

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างรยทางแบบพลังงานแสงอาทิตย์ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

สถานที่ก่อสร้าง ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างรยทางแบบพลังงานแสงอาทิตย์	799,755.91	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	799,755.91	
	ขอปรับตามงบประมาณ	799,700.00	
	ราคากลาง ( เจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน )		

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณราคา  
( นายสายธาร สีดำ )  
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณราคา  
( นายโชคชัย ทิมณะวัน )  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจสอบ  
( นายประเสริฐ ภูสาลี )  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... เห็นชอบ  
สุมิตร เงินโสม  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

ลงชื่อ ..... อนุมัติ  
นายพรประสิทธิ์ หนูแก้ว  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างรายทางแบบพลังงานแสงอาทิตย์ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
สถานที่ก่อสร้าง	ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	19 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างรายทางแบบพลังงานแสงอาทิตย์	611,714.79	1.3074	799,755.91	
2	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ	-	1.0000	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			

รวมค่าก่อสร้าง

799,755.91

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 20.00 ชุด เฉลี่ย 39,987.80 บาท / ม.

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณราคา

( นายสายธาร สีดำ )

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณราคา

( นายโชคชัย ทิมณวัน )

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ .....ผู้ตรวจสอบ

( นายประเสริฐ ภูสาดี )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ .....เห็นชอบ

สุมิตร เงินโสม

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

ลงชื่อ .....อนุมัติ

นายพรประสิทธิ์ หนูแก้ว

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	อาคาร	แบบเลขที่	ป.ร.4-1
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างทางแบบพลังงานแสงอาทิตย์ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า		
สถานที่ก่อสร้าง	ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	แบบเลขที่	ป.ร.4-1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี	เดือน	ธ.ค.
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการราคากลาง	จำนวน	2565
		เมื่อวันที่	19
		ปี	พ.ศ.
		หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม และค่าแรงงาน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดิน	2.24	ลบ.ม.	-	-	99.00	221.76	221.76	น้ำมัน=35.50
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240ksc (cube)	1.47	ลบ.ม.	1,962.62	2,885.05	391.00	574.77	3,459.82	
	- ทรายหยาบรองพื้น	0.16	ลบ.ม.	309.21	49.47	91.00	14.56	64.03	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.16	ลบ.ม.	1,575.07	252.01	398.00	63.68	315.69	
	- RB9	62.87	กก.	31.839	2,001.84	4.10	257.78	2,259.62	
	- DB12	148.22	กก.	29.991	4,445.41	3.30	489.14	4,934.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	11	กก.	49.84	548.24	-	-	548.24	
	- J-bolt M12	40.00	ชุด	100.00	4,000.00	10.00	400.00	4,400.00	
	- เหล็กफलท 300x300x10mm	20.00	ชุด	388.00	7,760.00	10.00	200.00	7,960.00	
	- เหล็ก PIPE 4"x3mm ขุนกล้าไนซ์ ยาว 6.0 m ทาสีเคมเสา	20.00	ฟ่อน	2,650.00	53,000.00		-	53,000.00	
	- เหล็ก PIPE 4"x3mm ขุนกล้าไนซ์ ยาว 6.0 m 50กก/ฟ่อน	1,000.00	กก.	-	-	10.00	10,000.00	10,000.00	
	- ครอบพลาสติกปิดหัวเสา	20.00	ชุด	100.00	2,000.00	5.00	100.00	2,100.00	
	- งานไม้แบบ	19.20	ตร.ม.	255.08	4,897.48	133.00	2,553.60	7,451.08	
	<b>รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม</b>							<b>96,714.79</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	อาคาร	แบบเลขที่	ปร.4-2
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างทางแบบพลังงานแสงอาทิตย์ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า		
สถานที่ก่อสร้าง	ต.เมืองเก่า อ.บึงพลาญชัย จ.ปราจีนบุรี		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี		
คำนวณราคาากลางโดย	นายจักรพล อุ่มมด	เมื่อวันที่	19 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565
หน่วย : บาท			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม และค่าแรงงาน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานอุปกรณ์ไฟฟ้า								
	- งานแผงโซลาร์เซลล์ขนาด 580*535*25mm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	20.00	ชุด	7,500.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
	- แบตเตอรี่อย่างน้อยขนาด 3.2V / 4000mah 6V / 50W พร้อมติดตั้ง เวลาชาร์จอย่างน้อย 4-6 ชม. ใช้งานประมาณ 10-12ชม	20.00	ชุด	12,350.00	247,000.00	-	-	247,000.00	
	- โคมไฟฟ้า LED 100W 1600 lumens ขนาด 500*220*50mm	20.00	ชุด	5,900.00	118,000.00	-	-	118,000.00	
	พื้นที่ส่องสว่างอย่างน้อย 100 ตร.ม. พร้อมติดตั้ง ระดับกันน้ำ IP : IP65								
	<b>รวมงานอุปกรณ์ไฟฟ้า</b>							<b>515,000.00</b>	
	<b>รวมทั้งหมด</b>							<b>611,714.79</b>	