

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ ซอยบ้านนาเดิม-ทองหลาง หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๗๒,๘๕๑.๗๓ บาท (-สองล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นสองพันแปดร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์-)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๙
เป็น ๒,๖๑๘,๒๒๑.๐๙ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

จากพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐพ.ศ. ๒๕๖๐ ตามมาตรา ๔ นิยามคำว่า “ราคากลาง”(๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

โดยสืบราคาจากบริษัทในท้องตลาดจำนวน ๓ รายคือ

๕.๑ บริษัท ดี.พี.คอนสตรัคชั่น ๒๐๒๓ จำกัด

๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.พี.ทราฟฟิค

๕.๓ บริษัท เรืองชัย โรด โลน จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายมนตรี อยู่ยอด ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นายชัยวัตร วัฒนจิตต์ ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

๖.๓ นายสดาญ์ ทองสันต์ ตำแหน่งผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา		
ประเภท	โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ ซอยบ้านนาเดิม-ทองหลาง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง		
เจ้าของอาคาร	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา		
แบบเลขที่	0		
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน 4	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	8 กค.69		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวม เป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	505,514.72	1.3073	660,859.39	
2	ประเภทงานจัดซื้อ	1,829,310.00	1.0700	1,957,361.70	
3	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	0	1.0000	0.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,334,824.72		2,618,221.09	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			2,618,221.09	
ตัวอักษร	(เงินสองล้านหกแสนหนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยยี่สิบเอ็ดบาทเก้าสตางค์)				

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร
- ☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมนตรี อยู่ยอด)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายชัยวัตร วัฒนจิตต์)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ
(นายสดาญ ทองสันต์)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ ขอย้ายบ้านเดิม-ทองกลาง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านนา อำเภอเกาะเปอร์ จังหวัดระนอง

รายการเลขที่ 1.1

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านนา อำเภอเกาะเปอร์ จังหวัดระนอง

รายการเลขที่ 1.1

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

กองช่าง

แบบเลขที่

ประมาณการโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

เมื่อวันที่ ๓๑.๖.๑๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. งานชุดหลุมฐานรากและถมดิน - ดินทั่วไป	1.00 ลบ.ม	-	-	181.00	181.00	181.00	
1.2	งานวัสดุรองกันหลุม - ทรายรองกันหลุม	0.05 ลบ.ม	691.59	34.58	122.00	6.10	40.68	
1.3	งานหล่อฐานเสาไฟคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดฐานบนกว้าง 0.40 x 0.40 เมตร ฐานล่างกว้าง 0.70 x 0.70 เมตร ความสูงจากฐานด้านบนถึงฐานด้านล่าง 0.8 เมตร - คอนกรีต 1 : 2 : 4 - เหล็กเสริม RB 9 มม. - เหล็กเสริม RB 12 มม. - ลวดผูกเหล็ก	0.360 ลบ.ม 4.890 กก. 4.618 กก. 0.171 กก. 4.00 ชุด	2,299.06 22.17 25.20 45.17 200.00	827.66 108.41 116.37 7.72 800.00	149.00 - - 135.00 -	53.64 - - 23.09 -	881.30 108.41 116.37 30.81 800.00	
1.4	- notes BOLT พร้อมแหวนรองขูปลั๊กสีแบบจุ่มร้อน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. งานไม้แบบ - ไม้แบบ	1.76 ตร.ม	523.36	921.11	163.00	286.88	1,207.99	
	รวมค่างานฐานราก 1 ชุด	รวมเงิน		2,815.85		550.71		
	รวมค่างานฐานราก 37 ชุด	คิดเป็นเงิน		104,186.45		20,376.27	124,562.72	

ผู้ประมาณราคา ทีวี

ตรวจ

(นายชัยวัตร วัฒนจิตต์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(นายมนตรี อยู่ยอด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ ขอย้ายบ้านเดิม-ของหลวง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

รายการเลขที่ 1.1

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

กองช่าง

ประมาณการโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

รายการเลขที่ 1.1

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			เป็นเงิน		เป็นเงิน			
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	<u>ยอดยกมา</u>			1,499,380.00		0.00		
4.1	4.ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน ตู้ควบคุมแบบสแตนด์เลขนาด 63A (พร้อมอุปกรณ์ภายในตู้ควบคุม)	3.00 ตู้	35,000.00	105,000.00	-	-	105,000.00	รวมค่าแรง
4.2	ท่อ RSC Dai 2 1/2" (กรณีดินลวด)	24.00 เมตร	1,800.00	43,200.00	-	-	43,200.00	รวมค่าแรง
4.3	สายไฟฟ้า CV 3x10 mm2 (ตู้ควบคุมถึงเสาไฟฟ้าต้นแรก)	90.00 เมตร	190.00	17,100.00	-	-	17,100.00	รวมค่าแรง
4.4	สายไฟฟ้า THW 1C x35 mm2 (ชุดบรรจุไฟจากมิเตอร์)	20.00 เมตร	250.00	5,000.00	-	-	5,000.00	รวมค่าแรง
4.5	Ground Rod ขนาด Dia.5/8 in x2.40 m.(หุ้มทองแดง)	3.00 เส้น	1,200.00	3,600.00	-	-	3,600.00	รวมค่าแรง
4.6	สายไฟฟ้า THW สีเขียว 1C x 16 mm.2 (สาย Ground Rod)	6.00 เมตร	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	รวมค่าแรง
4.7	ท่อ imc Dai. 2" (ขึ้นตู้ควบคุม)	6.00 เมตร	1,400.00	8,400.00	-	-	8,400.00	รวมค่าแรง
4.8	ท่อ Imc Dai. 3/4" (ท่อกราวด์)	6.00 เมตร	1,100.00	6,600.00	-	-	6,600.00	รวมค่าแรง
4.9	ค่าขนส่งเสาจากแหล่งผลิตโครงการ	37.00 ต้น	-	-	1,350.00	49,950.00	49,950.00	รวมค่าแรง
	รวมเงิน			189,980.00		49,950.00	239,930.00	
	คิดเป็นเงิน			1,689,360.00		49,950.00	1,739,310.00	

ผู้ประมาณราคา

ผู้ตรวจสอบ

(นายชัยวัตร วัฒนจิตต์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ตรวจ

.....

(นายมนตรี อยู่ยอด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ ขอบ้านนาเดิม-ทองหลาง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

รายการเลขที่ 1.1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

รายการเลขที่ 1.1

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

กองช่าง

แบบเลขที่

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

เมื่อวันที่ กค.69

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.1	ยอดยกมา 5. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (จ่ายตามใบเสร็จรับเงินจริงของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค แต่ไม่เกินค่างานตามสัญญา)	3.00 เครื่อง	L.S.	60,000.00	-	-	60,000.00	รวมค่าแรง
5.2	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ	1.00 ชุด	L.S.	30,000.00	-	-	30,000.00	รวมค่าแรง
				1,779,360.00		49,950.00	1,829,310.00	
	คิดเป็นเงิน						1,829,310.00	

ผู้ประมาณราคา

ปิยะพร

(นายชัยรัตน์ วัฒนจิตต์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ตรวจ

.....

(นายมนตรี อยู่ยอด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
	ยอดยกมา	2,334,824.72	2,618,221.09	ต่อจากหน้า
			-	
			-	
			-	
			-	
	รวมเป็นเงิน		2,618,221.09	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		2,618,221.09	
	(ตัวอักษร) (เงินสองล้านหกแสนหนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยยี่สิบเอ็ดบาทเก้าสตางค์)			

ผู้ประมาณราคา รัชชพัชร

(นายชัยวัตร วัฒนจิตต์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ตรวจ

(นายมนตรี อยู่ยอด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายธิติวุฒิ ก้องสุนทรวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

อนุมัติ

(นายสวัสดิ์ สุดใจใหม่)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา