



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
เรื่อง ประกาศราคากลางสำหรับประกวดราคาจัดซื้อไฟฟ้าส่องสว่าง ระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อไฟฟ้า
ส่องสว่าง ระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง

ปริมาณงาน

จัดซื้อไฟฟ้าส่องสว่าง ระบบโซล่าเซลล์พร้อมติดตั้ง จำนวน ๔๙ ต้น รายละเอียด ดังนี้

- งานต่อมือ
- แผ่นเหล็ก หนา ๖ ม.ม.
- J-Bolt ขนาด ๑๙ ม.ม.+น็อตและแหวนอาบสังกะสี
- เสาเหล็กกลมเคลือบสังกะสี ขนาด ๓"
- โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ วัตต์

ราคากลาง ๕๔๐,๘๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายชัชฎ์ อยู่ชุมพล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาซื้อจัดซื้อคอมพิวเตอร์ไฟฟ้าส่องสว่าง ระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหันห้วยทราย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๕๔๐,๘๐๐.๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวพรพรรณ ชันสาลี	ประธานกรรมการฯ
๖.๒ นางชฎา พลศิริ	กรรมการ
๖.๓ นายธำพรณ์ เทพประจักษ์	กรรมการ

๗. เอกสารแนบเพิ่มเติม

แบบสรุปการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ จัดซื้อคอมพิวเตอร์สองสว่าน ระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในพื้นที่ ตำบลหันห้วยทราย อำเภอประจวบ จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหันห้วยทราย

แบบเลขที่/2568

ปริมาณงาน จำนวน 49 คัน

แบบ ปร.4 (สรุป)

จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 งานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
	งานอาคาร	-	1.3091	-	
		-	-	-	
	รวมค่างาน งานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			0.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	505,500.00	1.07	540,885.00	
	รวมค่าก่อสร้าง ข้อที่ 1			540,885.00	
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด			540,800.00	
	จำนวน 1.00 คัน	เฉลี่ย 11,036.73 บาท/ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งที่ 433 /2568 ลงวันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้ใช้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวพรพรรณ ชันสาลี)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางชฎา พลศิริ)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธำพรณ์ เทพประจักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ชื่อโครงการ จัดซื้อไฟฟ้าส่องสว่าง ระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในพื้นที่ ตำบลหันห้วยทราย อำเภอประจวบ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหันห้วยทราย

เลขที่

ปริมาณงาน จำนวน 49 ต้น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย			ราคาวัสดุ	ราคาค่าแรงงาน	ค่างาน	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวม				
1	งานไฟฟ้าส่องสว่าง โซล่าเซลล์									
1.1	งานโครงสร้างเสา									
	- งานต่อม่อ	0.026	ลบ.ม.	2,368.00		2,368.00	61.57	-	61.57	
	- เหล็กแผ่นดัดกลึงวาล์ว 10x10 นิ้ว 6 มม.	1.00	แผ่น	275.00		275.00	275.00	-	275.00	ค่าแรงคิด
	- J-Bolt ขนาด 19 มม. + น๊อตและแหวนอบสังกะสี	1.00	ชุด	200.00	2,380.97	2,580.97	200.00	2,380.97	2,580.97	30% ของ
	- เสาเหล็กกลมเคลือบสังกะสี ขนาด ๑ 3"	1.00	ท่อน	4,900.00		4,900.00	4,900.00	-	4,900.00	ราคาวัสดุ
	- ชุดโคมไฟถนนโซล่าเซลล์ 2000w	1.00	ชุด	2,500.00		2,500.00	2,500.00	-	2,500.00	
	รวมราคาค่างานข้อ 1						7,936.57	2,380.97	10,317.54	
	รวมราคารวมต่อต้น	49.00	ต้น				388,891.83	116,667.55	505,559.38	
	(รวมราคาค่างานทั้งหมด)								505,500.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งที่ 433 /2568 ลงวันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้ใช้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวพรพรรณ ชันสาลี)
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางชฎา พลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายฐานันท์ เทพประจักษ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

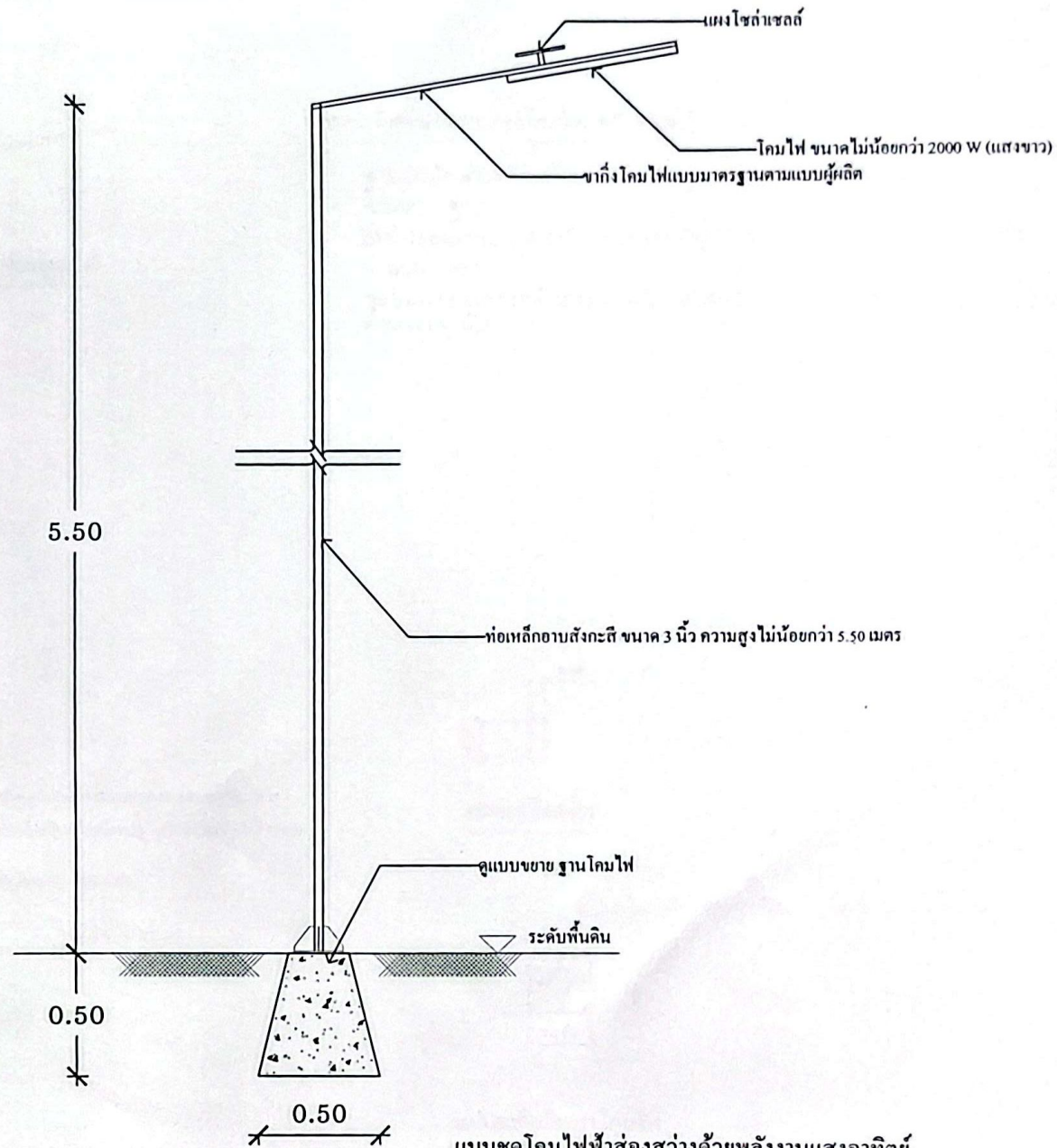


องค์การบริหารส่วนตำบลหันห้วยทราย อำเภอประทาย จังหวัดนครราชสีมา

โครงการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ส่องสว่าง ระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง
ภายในพื้นที่ตำบลหันห้วยทราย อำเภอประทาย จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ 1 ป้าย ก่อสร้างตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยหวด

โครงการ

จัดซื้อโคมไฟส่องสว่าง ระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง
ภายในพื้นที่ตำบลห้วยหวด อำเภอปะนาเญ
จังหวัดนราธิวาส

สถานที่

บ้านห้วยหวด หมู่ที่ 1 ต.ห้วยหวด อ.ปะนาเญ
จ.นราธิวาส

เขียนแบบ

นายสุภากร เทพประจักษ์
ผู้ช่วยวิศวกรชำนาญการพิเศษ

ตรวจ

จ่าสิบโทพิทักษ์ พลเยี่ยม
หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดนราธิวาส

เห็นชอบ

น.ส.ปริยรัตน์ แก้วพิมพ์
รองปลัด วิศวกรรมการแผน
ผังเมือง จังหวัดนราธิวาส

อนุมัติ

นายบุญยงค์ อยู่ชุมพล
นายก อบต. ห้วยหวด

หมายเลขแบบ

แสดงแบบ

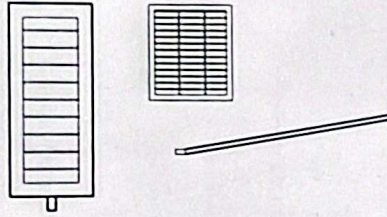
มาตราส่วน

Not to scale

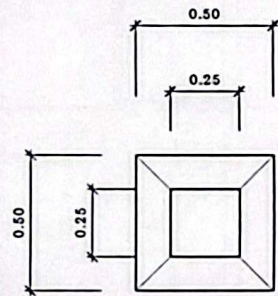
วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่

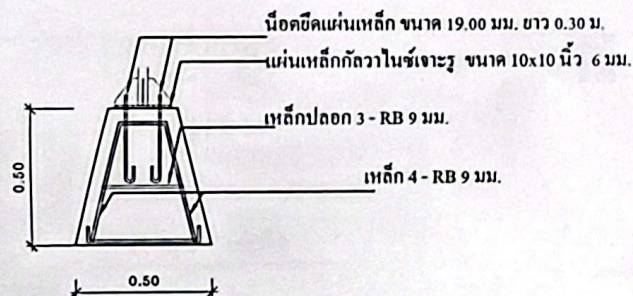
2
4



ชุดไฟโซล่าเซลล์พร้อม ขาตั้งยึดโคมไฟ



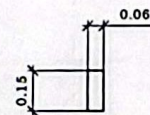
ฐานโคมไฟ คสล.



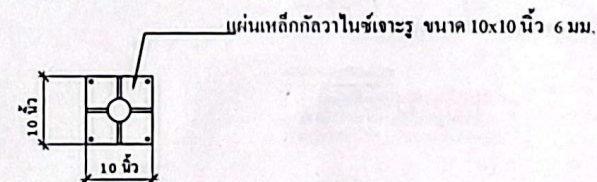
แบบขยายฐานโคมไฟ

รายละเอียดประกอบชุดโคมไฟ ต่อ 1 ชุด

- ฐานโคมไฟคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด (บนกว้าง 0.25x0.25 ม.) สูง 0.50 ม. จำนวน 1 ฐาน
- เสาไฟท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว สูงไม่น้อยกว่า 5.50 ม. จำนวน 1 เสา
- ชุดโคมไฟส่องสว่าง จำนวน 1 ชุด ขนาดไม่น้อยกว่า 2000 w พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานตามแบบผู้ผลิต



แผ่นเหล็กกลีบ



แผ่นเหล็กยึดเสาโคมไฟ



องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าหวดทราย

โครงการ

จัดซื้อโคมไฟส่องสว่าง ระบบโซล่าเซลล์ พร้อมติดตั้ง
ภายในพื้นที่ตำบลหน้าหวดทราย อำเภอปะทาย
จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่

ภายในพื้นที่ ตำบลหน้าหวดทราย อำเภอปะทาย
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ

นายธนากร เทพประจักษ์
วิศวกรโยธาชำนาญงาน อบต.หน้าหวด

ตรวจ

จ่าสิบโทพิทักษ์ พลเยี่ยม
จ่าหน่วยสืบค้น รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หน้าหวด

เห็นชอบ

น.ส.ปริยวรีศน์ แก้วพิมพ์
รองปลัด รักษาการาราชการแทน
ปลัด อบต.หน้าหวด

อนุมัติ

นายบุญญิต อยู่ชุมพล
นายก อบต.หน้าหวด

หมายเลขแบบ

แสดงแบบ

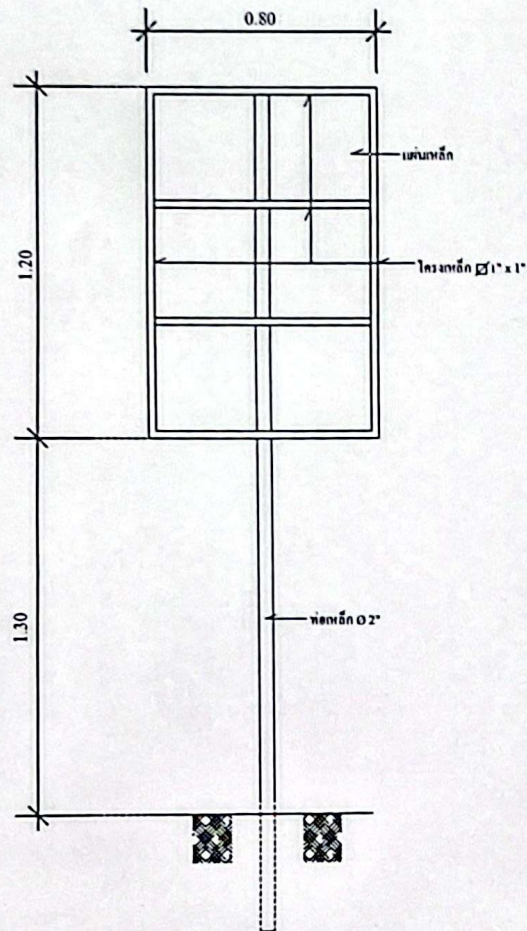
มาตราส่วน

Not to scale

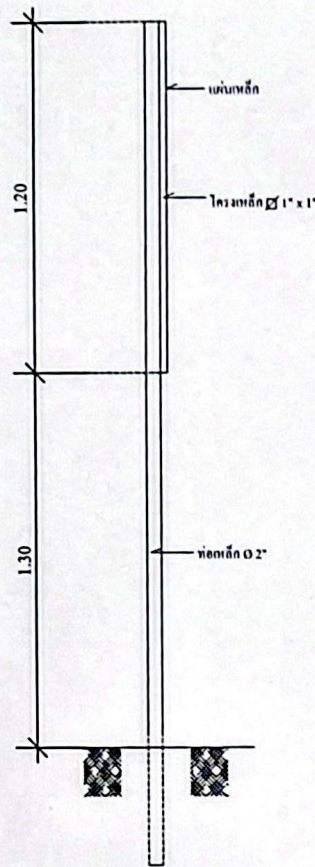
วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่

3
4



รูปด้านหลัง
มาตราส่วน 1:20



รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:20

สัณฐานลักษณะภายนอก

ชื่อหน่วยงาน

พื้นที่ชื่อ ลักษณะ

โครงการ :

ขนาด :

งบประมาณ :

ที่มาของงบประมาณ :

พื้นที่ชื่อ ลักษณะ

ระยะเวลาที่ประกันสัญญา.....ปี

เริ่มต้น :

สิ้นสุด :

ดำเนินการจากเงินภาษีของท่าน

"โปรดช่วยกันรักษา"

พื้นที่ชื่อ ลักษณะ

หากพบความชำรุดบกพร่อง แจ้งให้ทราบ

แบบขยายข้อความป้าย

มาตราส่วน 1:10

รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายพื้นหลัง ให้ทาสีน้ำมันสีเงิน
2. พื้นป้ายด้านหน้าให้ทาสีน้ำมันสีเงิน
3. ตัวอักษรให้ใช้ขนาดตามความเหมาะสม



องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าหว้า

โครงการ

จัดซื้อโดยหน่วยงาน ระบบโครงสร้างเหล็ก
ภายในพื้นที่ตำบลหน้าหว้า อำเภอประจักษ์
จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่

ภายในพื้นที่ ตำบลหน้าหว้า อำเภอประจักษ์
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ

นายสุรเกียรติ์ เทพประจักษ์
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.หน้าหว้า

ตรวจ

เจ้าพนักงานเทคนิค พลเยี่ยม
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.หน้าหว้า

เห็นชอบ

น.ส.ปริยารัตน์ แก้วพิมพ์
รองปลัด รักษาการนายก อบต.หน้าหว้า

อนุมัติ

นายบุญฤทธิ อยู่ชุมพ้อ
นายก อบต.หน้าหว้า

หมายเลขแบบ

แสดงแบบ

ป้ายโครงการ

มาตราส่วน

Not to scale

วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่

4
4