



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell)
บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา เรียบร้อยแล้ว

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ ๑๘ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๒๖๓,๐๐๐.-.....บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ ๑๘ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดดังนี้ ๑. ชุดอินเวอร์เตอร์ปั๊ม AC ๗.๕kw INVT ๒. ปั๊มทอยโข่ง AC/DC ๓. แผงโมโน ๕๕๐w ๔. ตู้ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า ๕. โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์ พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนดเลขที่ ๖๑ /๒๕๖๗)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๘๒,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานอาคาร

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายปภาวิน เติตขุนทด ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวเยาวลักษณ์ อางธานี ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

กรรมการ

๖.๓ นายนิกร เติมขุนทด ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กรรมการ/เลขานุการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ ๑๘ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ ๖๑/๒๕๖๗ จำนวน ๔ แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๙ 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	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๒๘๒,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๓๔๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๗
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายปภาวิน เติตขุนทด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเยาวลักษณ์ อัจฉานี)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนิกร เติมขุนทด)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ 18

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(บัสเลส)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 เหน็ดขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเยาวลักษณ์ อัจฉานี)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิกร เหมขุนทด)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านวังสมบุญ หมู่ที่ 18

รายละเอียดโครงการ

1.งานโครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกว้าง 1.15 ยาว 10.50 เมตร

(รายการตามแบบ อปต.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 เหิดขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเขาวลัษณ์ อางธานี)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

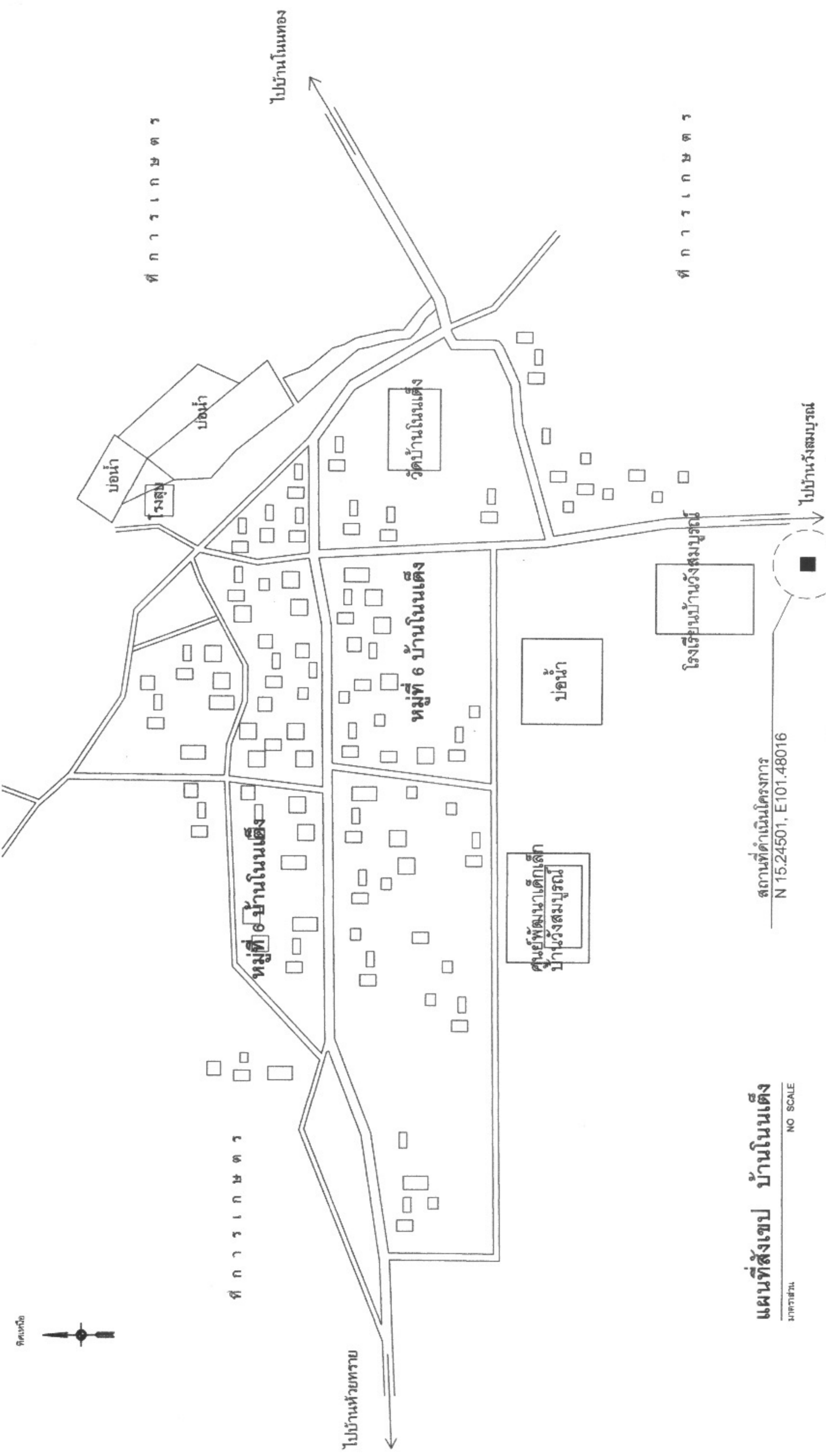
ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิกร เหมขุนทด)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ 18 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา



แผนที่สังเขป บ้านโนนแดง
 มาตราส่วน NO SCALE

สถานที่ดำเนินการ
 N 15.24501, E 101.48016

	18 ต.น.ค. ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ 18 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	18 ต.น.ค. นายเอกวิทย์ ใจดี ผู้ช่วยช่างโยธา ชลประทานหนองแวง	18 ต.น.ค. นางสาวดวงเพ็ชร ศรีมาตรี วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ วิศวกรรมการบริหารงานโยธา	18 ต.น.ค. นางสาวอุบลกมลทิพย์ ศิริบุรินทร์ รับผิดชอบโครงการ บัณฑิต หนองแวง	18 ต.น.ค. นางเพ็ญศรี แซ่ลี นายก อบต.หนองแวง	18 ต.น.ค. 512869 1 4
	18 ต.น.ค. บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ 18 ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	18 ต.น.ค. นายเอกวิทย์ ใจดี ผู้ช่วยช่างโยธา ชลประทานหนองแวง	18 ต.น.ค. นางสาวดวงเพ็ชร ศรีมาตรี วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ วิศวกรรมการบริหารงานโยธา	18 ต.น.ค. นางสาวอุบลกมลทิพย์ ศิริบุรินทร์ รับผิดชอบโครงการ บัณฑิต หนองแวง	18 ต.น.ค. นางเพ็ญศรี แซ่ลี นายก อบต.หนองแวง	18 ต.น.ค. 512869 1 4



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
พด.นม. 03-102

ฉบับ :
มาตรฐานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ

มาตรฐาน
ระบุแบบ

เขียนแบบ
นายวิมลศักดิ์ ชื่นกลาง

วิศวกรโยธา
นายสมเกียรติ ภัคพงษ์
ร.ร. 10075

ผู้เสนอ

อนุมัติ

แผ่นที่ : 1 จำนวน : 1

2.40

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....
ปริมาณงาน.....
งบประมาณ.....บาท
วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....
ผู้รับจ้าง.....โทร.....
ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....
ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายขอความปาย

มาตราส่วน 1 : 10

รายละเอียดประกอบแบบ
- วัสดุป้ายตามความเหมาะสมจะต้องคงทนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
- ตัวอักษรให้ชัดเจนตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
ที่มีได้กำหนดไว้ในแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองม่วง

โครงการ

ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (Solarcell)
บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ 18

สถานที่

บ้านวังสมบูรณ์ หมู่ที่ 18

คำขอเสนอวงเงิน อนุมัติโครงการ

นางอรุณ ใจสุวิไล
ผู้อำนวยการ

สำรวจ

นายปรวิทย์ เตชะสุนทร
นายช่างบริหารช่างโยธา

เขียนแบบ

นางอรุณ ใจสุวิไล
ผู้ช่วยช่างโยธา อบต.หนองม่วง

ตรวจแบบ

นางสาวดวงพร ศรีรัมย์
ช่างเขียนแบบโยธา อบต.หนองม่วง

เห็นชอบ

นางสุวิมล ใจสุวิไล
รองผู้อำนวยการ อบต.หนองม่วง

อนุมัติ

นางเพ็ญ แซ่ลี
นายก อบต.หนองม่วง

เลขที่ อบต.หนองม่วง

แสดงแบบ

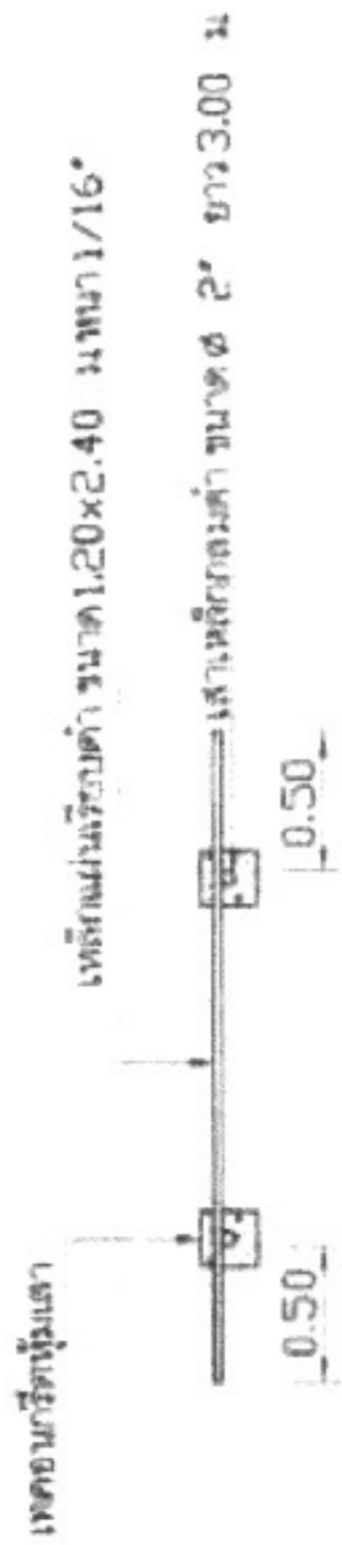
มาตราส่วน

วัน / เดือน / ปี

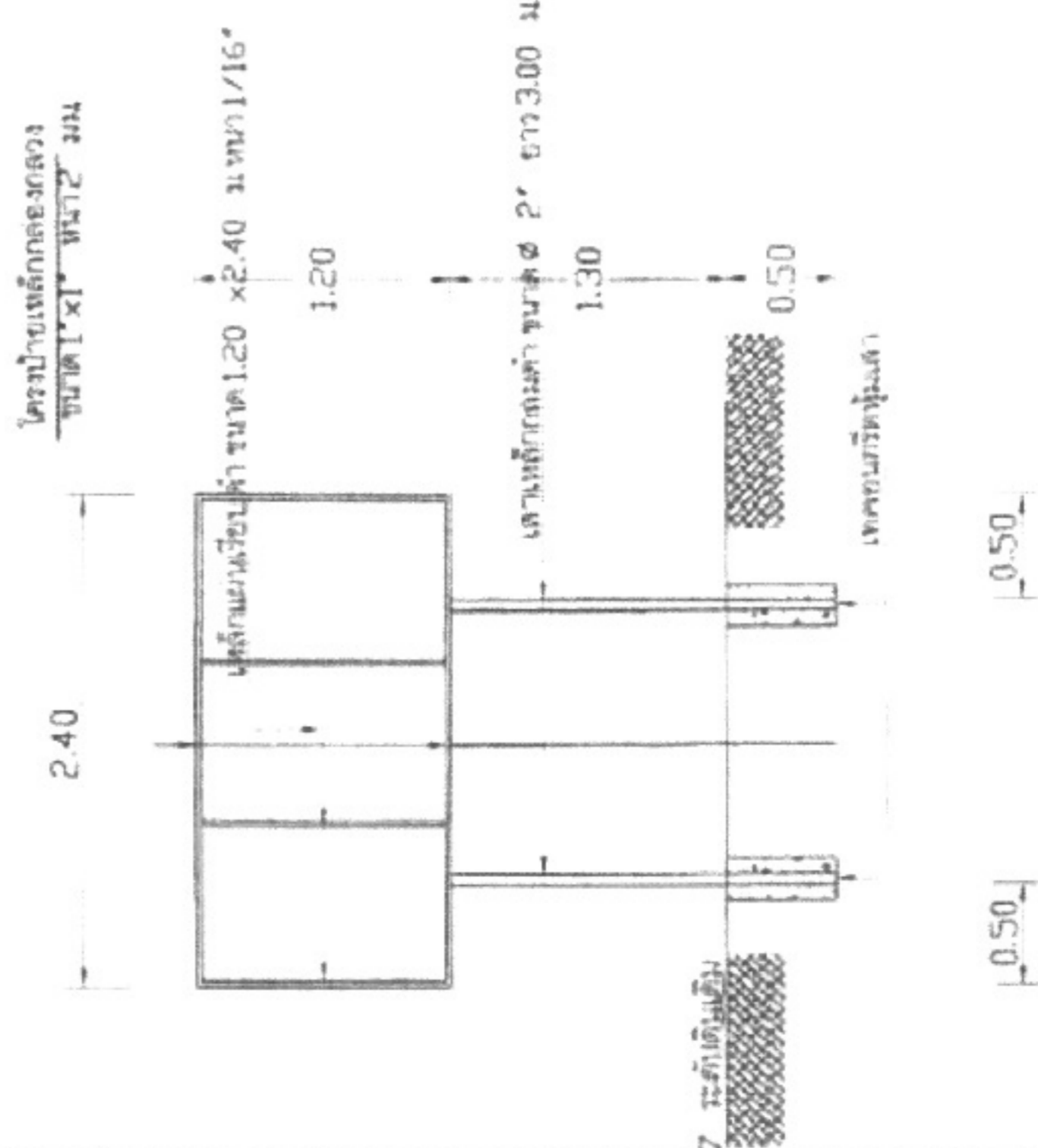
แผ่นที่

หน้าที่ 4/4

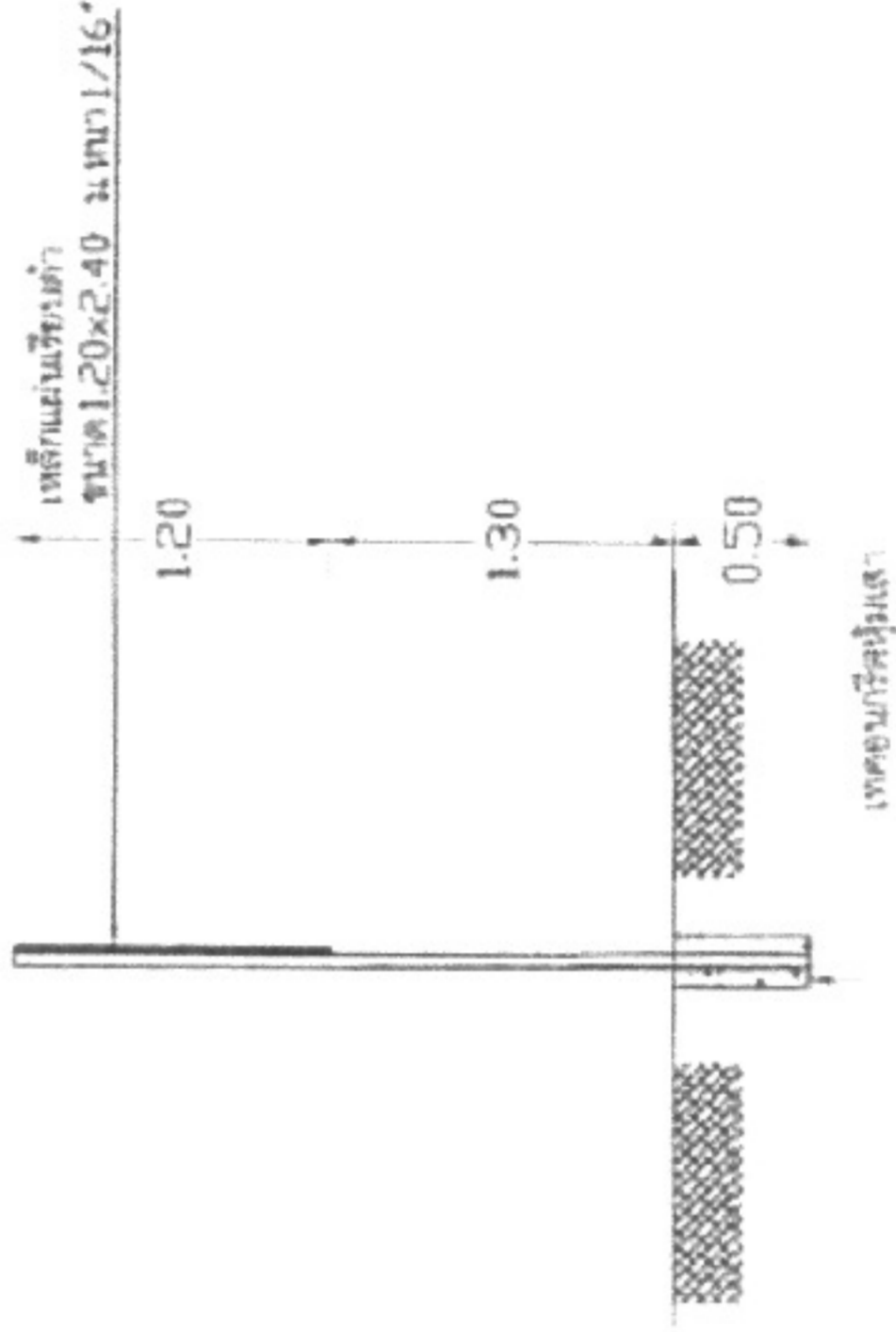
กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดนครราชสีมา 35
โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (Solarcell)
หมู่ที่ 18 บ้านวังสมบูรณ์ ตำบลหนองม่วง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
งบประมาณ บาท (.....)
ปีงบประมาณ 2567
ผู้มีสิทธิขอโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองม่วง



แปลนป้ายโครงการ



รูปตัดป้ายโครงการ



รูปด้านข้าง