

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สุน

ประเภท : ติดตั้งเสาเสาไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สายทางภายในหมู่บ้าน ซอย2 บ้านปางสัก หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านปางสัก หมู่ที่ 2 ตำบลแม่สุน อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สุน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

วันที่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ : 19 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง งานไฟฟ้าส่องสว่าง	197,824.16	1.3624	269,515.64	
				-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%			-	
	- เงินประกันผลงานหัก.....0%			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%			-	
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%			-	
			รวมค่าก่อสร้าง	269,515.64	
	ตัวอักษร (สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวิฑูรย์ ปัญญานวน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอนรรักษ์ ปัญญาวงศ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

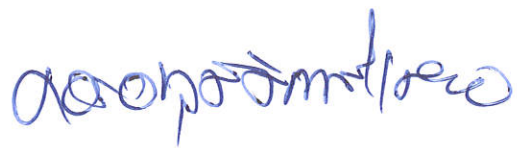
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายฉันททัต ถาวร)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า



(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายศรายุทธ ไชยภารมณ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สุน

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นายวันชาติ ศิริภัทรนุกูล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สุน

ประมาณราคาก่อสร้าง : ติดตั้งเสาเสไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สายทางภายในหมู่บ้าน ซอย2 บ้านปางสัก หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง: บ้านปางสัก หมู่ที่ 2 ตำบลแม่สุ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สุ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการโดย : นายฉันททัต ถาวร เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากเสาไฟฟ้า								
	1.1 งานขุดดิน - ถมกลับ	21.54	ลบ.ม.	-	-	168.00	3,619.00	3,619.00	
	1.2 ตอม่อ คสล. รูปทรงปริรามิตปลายตัด สูง 0.70 ม.	20.00	ต้น	2,429.91	48,598.20	-	-	48,598.20	รวมค่าแรงติดตั้ง
2	งานเสาไฟส่องสว่าง								
	2.1 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. ขนาดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร หนาไม่น้อยกว่า 3.6 มม.	20.00	ท่อน	1,756.07	35,121.40	-	-	35,121.40	
	2.2 แผ่นเหล็ก ขนาด 0.30 x 0.30 ม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. พร้อมเจาะรู	20.00	แผ่น	275.70	5,514.00	-	-	5,514.00	
	2.3 แผ่นเหล็กค้ำยันเสา หนา 9 มม.	80.00	แผ่น	165.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	2.4 สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง 0.05 x 0.20 ม.	4.00	ม.	59.44	237.76	-	-	237.76	
	2.5 ฝาครอบเกลียวใน PVC 2 นิ้ว	20.00	อัน	56.07	1,121.40	-	-	1,121.40	
	2.6 ค่าแรงประกอบติดตั้งอุปกรณ์ (2.2 - 2.5)	1.00	L/S	-	-	710.00	710.00	710.00	
	2.7 ทาสีน้ำมัน ขุดเสา	26.40	ตร.ม.	39.00	1,029.60	40.00	1,056.00	2,085.60	
3	งานโคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์								
	3.1 โคมไฟโซล่าเซลล์ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 400 วัตต์ - วัตต์วัตโคมไฟ LED ผลิตจากอลูมิเนียมหรือวัสดุกันสนิม	20.00	ชุด	3,130.84	62,616.80	1,250.00	25,000.00	87,616.80	
	ยอดยกไป				167,439.16		30,385.00	197,824.16	

ประมาณราคาก่อสร้าง : ติดตั้งเสาเสาไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สายทางภายในหมู่บ้าน ซอย 2 บ้านปางสัก หมู่ที่ 2
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านปางสัก หมู่ที่ 2 ตำบลแม่สุ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
 ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สุ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
 ประมาณการโดย : นายฉันททัต ถาวร เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				167,439.16		30,385.00	197,824.16	
	- หลอดไฟชนิด LED การส่องสว่างที่ระยะ 5 - 8 ม.								
	- มาตรฐานการกันน้ำไม่น้อยกว่า IP65								
	- แผงโซลาร์เซลล์ ชนิด Polycrystalline หรือเทียบเท่า								
	- แบตเตอรี่ชนิดลิเทียมไอออนขนาดไม่น้อยกว่า 30,000								
	- ระยะเวลาการส่องสว่าง 8 - 12 ชั่วโมง								
	- ปิด-เปิดเอง อัตโนมัติ								
	รวมเป็นเงินต้นทุนทั้งสิ้น							197,824.16	