.1.8 ไม้แบบ	2.88	ตร.ม.			139.00	400.32	400.32
	1.1.9 คอนกรีตหยาบ	0.02	ลบ.ม.	1,811.22	36.22	426.00	8.52	44.74
	1.1.10 ทรายหยาบ	0.02	ลบ.ม.	470	9.40	112.00	2.24	11.64
	รวม							31,555.79

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายภาวิน เหน็ดขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพวงเพชร ศรีมาตย์)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวรณูช ระวีพรมราช)

นักวิชาการการเงินและบัญชีชำนาญการ

## โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้าน โนนเต็ง หมู่ที่ 6

## รายละเอียดโครงการ

1.ชุดอินเวอร์เตอร์ปั๊ม AC 7.5kw INVT 2.ปั๊มหอยโข่งAC/DC m 3.แผงโมโน550W 4.ตู้ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า

(รายการตามแบบ อบต.กำหนด)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
1	อินเวอร์เตอร์ปั๊มINVT 7.5kw/3phase380v GD100-7R5G-4PV INVT Inverter SOLAR Pump 10HP	1	ชุด	18,500	18,500.00			18,500
2	ปั๊มหอยโข่งAC/DC JODAI 1500W 3x3 นิว HYBRID (ไฟผสม)ไฮบริด รุ่น LHF45/17-192/1500(บัสเลต)ใช้กับแผง โซลาร์เซลล์หรือไฟฟ้าบ้าน	1	เครื่อง	16,000	16,000.00			16,000.00
3	แผงโซลาร์เซลล์ Tier-1 แบนด์LONGI Mono 550W Half-Cell Tier-1 (LR5- 72HPH-550M)	16	แผ่น	5,900	94,400.00			94,400.00
4	อุปกรณ์ชุดเบรกเกอร์ ชุดระบบป้องกัน ฟ้าผ่าและระบบกราวด์	1	ชุด	8,500	8,500.00			8,500.00
	ราคาวัสดุรวม							137,400.00
	-ค่าแรงติดตั้งคิด 34%ของราคาวัสดุ	1	งาน				46,716.00	46,716.00
	รวม							184,116.00

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายปภาวิน เหิดขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพวงเพชร ศรีมาตย์)

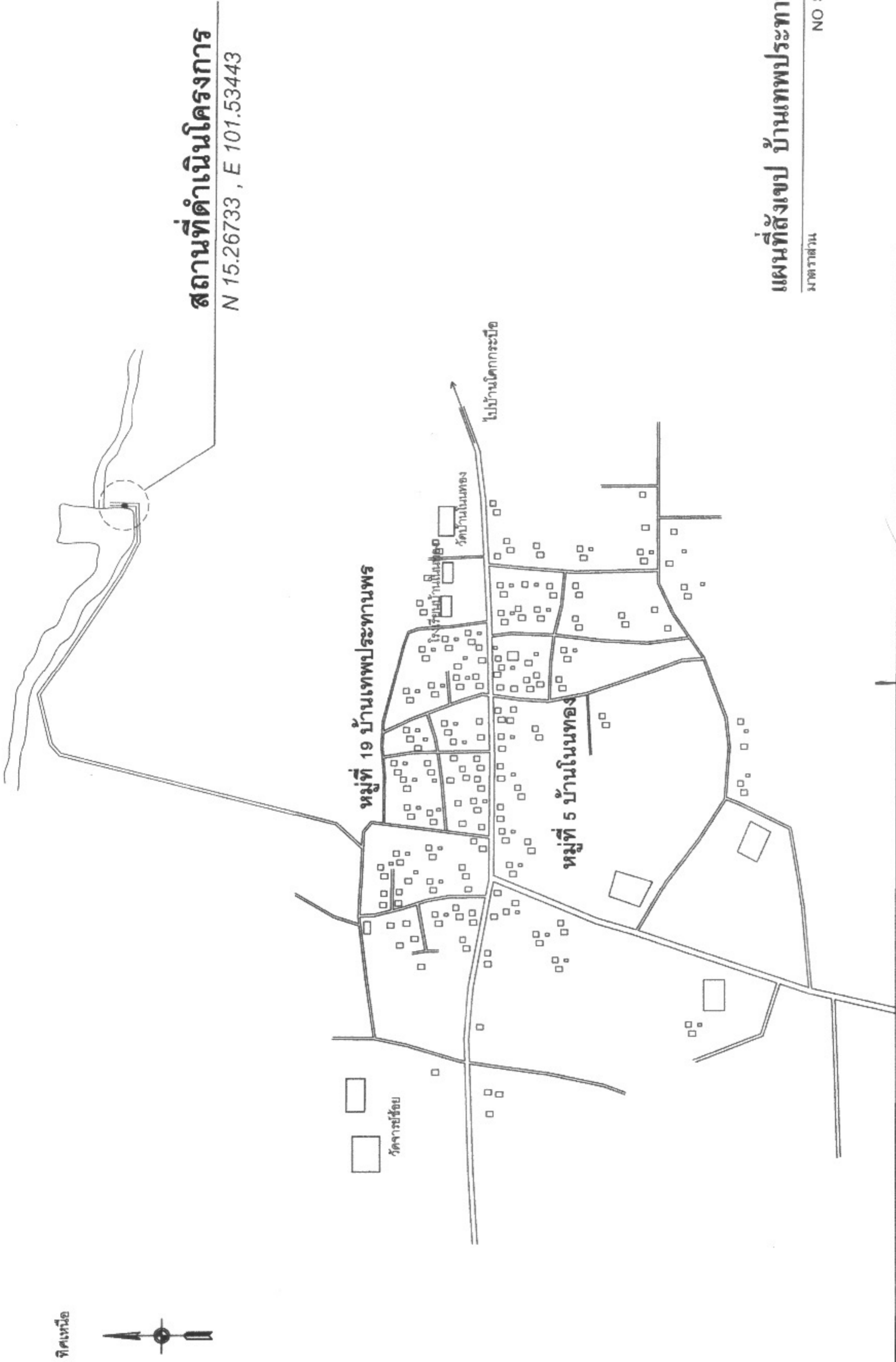
หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวรณูช ระวีพรมราช)

นักวิชาการการเงินและบัญชีชำนาญการ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านเทพประทานพร หมู่ที่ 19 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



สถานที่ดำเนินการ  
N 15.26733 , E 101.53443

แผนที่สังเขป บ้านเทพประทานพร  
มาตราส่วน NO SCALE

	1. ชื่อโครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านเทพประทานพร หมู่ที่ 19	2. ชื่อตำบล/อำเภอ นายปาน นีเตนเขต นายช่างโยธาชำนาญงาน ผู้ช่วยช่างโยธา อบต.หนองแวง	3. ชื่อหมู่บ้าน/ชื่อถนน นางสงขยา ไชยสิทธิ์ ผู้ช่วยช่างโยธา อบต.หนองแวง	4. ชื่อผู้รับผิดชอบ นางสาวกมลพร ศรีสวัสดิ์ ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ประสานงาน อบต.หนองแวง	5. ชื่อผู้รับมอบหมาย นางสุกัญญาลักษณ์ ศรีสุรณ ปลัด อบต.หนองแวง	6. ชื่อผู้รับมอบหมาย นางเพ็ญร แซ่ดี นายก อบต.หนองแวง	7. เลขที่แบบ b2/2567	8. หมายเหตุ จำนวน 1 4
	9. ชื่อโครงการ หมู่ที่ 19 บ้านเทพประทานพร ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	10. ชื่อตำบล/อำเภอ นางสงขยา ไชยสิทธิ์ ผู้ช่วยช่างโยธา อบต.หนองแวง	11. ชื่อผู้รับผิดชอบ นางสาวกมลพร ศรีสวัสดิ์ ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ประสานงาน อบต.หนองแวง	12. ชื่อผู้รับมอบหมาย นางสุกัญญาลักษณ์ ศรีสุรณ ปลัด อบต.หนองแวง	13. ชื่อผู้รับมอบหมาย นางเพ็ญร แซ่ดี นายก อบต.หนองแวง	14. เลขที่แบบ b2/2567	15. หมายเหตุ จำนวน 1 4	





องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น  
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่  
พถ.นม. 03-102

เลขที่ :

มาตรฐานป้ายประชาชนสัมพันธ์โครงการฯ

มาตรฐาน  
ของเมือง

ชื่อเมือง

นายสุรศักดิ์ ชื่นกลาง

วันที่ออก

000.

นายสมชาย ใจดี  
ท.บ. 10075

เซ็นชื่อ

*[Signature]*

อนุมัติ

*[Signature]*

แผ่นที่ : 1

จำนวน : 1

2.40

## โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....บาท

วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....โทร.....

ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

1.20

## ขอภัยในความไม่สะดวก

## แบบขอยายขอความปาย

มาตรฐาน

1 : 10

### รายละเอียดประกอบแบบ

- วัสดุป้ายความหมายและต้องคงทนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
  - ตัวอักษรให้ขนาดความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
  - ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
- ผู้มีได้กำหนดไว้ในแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด





องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

โครงการ

ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (Solarcell)  
บ้านเทพประทานพร หมู่ที่ 19

สถานที่

บ้านเทพประทานพร หมู่ที่ 19

ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ

นายปกวิมล เกตุจันท  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

นางสมฤทัย ใจดี  
ผู้ชำนาญช่างโยธา หนองแวง

ตรวจแบบ

นางสาวดวงพร ศรีชาติ  
ผู้ชำนาญช่างโยธาชำนาญงาน  
ผู้ควบคุมโครงการ

เห็นชอบ

นางสุวิภาลักษณ์ วัฒน  
คุณวุฒิชำนาญงาน  
โยธา หนองแวง

อนุมัติ

นางพัชร์ แซ่  
เช็ก BUR PABONG

เลขที่ อบต.หนองแวง

แสดงแบบ บำบัดโครงการ

มาตรฐาน

วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่

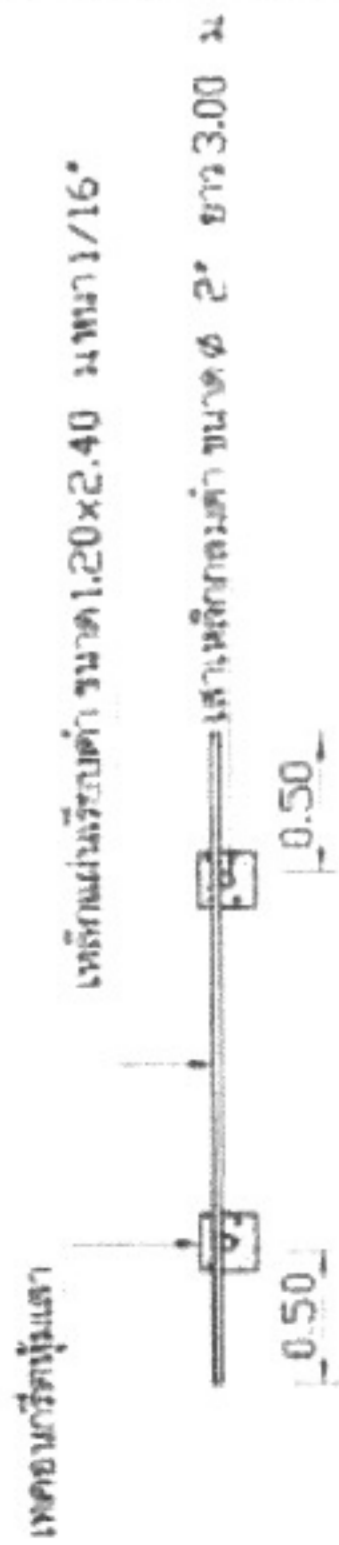
**กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดนครราชสีมา 35**

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (Solarcell)  
หมู่ที่ 19 บ้านเทพประทานพร ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

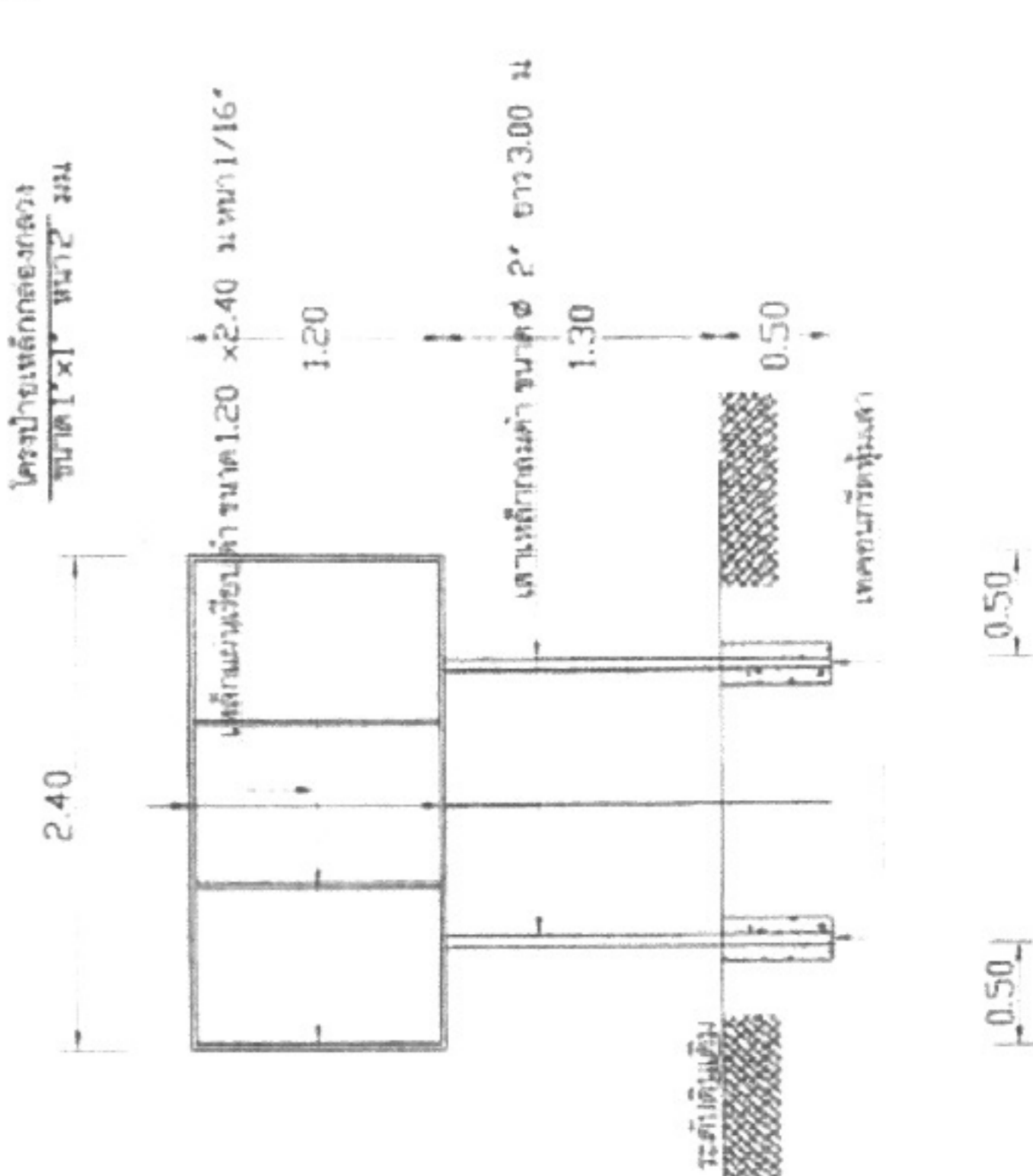
งบประมาณ ..... บาท (.....)

ปีงบประมาณ 2567

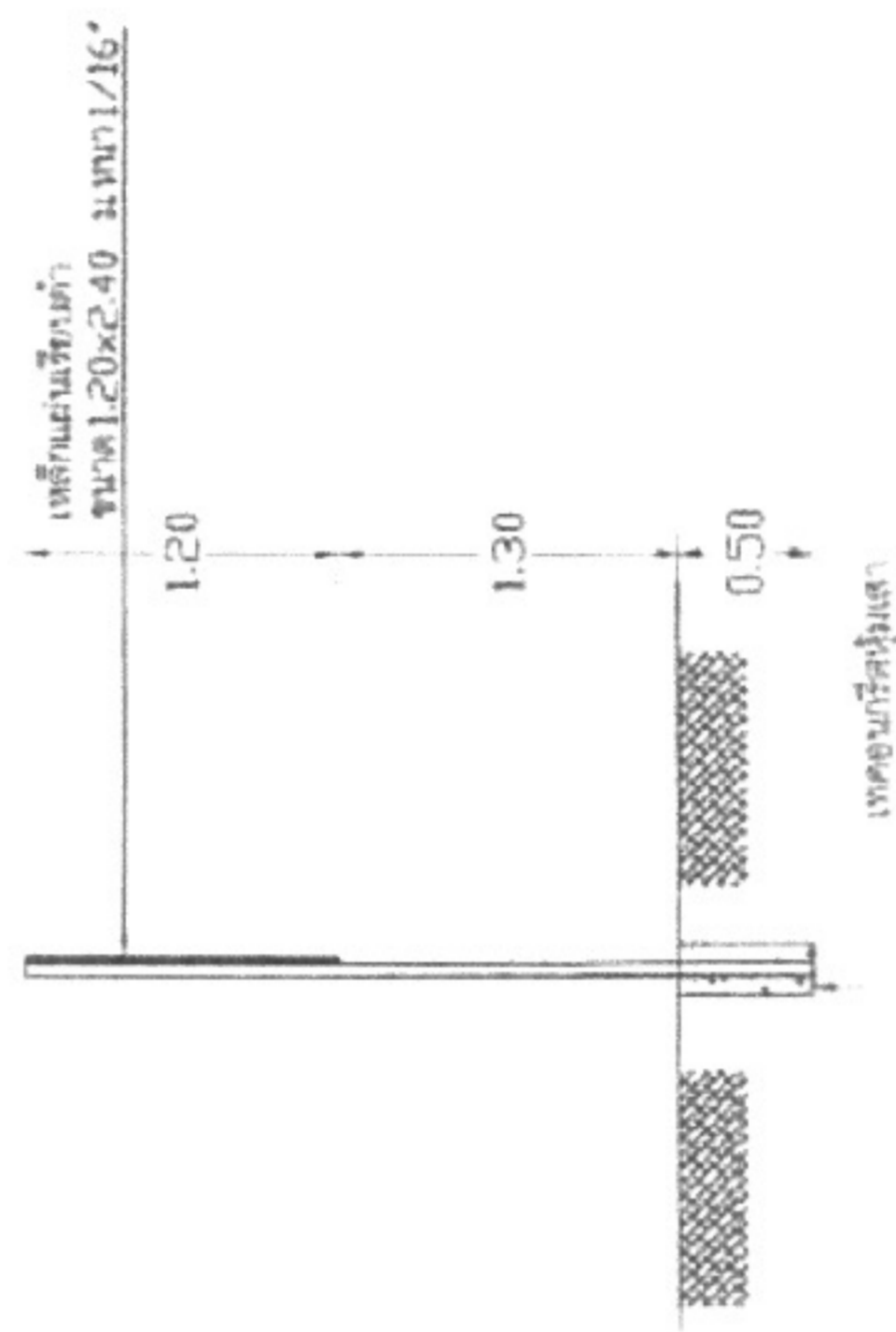
ผู้รับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



แปลนป้ายโครงการ



รูปตัดป้ายโครงการ



รูปด้านข้าง