

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างพร้อมติดตั้งคอมพิวเตอร์ไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์ บ้านนาถ่อน หมู่ที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาถ่อน ม.7 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ : ตามแบบ อบต.บงเหนือ 03/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน : 2 หน้า ราคา น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง 35.56 บาท/ลิตร

คำนวณราคา : เมื่อวันที่ 16 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ราคาต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อพร้อมติดตั้ง	127,020.00	1.0700	135,911.40	
2	งานก่อสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่างโซล่าเซลล์	266,506.03	1.3056	347,950.27	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างคิดเป็นเงิน			483,861.67	
	สี่แสนแปดหมื่นสามพันแปดร้อยหกสิบเอ็ดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์			<u>483,861.67</u>	

รวมจุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์ จำนวน 58.00 จุด เฉลี่ย 8,342.44 บาท/จุด

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปิยวิทย์ โชติเกียรติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาณุพงศ์ ชำนาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมชาย คำควร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานวัสดุก่อสร้าง

แผนงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างพร้อมติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์ บ้านนาถ่อน หมู่ที่ 7

ปริมาณงาน ขนาดเสาไฟฟ้าสูง 6.00 ม.พร้อมฐาน คสล.ด้านบนกว้าง 0.175 x 0.175 ม. ด้านล่างกว้าง 0.25 x 0.25 ม. สูง 1.00 ม. รวมความสูง 6.30 ม. พร้อมแทคอนกรีตฐานเสา (ตามแบบรูปรายการที่กำหนด)

ประกอบพร้อมติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์LED ขนาด 300W แบบเดือรีขนาดไม่ต่ำกว่า 22,000 mAh แสงพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดไม่น้อยกว่า 635 x 210 mm. 4 v18w สว่างนานไม่น้อยกว่า 8-12 ชั่วโมง จำนวน 58 จุด

แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.บงเหนือ 03/2565

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาถ่อน หมู่ที่ 7 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

เมื่อวันที่ 16 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมก่อสร้าง								
1.1	งานชุดดินฐานรากและถมดิน	0.17	ลบ.ม.			99.00	16.83	16.83	
1.2	ทรายรองพื้น	0.01	ลบ.ม.	364.49		99.00	0.99	4.63	
1.3	คอนกรีต 1:3:5	0.01	ลบ.ม.	2,317.76		306.00	3.06	26.24	
1.4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ค2) (เทร็ดตอหรือเสาไฟ)	0.10	ลบ.ม.	2,364.49		306.00	30.60	267.05	
2	งานโครงสร้างเสาและโคมไฟส่องสว่าง								
2.1	ต่อม่อ คสล.หล่อสำเร็จ (รายละเอียดตามแบบรูปรายการ)	1.00	ต้น	500.00		150.00	150.00	650.00	
2.2	แผ่นเหล็ก ขนาด 7" x 7" หน้า 9 มม.	1.00	แผ่น	183.00		150.00	150.00	333.00	
2.3	แผ่นเหล็กตีดินเสา ขนาด 7" x 6" หน้า 6 มม.	1.00	แผ่น	183.00		150.00	150.00	333.00	
2.4	แผ่นเหล็กหัวเสารับโคม ขนาด 4" x 6" หน้า 6 มม.	1.00	แผ่น	64.00		100.00	100.00	164.00	
2.5	หัวเสาตรงเหล็กหล่อขนาด 2 1/2" แบบสวมยึดติดแผ่นบล็อกเสาเหล็ก	1.00	ตัว	215.00		-	-	215.00	
2.6	น็อตฝังหัวเสา DIA 12 นิ้ว (ซุกกว่าในซ) ครบชุด	4.00	ชุด	68.00		-	-	272.00	
2.7	น็อตยึดโคมไฟ ขนาด 9 มม. (ซุกกว่าในซ) ครบชุด	4.00	ชุด	25.00		100.00	400.00	500.00	
2.8	เสาไฟท่อเหล็กออบสังกะสี BS-M Ø 3 นิ้ว.	3.00	ม.	272.43		817.29	817.29	817.29	
2.9	เสาไฟท่อเหล็กออบสังกะสี BS-M Ø 2 1/2 นิ้ว.	3.00	ม.	232.63		697.89	697.89	697.89	
2.10	ข้อต่อเหล็กท่อ 3" ลด 2 1/2".	1.00	อัน	250.00		250.00	250.00	250.00	
2.11	แผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	0.50	ม.	96.00		48.00	48.00	48.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	1.00	จุด					4,594.93	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	58.00	จุด					266,506.03	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานวัสดุก่อสร้าง

แผนงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างพร้อมติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างถนนโหล่าเซลล์ บ้านนาถ่อน หมู่ที่ 7

ปริมาณงาน ขนาดเสาไฟฟ้าสูง 6.00 ม.พร้อมฐาน คสล.ด้านบนกว้าง 0.175 x 0.175 ม. ด้านล่างกว้าง 0.25 x 0.25 ม. สูง 1.00 ม.รวมความสูง 6.30 ม. พร้อมเทคอนกรีตฐานเสา (ตามแบบรูปรายการที่กำหนด)

ประกอบพร้อมติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างถนนโหล่าเซลล์LED ขนาด 300W แบตเตอรี่ขนาดไม่ต่ำกว่า 22,000 mAh แผงพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดไม่น้อยกว่า 635 x 210 มม. 4 v18w ส่วนงานไม่น้อยกว่า 8-12 ชั่วโมง จำนวน 58 จุด

แบบเลขที่ ตามแบบ อปต.บงเหนือ 03/2565

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาถ่อน หมู่ที่ 7 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานติดตั้งอุปกรณ์พร้อมติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่างถนนโหล่าเซลล์	1.00	ชุด	1,690.00	1,690.00	500.00	500.00	2,190.00	
3.1	ค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งและค่าแรงติดตั้ง	58.00	ชุด	1,690.00	98,020.00	500.00	29,000.00	127,020.00	
รวมค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งและค่าแรงติดตั้ง								127,020.00	