



ประกาศเทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว
เรื่อง ราคาากลางในการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานราชการ

ด้วยเทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว มีความประสงค์จะประกาศข่าวสารราคากลางงาน
โครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่
อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก ดังนี้

งบประมาณตั้งไว้ ๑,๑๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ราคาากลางในการจัดจ้าง ๑,๑๒๕,๑๕๐.๒๕ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันหนึ่งร้อย
ห้าสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์)

พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา
๖๓ บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการ
คำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด
โดยให้หน่วยงานของรัฐจัดทำและประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบ
เครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) และเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐที่
จัดซื้อจัดจ้าง ตามประเภทการจัดซื้อจัดจ้าง ตามแบบ บก. ๐๑ - แบบ บก. ๐๖ ตามรายละเอียดที่แนบท้ายนี้

ประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายยศวัฒน์ ภูวรัตน์เลิศคุณ)
นายกเทศมนตรีตำบลเกล็ดแก้ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายชอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ
จังหวัดชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายชอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐
ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว / เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,125,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายชอยร่วมมิตร จำนวน 25 ต้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,125,150.25 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ขวณพิศ ขาวเรือ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.2 ทวีช อันบำรุง กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 อานุภาพ พวงสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนานงาน

อานุภาพ พวงสุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:54:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายชอชมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล โครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายชอชมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี บางเสร่ อำเภอ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว / เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ แผงโซลาร์เซลล์ แบบ mono Crystalline ขนาด 100 วัตต์ 18 โวลต์		รวม					122,500.00	
2	โคมไฟ LED 35 วัตต์ (200 คู่เมตร/วัตต์) กันน้ำระดับ IP66 พร้อมขายึดเสา		รวม					195,000.00	

หมายเหตุ: แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 909,500.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อ่านภาพ พงษ์สุวรรณ
16 มกราคม 2566 15:54:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	แผงโซลาร์เซลล์ แบบ mono Crystalline ขนาด 100 วัตต์ 18 โวลต์	25.000	ชุด	4,900.00		0.00	0.00	122,500.00	
	1.1 แผงโซลาร์เซลล์แบบmonoCrystallineขนาด100วัตต์ 18โวลต์	-	-	4,900.00	122,500.00	0.00	0.00	122,500.00	
2	รวมค่าแผงโซลาร์เซลล์ แบบ mono Crystalline ขนาด 100 วัตต์ 18 โวลต์								
	2.1 โค้ดไฟ LED 35 วัตต์ (200 ลูเมน/วัตต์) กันน้ำระดับ IP66 พร้อมขายึดเสา	25.000	ชุด	7,800.00		0.00	0.00	195,000.00	
	โค้ดไฟLED35วัตต์(200ลูเมน/วัตต์)กันน้ำระดับIP66พ รวมค่าโค้ดไฟ LED 35 วัตต์ (200 ลูเมน/วัตต์) กันน้ำระดับ IP66 พร้อมขายึดเสา	-	-	7,800.00	195,000.00	0.00	0.00	195,000.00	

อำนาจ พ่วงสุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:54:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	แบตเตอรี่แบบ Lithium LifePO4 ขนาด 40 แอมป์ 12 โวลต์ 3.1 แบตเตอรี่แบบ Lithium LifePO4 ขนาด 40 แอมป์ 12 โวลต์ รวมค่าแบตเตอรี่แบบ Lithium LifePO4 ขนาด 40 แอมป์ 12 โวลต์	25.000	ชุด	5,950.00		0.00	0.00	148,750.00	
4	ชุดควบคุมการทำงานพร้อมเปิด - ปิด อัตโนมัติ 4.1 ชุดควบคุมการทำงานพร้อมเปิด-ปิดอัตโนมัติ รวมค่าชุดควบคุมการทำงานพร้อมเปิด - ปิด อัตโนมัติ	-	-	5,950.00	148,750.00	0.00	0.00	148,750.00	
		25.000	ชุด	3,850.00		0.00	0.00	96,250.00	
5	เสาเหล็กชุบกันสนิม ขนาด 70 มิลลิเมตร สูง 6.00 เมตร	-	-	3,850.00	96,250.00	0.00	0.00	96,250.00	

อำนาจ พงษ์สุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:54:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	5.1	25.000	ชุด	7,880.00		0.00	0.00	197,000.00	
	เสาเหล็กขลุ่ยกลึงเป็นทขนาด 70 มิลลิเมตร สูง 6.00 เมตร								
	รวมค่าเสาเหล็กขลุ่ยกลึงเป็นท ขนาด 70 มิลลิเมตร สูง 6.00 เมตร	-	-	7,880.00	197,000.00	0.00	0.00	197,000.00	
	6.1 ค่าแรงติดตั้งเสาไฟฟ้า พร้อมระบบ + ค่าขนส่ง	25.000	ชุด	6,000.00		0.00	0.00	150,000.00	
	รวมค่าแรงติดตั้งเสาไฟฟ้า พร้อมระบบ + ค่าขนส่ง	-	-	6,000.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

อานุภาพ พงษ์สุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:54:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานติดตั้ง ไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางเสร่ โครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่ 3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว / เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากเสาไฟฟ้า		รวม					116,250.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									116,250.00

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 116,250.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อำนาจ พงษ์สุวรรณ
16 มกราคม 2566 15:54:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากเสาไฟฟ้า - ฐานเสาไฟฟ้า ขนาด 0.40 x 0.80 สูง 0.80 เมตร รวมค่างานฐานรากเสาไฟฟ้า	25.000	ชุด	4,650.00	116,250.00	0.00	0.00	116,250.00	
		-	-	4,650.00	116,250.00	0.00	0.00	116,250.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								116,250.00	

อำนาจ พ่วงสุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:54:45

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานติดตั้ง ไฟทางส่องสว่างสาธารณะโหลาเซลล์		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโหลาเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโหลาเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่	3/2566		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว / เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้ง ไฟทางส่องสว่างสาธารณะโหลาเซลล์	116,250.00	1.3074	151,985.25	
รวมค่าก่อสร้าง				151,985.25	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 151,985.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

อำนาจ พงษ์สุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:56:00

กลุ่มงาน/งาน งานติดตั้ง ไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โดยวิธีคัดเลือก/โครงการติดตั้งไฟทางส่องสว่างสาธารณะโซล่าเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว / เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				151,985.25	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 151,985.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

อานภาพ พวงสุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:56:00

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จากก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะโหละเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะโหละเซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่	3/2566		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว / เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(ชวนพิศ ชวเรื้อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ทวีช อนันบำรุง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อานุภาพ พวงสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อานุภาพ พวงสุวรรณ



(นางกิตติ์กมล อายเย็น)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลเกล็ดแก้ว



อานุภาพ พวงสุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:56:00

(นายณที ดิษฐ์บรรจง)

ปลัดเทศบาล

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าทางส่องสว่างสาธารณะโซลาร์เซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี
โดยวิธีคัดเลือก/โครงการติดตั้งไฟฟ้าทางส่องสว่างสาธารณะโซลาร์เซลล์ ถนนสายซอยร่วมมิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางเสร่	อำเภอ	สัตหีบ	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	3/2566					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(ชวนพิศ ขาวเรือ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อานภาพ พวงสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ทวีช อนันบำรุง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



อานภาพ พวงสุวรรณ

16 มกราคม 2566 15:56:17



(นายเนที ตั้งฐิบรรจง)

ปลัดเทศบาล



(นางกัลย์กมล อายูเย็น)

รองนายกเทศมนตรี วิชาการการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลเกล็ดแก้ว