

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างพร้อมติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างระบบโซล่าเซลล์ บ้านโนนหอม หมู่ที่ ๒ ตำบลโนนหอม
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑๑ จุด

๒. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน

- แผงโซล่าเซลล์ ชนิดผลึกเดี่ยวหรือผลึกรวม(Poly Crystalline หรือ Mono Crystalline ให้กำลังไฟไม่น้อยกว่า ๕๐ w
- โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ แบบ Led โครงวัสดุทำจากอลูมิเนียมขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ w ชุดแบตเตอรี่อยู่ในโคมไฟ เวลาในการส่องสว่างไม่น้อยกว่า ๘-๑๒ ชม.
- เสาไฟถนนเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ สูง ๖ เมตร ขนาด ๗๕x๗๕x๑.๘ มม.
- ตอม่อคอนกรีตสำหรับติดตั้งไฟถนน ๖ ม. ขนาด ๓๐๐x๖๐๐x๔๐๐ มม.
- ก่อสร้างตามรูปแบบรายการละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหอมกำหนด
- บ้ายเหล็กโครงการ จำนวน ๑ บ้าย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๘

เป็นเงิน ๑๖๒,๘๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ประมาณการค่าก่อสร้าง

๕.๒ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

๕.๓ ใบเสนอราคาจากห้างร้านในจังหวัดสกลนคร จำนวน ๓ ห้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวิวัฒน์ ปาพรม	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายทัพศิษย์ ดาบสีพาย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า	กรรมการ
๖.๓ นางสาวกิริตา เสนสิทธิ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โคมไฟถนนโซล่าเซลล์พร้อมติดตั้ง บ้านโนนหอม หมู่ที่ 2		
สถานที่ก่อสร้าง	จุดเสี่ยงถนนในหมู่บ้าน บ้านโนนหอม หมู่ที่ 2 ตำบลโนนหอม อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหอม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
คำนวณราคาเมื่อวันที่	27-มิ.ย.-68		
ปริมาณงาน	โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ แบบ Led ขนาดไม่น้อยกว่า 400 วัตต์ ชุดแบตเตอรี่อยู่ในโคมไฟ เวลาในการส่องสว่างไม่น้อยกว่า 8-12 ชม พร้อมเสาไฟถนนเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ สูง 6 เมตรขนาด 75 x 75 x 1.8 มม. และคอม่อนกรีตสำหรับติดตั้งไฟถนน จำนวน 11 ชุด		
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	162,800.0000	
2	ป้ายเหล็กโครงการ		
			-เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
			-เงินประกันผลงานหัก 0 %
			-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
			-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
			พื้นที่ผ่นคชก 1
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	162,800.0000	
	ราคากลาง	162,800.0000	
	(หนึ่งแสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)		

ราคานี้รวมถึงเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง (ปคท.) ณ.วันที่

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิวัฒน์ บำรุง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิศยศ ดาบสีพาย)

ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นางสาวกิริดา แสนสิทธิ์)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

()

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายทองหลาย ธรรมพิลาต)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนหอม

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โคมไฟถนนโซล่าเซลล์พร้อมติดตั้ง บ้านโนนหอม หมู่ที่ 2							
สถานที่ก่อสร้าง	จุดเสี่ยงถนนในหมู่บ้าน บ้านโนนหอม หมู่ที่ 2 ตำบลโนนหอม อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหอม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร							
แบบเลขที่	/ 2567							
รายการประมาณการ	โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ แบบ Led ขนาดไม่น้อยกว่า 400 วัตต์ ชุดแบตเตอรี่อยู่ในโคมไฟ เวลาในการส่องสว่างไม่น้อยกว่า 8-12 ชม พร้อมเสาไฟถนนเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ สูง 6 เมตรขนาด 75 x 75 x 1.8 มม. และคอมคอนกรีตสำหรับติดตั้งไฟถนน จำนวน 11 ชุด							
คำนวณราคาเมื่อวันที่	27-มิ.ย.-68							
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	โคมไฟถนนส่องสว่างโซล่าเซลล์ (พร้อมติดตั้ง)	ชุด	11.00	14,800.00	162,800.00		14,800.00	162,800.00
1	แผงโซล่าเซลล์ ชนิดผลึกเดี่ยวหรือผลึกรวม(Poly Crystalline หรือ Mono Crystalline ให้กำลังไฟไม่น้อยกว่า50 w							
2	โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ แบบLedโครงวัสดุทำจากอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 400 w ชุดแบตเตอรี่อยู่ในโคมไฟ เวลาในการส่องสว่างไม่น้อยกว่า 8-12 ชม.							
3	เสาไฟถนนเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ สูง 6 เมตร ขนาด 75 x 75 x 1.8 มม.							
4	คอมคอนกรีตสำหรับติดตั้งไฟถนน 6 ม. ขนาด 300x600x400 มม.							
							รวมค่าก่อสร้าง	162,800.0000

รวมค่าก่อสร้าง	162,800.0000
----------------	--------------

162,800.0000

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายวันชัย ลิทธิ์นะศรี)

ปลั๊กของค์การบริวารงานตำบล

(ลงชื่อ)..... อามัตติ

(นายทองหลาย พรหมใส)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนหอม

แบบปร.4หน้า1/1

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โคมไฟถนนโซล่าเซลล์พร้อมติดตั้ง บ้านโนนหอม หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง

จุดเสี่ยงถนนในหมู่บ้าน บ้านโนนหอม หมู่ที่ 2 ตำบลโนนหอม อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหอม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่

/ 2567

รายการประมาณการ

โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ แบบ Led ขนาดไม่น้อยกว่า 400 วัตต์ ชุดแบตเตอรี่อยู่ในโคมไฟ เวลาในการส่องสว่างไม่น้อยกว่า 8-12 ชม พร้อมเสาไฟถนนเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ สูง 6 เมตรขนาด 75 x 75 x 1.8 มม. และคอม่อคอนกรีตสำหรับติดตั้งไฟถนน จำนวน 11 ชุด

คำนวณราคาเมื่อวันที่

27-มิ.ย.-68

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	โคมไฟถนนส่องสว่างโซล่าเซลล์ (พร้อมติดตั้ง)	ชุด	11.00					
1	แผงโซล่าเซลล์ ชนิดผลึกเดี่ยวหรือผลึกรวม(Poly Crystalline หรือ Mono Crystalline ให้กำลังไฟไม่น้อยกว่า50 w							
2	โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ แบบLedโครงวัสดุทำจากอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 400 w ชุดแบตเตอรี่อยู่ในโคมไฟ เวลาในการส่องสว่างไม่น้อยกว่า 8-12 ชม.							
3	เสาไฟถนนเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ สูง 6 เมตร ขนาด 75 x 75 x 1.8 มม.							
4	คอม่อคอนกรีตสำหรับติดตั้งไฟถนน 6 ม. ขนาด 300x600x400 มม.							
	ค่าวัสดุ							
	ค่าแรงงาน							
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							
	ค่าภาษี							
	ค่ากำไร							
	ค่าดำเนินการ							
	ค่าก่อสร้างทั้งหมด							
	คิดเพียง							

รวมค่าก่อสร้าง

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง (ปตท.) ณ.วันที่

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง.....

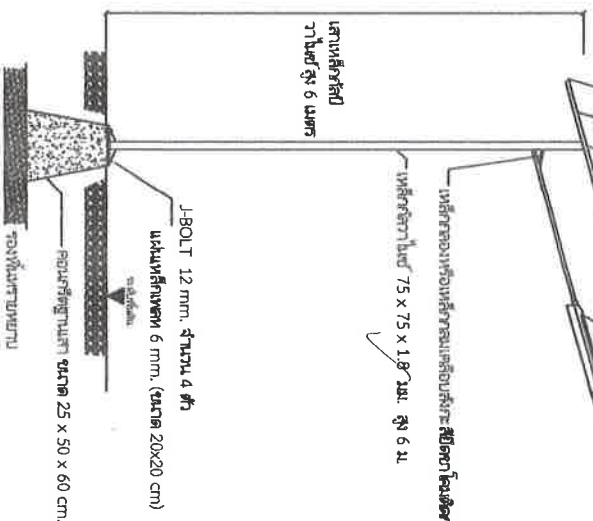
โครงการไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ส่องสว่างลดอุบัติเหตุและ ป้องกันอาชญากรรมชุมชน

แผงโซลาร์เซลล์ชนิดเส้นเดี่ยวหรือเดี่ยวรวม (poly crystalline หรือ mono crystalline) ใช้กำลังไฟไม่น้อยกว่า 50 W

โคมไฟส่องสว่างแบบ led ไม่น้อยกว่า 400 W ขนาดโคมไฟ 30.0 x 60.0 x 8.0 cm

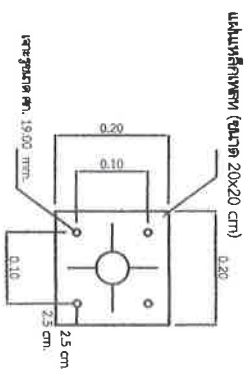
เหล็กกล่องหรือเหล็กฉากหรือเหล็กทึบ สีสีเทา โดยยึดกับเสา เหล็กฉากยาว 75 x 75 x 1.8 มม. สูง 6 ม.

เสาเหล็กฉากยาว 6 เมตร

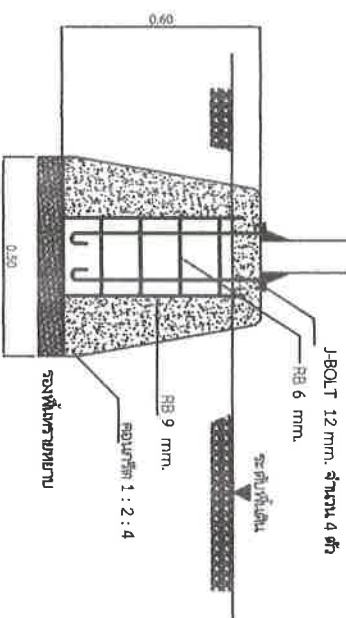


แบบเสาไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

แบบขยายแผงเหล็กกับฐาน



เหล็กกล่องยาว 75 x 75 x 1.8 มม.



แบบขยายรูปตัวฐานเสา

ข้อกำหนดทั่วไป

แผงโซลาร์เซลล์ชนิดเส้นเดี่ยวหรือเดี่ยวรวม (poly crystalline หรือ mono crystalline) ใช้กำลังไฟไม่น้อยกว่า 50 W. โคมไฟส่องสว่างแบบ led ขนาดไม่น้อยกว่า 400 W. ขนาดโคมไฟ 30.0x60.0x8.0 เช่นเดิมเมตร ขนาดแผง โซลาร์เซลล์ 44.5x67 เช่นเดิมเมตร โครงวัสดุทำจากอลูมิเนียม ชุดแบตเตอรี่อยู่ในโคมไฟ เวลาในการส่องสว่างไม่น้อยกว่า 8 - 12 ชั่วโมง เสาเหล็กฉากยาว 6 เมตร ขนาดเสา 75 x 75 x 1.8 มม. จำนวน 11 ชุด

หมายเหตุ :จุดที่ได้ส่งสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมของพื้นที่ที่ต้องการติดตั้ง

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหมอม

บ้านโนนหมอม หมู่ที่ 2

สำรวจ

เขียนแบบ/ติดตั้ง

นายสุชาติ โคตรกรม
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ

นายสุชาติ โคตรกรม
ผู้อำนวยการกองช่าง

เก็บมอบ

นายสุชาติ โคตรกรม
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

นายสุชาติ โคตรกรม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบ

แบบเลขที่

แผนที่

