

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างพร้อมติดตั้งคอมพิวเตอร์ไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์ บ้านพิมพ์พัฒนา หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านพิมพ์พัฒนา ม.10 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ : ตามแบบ อบต.บงเหนือ 35/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน : 2 หน้า ราคา น้ำมันดีเซล ณ อำเภอมือง 33.61 บาท/ลิตร

คำนวณราคา : เมื่อวันที่ 10 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ราคาต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อพร้อมติดตั้ง	21,900.00	1.0700	23,433.00	
2	งานก่อสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่างโซล่าเซลล์ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้า.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7..... %	44,307.32	1.3074	57,927.39	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างคิดเป็นเงินทั้งสิ้น			81,360.39	
	แปดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทสามสิบเก้าสตางค์			<u>81,360.39</u>	

รวมจุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์ จำนวน 10.00 จุด เฉลี่ย 8,136.04 บาท/จุด

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายปิยวิทย์ โชติเกียรติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสานิตย์ ไตสัมฤทธิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมชาย คำควร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานวัสดุก่อสร้าง

แผนงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างพร้อมติดตั้งโครงไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์ บ้านพิมพ์พัฒนา หมู่ที่ 10

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)

ประกอบพร้อมติดตั้งโครงไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์LED ขนาด 300W แบตเตอรี่ขนาดไม่ต่ำกว่า 22,000 mAh แสงพลังงานแสงอาทิตย์ชนิดไม่ต่ำกว่า 635 x 210 mm. 4 v18w ส่วนบนไม่น้อยกว่า 8-12 ชั่วโมง จำนวน 10 จุด

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านพิมพ์พัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.บงเหนือ

35/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ราคามัน 33.61 บาท/ลิตร

คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	0.17	ลบ.ม.	-		99.00	16.83	16.83	
1.2	ทรายรองพื้น	0.01	ลบ.ม.	373.83	3.74	99.00	0.99	4.73	
1.3	คอนกรีต 1:3:5	0.01	ลบ.ม.	1,822.43	18.22	306.00	3.06	21.28	
1.4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ค2) (เทร็ดต่อหม้อเสาไฟ)	0.10	ลบ.ม.	1,915.89	191.59	306.00	30.60	222.19	
2	งานโครงสร้างเสาและโคมไฟส่องสว่าง								
2.1	ต่อม่อ คสล.หล่อสำเร็จ (รายละเอียดตามแบบรูปรายการ)	1.00	ต้น	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
2.2	แผ่นเหล็ก ขนาด 7" x 7"หนา 9 มม.	1.00	แผ่น	183.00	183.00	150.00	150.00	333.00	
2.3	แผ่นเหล็กตีดินเสา ขนาด 7" x 6"หนา 6 มม.	1.00	แผ่น	183.00	183.00	150.00	150.00	333.00	
2.4	แผ่นเหล็กหัวเสารับโคม ขนาด 4" x 6"หนา 6 มม.	1.00	แผ่น	64.00	64.00	100.00	100.00	164.00	
2.5	หัวเสาธงเหล็กหล่อขนาด 2 1/2" แบบสวมยึดติดแน่นปลอดภัยเหล็ก	1.00	ตัว	215.00	215.00	-	-	215.00	
2.6	น๊อตฝังหัวเสา DIA 12 นิ้ว (ซุกกว่าในซ้) ครบชุด	4.00	ชุด	68.00	272.00	-	-	272.00	
2.7	น๊อตยึดโคมไฟ ขนาด 9 มม. (ซุกกว่าในซ้) ครบชุด	4.00	ชุด	25.00	100.00	100.00	400.00	500.00	
2.8	เสาไฟเพื่อเหล็กโคมส่องกะสี BS-M Ø 3 นิ้ว.	3.00	ม.	241.20	723.60	-	-	723.60	
2.9	เสาไฟเพื่อเหล็กโคมส่องกะสี BS-M Ø 2 1/2 นิ้ว.	3.00	ม.	225.70	677.10	-	-	677.10	
2.10	ข้อต่อเหล็กหล่อ 3" ลด 2 1/2"	1.00	อัน	250.00	250.00	-	-	250.00	
2.11	แผ่นสเตนเลสที่ซ่อนแสง	0.50	ม.	96.00	48.00	-	-	48.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	1.00	จุด					4,430.73	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	10.00	จุด					44,307.32	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานวัสดุก่อสร้าง

แผนงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างพร้อมติดตั้งโครงข่ายไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์ บ้านพิมพ์พัฒนา หมู่ที่ 10

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)

ประกอบพร้อมติดตั้งโครงข่ายไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์LED ขนาด 300W แบบเดือรีขนาดไม่ต่ำกว่า 22,000 mAh แผงพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดไม่น้อยกว่า 635 x 210 mm. 4 v18w ส่วนงานไม่น้อยกว่า 8-12 ชั่วโมง จำนวน 10 จุด

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านพิมพ์พัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลบึงเทิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.บึงเทิน 35/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบึงเทิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ราคานี้มีน 33.61 บาท/ลิตร

คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานจัดซื้ออุปกรณ์พร้อมติดตั้งโครงข่ายไฟฟ้าส่องสว่างถนนโซล่าเซลล์	1.00	ชุด	1,690.00	1,690.00	500.00	500.00	2,190.00	
3.1	ค่าอุปกรณ์ที่จัดซื้อและค่าแรงติดตั้ง	10.00	ชุด	1,690.00	16,900.00	500.00	5,000.00	21,900.00	
รวมค่าอุปกรณ์ที่จัดซื้อและค่าแรงติดตั้ง								21,900.00	