



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell)
บ้านโนนเต็ง หมู่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดง
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจําปีงบประมาณ ๒๕๖๘ โครงการติดตั้งระบบสูบ
น้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านโนนเต็ง หมู่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา

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) บ้านโนนเต็ง หมู่ ๖ ตำบล
หนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา ประจําปีงบประมาณ ๒๕๖๘

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านโนนเต็ง หมู่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๖๓,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านโนนเต็ง หมู่ ๖ 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 ๖๐/๒๕๖๗)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๘๒,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานอาคาร
- ๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง
- ๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายภาวิน เติชุนทด ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประธานกรรมการ

๖.๒ นางวรรณุช ระวีพรมราช ตำแหน่ง จพง.การเงินและบัญชี

กรรมการ

๖.๓ นางสาวอุมาภรณ์ หม่องคำหมื่น ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร กรรมการ/เลขานุการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solacell) บ้านโนนเต็ง หมู่ ๖ตำบลหนองแวง
อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา


แบบเลขที่ ๖๐/๒๕๖๗ จำนวน ๔ แผ่น

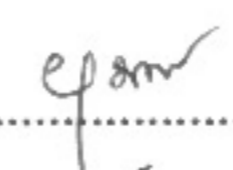
ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์	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				
รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน				๒๘๒,๓๓๕.๙๕	
สรุป	คิดเป็นราคากลาง			๒๘๒,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-สองแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๓๔๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๗
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

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

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

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวอุมากรณ์ หม่อมคำหมื่น)
นักวิชาการเกษตร

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้าน โนนเต็ง หมู่ที่ 6

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	งาน โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์							
	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

(นายปภาวิน เหิดขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววรรณุช ระวีพรมาราช)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอุมาภรณ์ หม่องคำหมื่น)

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์(Solacell) บ้าน โนนเต็ง หมู่ที่ 6

รายละเอียดโครงการ

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

(รายการตามแบบ อนุมัติกำหนด)

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 โซลาร์เซลล์หรือไฟบ้าน	1	เครื่อง	16,000	16,000.00			16,000.00
3	แผงโซลาร์เซลล์ Tier-1 แบรินด์LONGI 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

(นางสาวรณช ระวีพรมราช)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอุมาภรณ์ หม่องคำหมื่น)

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติงาน



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
พ.ด.ม. 03-102

เลขที่ :

มาตรฐานนโยบายประชาสัมพันธ์โครงการ

มาตรฐาน
ชื่อหน่วยงาน

ชื่อแบบ

นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อหน่วยงาน

นางสมชาย ใจดี
พ.ด.ม. 03-102/15

ชื่อแบบ

นางสมชาย ใจดี

ชื่อแบบ

นางสมชาย ใจดี

เลขที่ :

1

จำนวน :

1

2.40

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....บาท

วันเริ่มสัญญา.....

วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....

โทร.....

ผู้ควบคุมงาน.....

โทร.....

ผู้ควบคุมงาน.....

โทร.....

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายข้อความป้าย

มาตรฐาน

1 : 10

รายละเอียดประกอบแบบ

- วัสดุป้ายข้อความเหมาะสมจะต้องคงทนต่อระยะเวลาก่อสร้าง
- ตัวอักษรให้ชัดเจนตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
ที่มีได้กำหนดไว้ในแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

โครงการ

ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (Solarcell)
บ้านโนนแดง หมู่ที่ 6

สถานที่

บ้านโนนแดง หมู่ที่ 6

คำขอของ

อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ

นายอภิวัฒน์ เกิดขุนทด
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

นายสมชาย ใจดี
ผู้ช่วยช่างโยธา ชลประทาน

ตรวจแบบ

นางสาวพวงเพ็ชร ศรีรัมย์
รองผู้อำนวยการศูนย์
ฝึกและอบรมช่างโยธา ชลประทาน

เห็นชอบ

นางอุบลรัตน์ ศิริบุรินทร์
รองผู้อำนวยการศูนย์
ฝึกและอบรมช่างโยธา ชลประทาน

อนุมัติ

นางนงนุช เจริญ
นายก อบต.หนองแวง

เลขที่ อบต.หนองแวง

แสดงแบบ

ป้ายโครงการ

มาตรฐาน

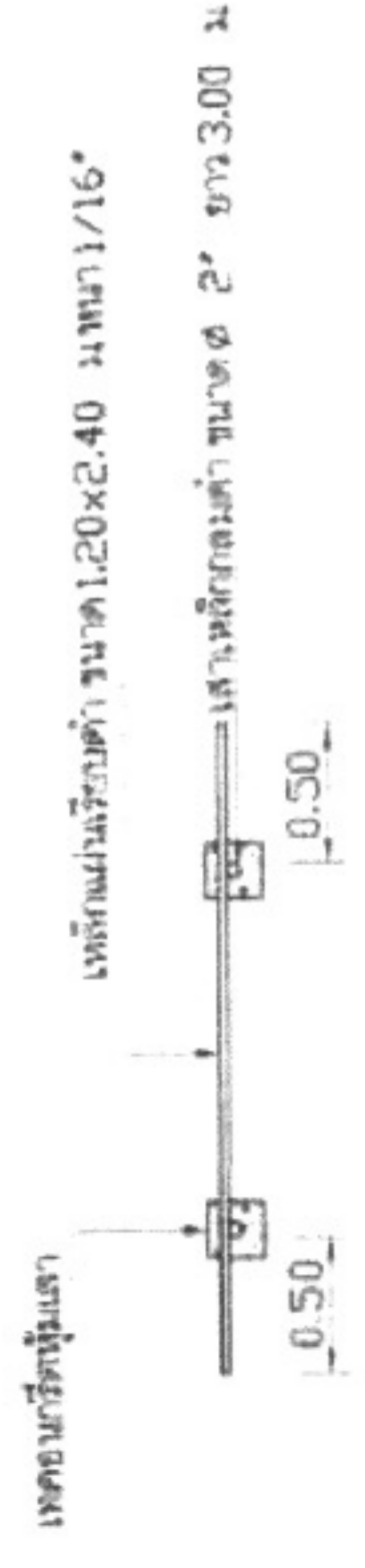
วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่

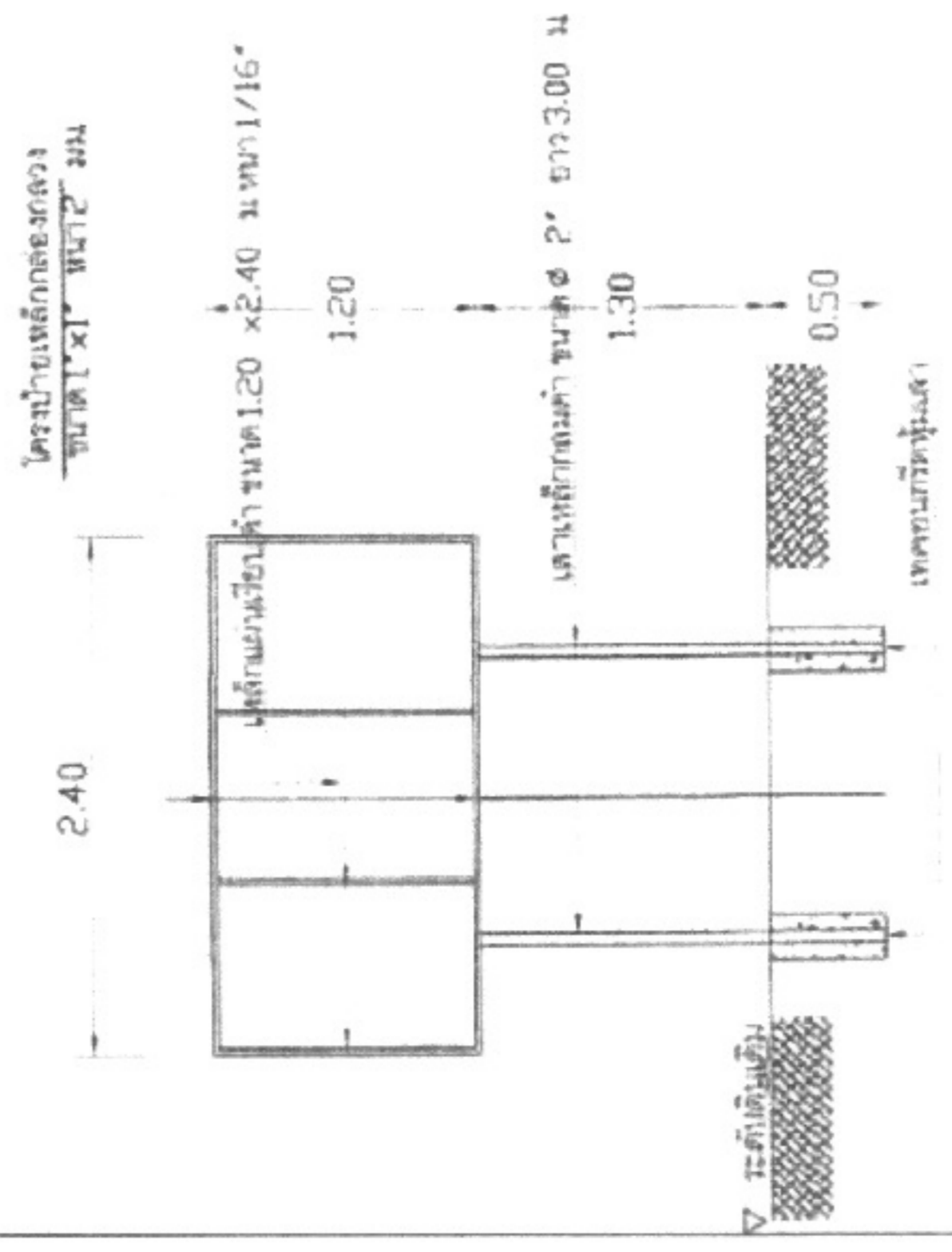
กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดนครราชสีมา 35

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาพลังงานแสงอาทิตย์ (Solarcell)
หมู่ที่ 6 บ้านโนนแดง ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
งบประมาณ 282,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
ปีงบประมาณ 2567

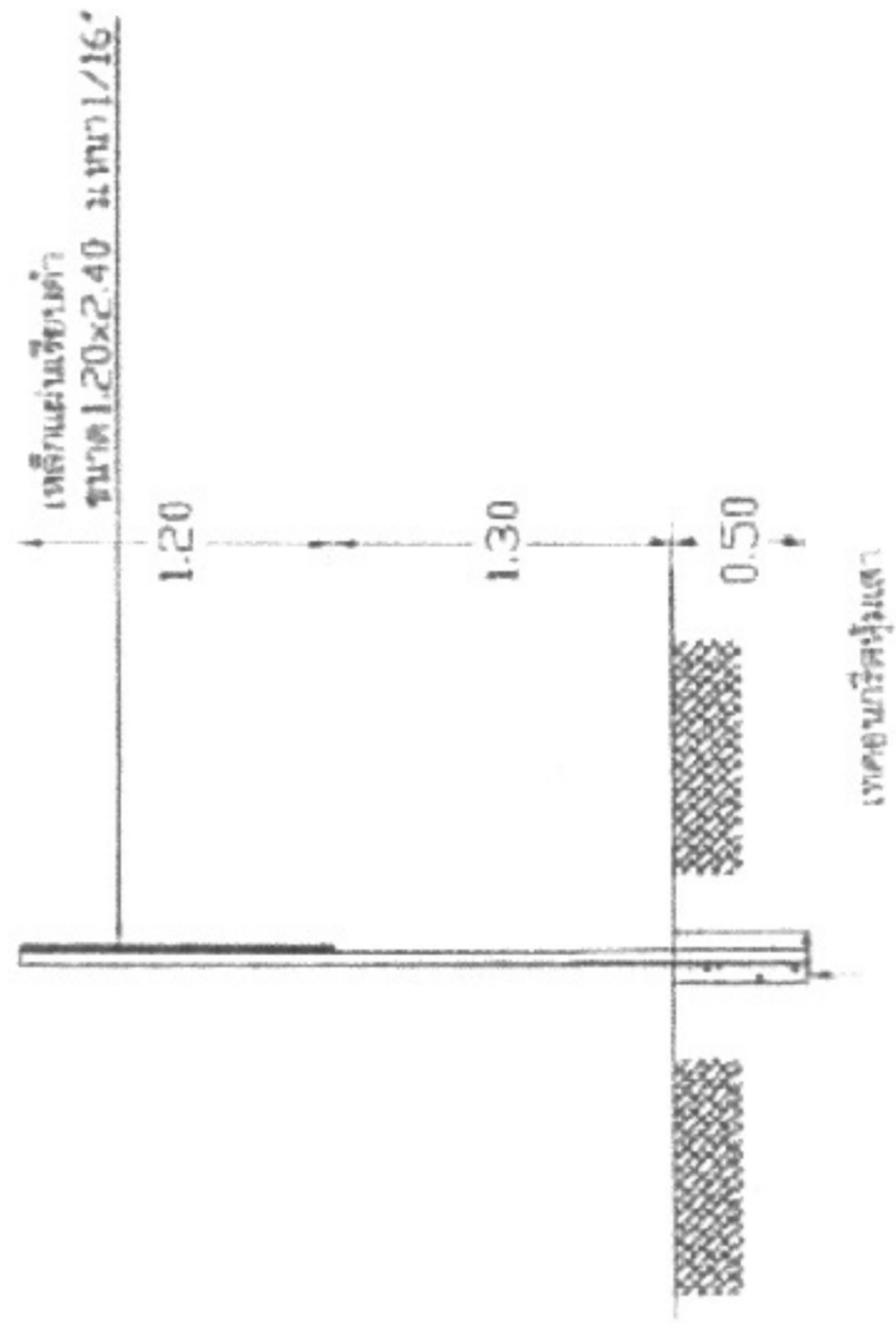
ผู้รับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



แปลนป้ายโครงการ



รูปตัดป้ายโครงการ



รูปด้านข้าง