

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทม	อำเภอเมือง
ตำบล	นาทม	อำเภอเมือง	จังหวัด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาทม / องค์การบริหารส่วนตำบลนาทม		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,106,190.41	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					4,742,593.70	
3	งานทาสีเสาไฟ		รวม					50,891.10	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								5,899,675.21	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 5,899,675.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย

02 เมษายน 2569 14:32:50

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินซุด	270.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	32,670.00	32,670.00	
	- ทราหยหายาบ	1.000	ลบ.ม.	630.85	630.85	121.00	121.00	751.85	
	- คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	2,102.80	2,102.80	630.84	630.84	2,733.64	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	129.000	ลบ.ม.	1,966.18	253,637.22	329.00	42,441.00	296,078.22	
	- ไม้แบบ	645.000	ลบ.ฟ.	316.00	203,820.00	163.00	105,135.00	308,955.00	
	- ไม้เคร่า	193.000	ลบ.ฟ.	316.00	60,988.00	0.00	0.00	60,988.00	
	- ตะปู	161.000	กก.	43.61	7,021.21	0.00	0.00	7,021.21	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB ขนาด 9 มม.	2.344	ตัน	21,163.82	49,607.99	4,100.00	9,610.40	59,218.39	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตข้ออ้อย DB ขนาด 12 มม.	2.221	ตัน	20,464.97	45,452.69	3,300.00	7,329.30	52,781.99	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตข้ออ้อย DB ขนาด 16 มม.	1.784	ตัน	21,006.12	37,474.91	3,300.00	5,887.20	43,362.11	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตข้ออ้อย DB ขนาด 20 มม.	1.166	ตัน	20,808.83	24,263.09	2,900.00	3,381.40	27,644.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ลวดผูกเหล็ก	187.150	กก.	46.73	8,745.51	0.00	0.00	8,745.51	
	- แอลโบลท์ยึดเสาพร้อมอุปกรณ์ ขนาด 1.2 นิ้ว	60.000	ตัว	1,100.00	66,000.00	20.00	1,200.00	67,200.00	
	- เจ็บลท์ยึดเสาพร้อมอุปกรณ์ ขนาด 1 นิ้ว	812.000	ตัว	150.00	121,800.00	20.00	16,240.00	138,040.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	90,115.91	881,544.27	15,004.84	224,646.14	1,106,190.41	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- สายไฟฟ้า CV 3C x 10.00 mm2 ระหว่างเสา	8,086.000	เมตร	238.00	1,924,468.00	30.00	242,580.00	2,167,048.00	
	- ท่อ HDPE สำหรับร้อยสาย 40 mm	6,000.000	เมตร	168.00	1,008,000.00	0.00	0.00	1,008,000.00	
	- วางสายไฟฟ้า พร้อมเทคนิคกริดปิดทับ 0.30 *0.05	7,455.000	เมตร	0.00	0.00	163.00	1,215,165.00	1,215,165.00	
	- ค่าดันท่อ 2 1/2"	88.000	เมตร	0.00	0.00	1,100.00	96,800.00	96,800.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1-1/2"	520.000	เมตร	42.00	21,840.00	30.00	15,600.00	37,440.00	
	- สายไฟฟ้า cv 2x2.5	1,827.000	บาท/เมตร	79.10	144,515.70	10.00	18,270.00	162,785.70	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- สาย VCT 4x6	125.000	เมตร	267.68	33,460.00	26.00	3,250.00	36,710.00	
	- สายไฟ VCT 2x4	150.000	เมตร	111.30	16,695.00	13.00	1,950.00	18,645.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	906.08	3,148,978.70	1,372.00	1,593,615.00	4,742,593.70	
	งานทาสีเสาไฟ								
	- สีน้ำมัน	130.000	ตร.ม.	77.27	10,045.10	39.00	5,070.00	15,115.10	
	- แผ่นสะท้อนแสง Type 9 ขนาด 0.15x0.15 จำนวน 2 แผ่น	416.000	แผ่น	80.00	33,280.00	6.00	2,496.00	35,776.00	
	รวมค่างานทาสีเสาไฟ	-	-	157.27	43,325.10	45.00	7,566.00	50,891.10	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								5,899,675.21	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทามใต้ (เขาคอยไห)	อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาคอยไห) ตำบลนาทามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	เสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7.00 เมตร		รวม					2,362,920.00	
2	เสาไฟฟ้า High mast สูง 20.00 ม.		รวม					1,299,115.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,265,999.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย

02 เมษายน 2569 14:32:49

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาทามใต้ (เขาด้อยใหญ่) ตำบลนาทามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาทามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาทามใต้
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	โคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010029 (LED-120W.)		รวม					2,375,100.00	
4	โคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010036 (LED-400W.)		รวม					1,080,000.00	
5	อุปกรณ์+ตู้ควบคุม อัตโนมัติ		รวม					195,000.00	
6	งานระบบตู้ควบคุมแจ้งเตือนไฟฟ้าส่องสว่างอัจฉริยะ (Smart Device)		รวม					379,409.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,265,999.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย

02 เมษายน 2569 14:32:49

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาทามใต้ (เขาดอยไทรงาม) ตำบลนาทามใต้ อำเภอเมืองดอยไทรงาม จังหวัดดอยไทรงาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาทามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาทามใต้
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	เสาไฟฟ้าหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมขยายเขต		รวม					3,174,454.44	
8	ชุดแฉกหล่อลื่นขับเคลื่อนอุปกรณ์+งานประกอบชุดขับเคลื่อน		รวม					400,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								11,265,999.04	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,265,999.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย

02 เมษายน 2569 14:32:49

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7.00 เมตร								
	1.1 เสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยวสูง7.00เมตร	203.000	ต้น	11,640.00		0.00	0.00	2,362,920.00	
	รวมค่าเสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7.00 เมตร	-	-	11,640.00	2,362,920.00	0.00	0.00	2,362,920.00	
2	เสาไฟฟ้า High mast สูง 20.00 ม.								
	2.1 เสาไฟฟ้าHighmastสูง20.00ม.	5.000	ต้น	259,823.00		0.00	0.00	1,299,115.00	
	รวมค่าเสาไฟฟ้า High mast สูง 20.00 ม.	-	-	259,823.00	1,299,115.00	0.00	0.00	1,299,115.00	
3	โคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010029 (LED-120W.)								
	3.1 โคมไฟฟ้าส่องสว่างLEDบัญชีนวัตกรรมไทยรหัส07010029(LED-120W.)	203.000	ชุด	11,700.00		0.00	0.00	2,375,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่าโคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED บัณชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010029 (LED-120W.)	-	-	11,700.00	2,375,100.00	0.00	0.00	2,375,100.00	
	โคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED บัณชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010036 (LED-400W.)								
	4.1	40.000	ชุด	27,000.00		0.00	0.00	1,080,000.00	
	โคมไฟฟ้าส่องสว่างLEDบัณชีนวัตกรรมไทยรหัส07010 036(LED-400W.)								
5	รวมค่าโคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED บัณชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010036 (LED-400W.)	-	-	27,000.00	1,080,000.00	0.00	0.00	1,080,000.00	
	อุปกรณ์+ตู้ควบคุม อัตโนมัติ								
	5.1 อุปกรณ์+ตู้ควบคุมอัตโนมัติ	2.000	ชุด	97,500.00		0.00	0.00	195,000.00	
	รวมค่าอุปกรณ์+ตู้ควบคุม อัตโนมัติ	-	-	97,500.00	195,000.00	0.00	0.00	195,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานระบบตู้ควบคุมแจ้งเตือนไฟฟ้าส่องสว่างอัจฉริยะ (Smart Device)								
	6.1 ตู้ควบคุมชนิดแขวนรวมระบบควบคุมแจ้งเตือนไฟฟ้าส่องสว่างอัจฉริยะ(SmartDevice)	4.000	ชุด	94,852.40		0.00	0.00	379,409.60	
	รวมค่างานระบบตู้ควบคุมแจ้งเตือนไฟฟ้าส่องสว่างอัจฉริยะ (Smart Device)	-	-	94,852.40	379,409.60	0.00	0.00	379,409.60	
7	เสาไฟฟ้าหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมขยายเขต								
	7.1 เสาไฟฟ้าหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมขยายเขต	1.000	แท่ง	3,174,454.44		0.00	0.00	3,174,454.44	
	รวมค่าเสาไฟฟ้าหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมขยายเขต	-	-	3,174,454.44	3,174,454.44	0.00	0.00	3,174,454.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ชุดแวนลิ้นคัปเคลื่อนอุปกรณ์+งานประกอบชุดขับเคลื่อน								
	8.1	5.000	ชุด	80,000.00		0.00	0.00	400,000.00	
	ชุดแวนลิ้นคัปเคลื่อนอุปกรณ์+งานประกอบชุดขับเคลื่อน								
	รวมค่าชุดแวนลิ้นคัปเคลื่อนอุปกรณ์+งานประกอบชุดขับเคลื่อน	-	-	80,000.00	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาดอยไห) ตำบลนาทมำใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาดอยไห) ตำบลนาทมำใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค้ายเสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7.00 เมตร	203.000	ต้น	406,000.00	สืบโยธาธิการและผังเมือง
2	ประกอบติดตั้งเสาไฟฟ้า High mast สูง 20.00 ม.	5.000	ต้น	44,000.00	สืบ
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			450,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค้ายกเสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7.00 เมตร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยใหญ่) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยใหญ่) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง 0
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2569

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7.00 เมตรยกกับแรงงานคนไม่ได้จึงต้องจ้างคนยก

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าคนยกติดตั้งเสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7 เมตร	2,000.00	สี่
รวมค่าใช้จ่าย		2,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		2,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ประกอบติดตั้งเสาไฟฟ้า High mast สูง 20.00 ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยใหญ่) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยใหญ่) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง 0
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2569

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ไม่สามารถใช้แรงงานคนได้ตั้งใช้ครนยก

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งไฟฟ้า High mast สูง 20.00 ม	8,800.00	สี่บ
รวมค่าใช้จ่าย		8,800.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		8,800.00	

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย

02 เมษายน 2569 14:32:49

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง	5,899,675.21	1.3009	7,674,887.48	
รวมค่าก่อสร้าง				7,674,887.48	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 7,674,887.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาดอยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
สถานที่ก่อสร้าง	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาดอยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
แบบเลขที่	0
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				7,674,887.48	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 7,674,887.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก		
สถานที่ก่อสร้าง	(เขาค้อ) ตำบลนาทมใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน		
แบบเลขที่	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาค้อ) ตำบลนาทมใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569	



ปราโมทย์ หนูแก้ว
(ปราโมทย์ หนูแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย
(ภูสิทธิ์ สิทธิชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชา คงแก้ว
(บัญชา คงแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาดอยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาดอยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาท่ามใต้	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง
แบบเลขที่	0					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7.00 เมตร	2,362,920.00	165,404.40	2,528,324.40	
2	เสาไฟฟ้า High mast สูง 20.00 ม.	1,299,115.00	90,938.05	1,390,053.05	
3	โคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010029 (LED-120W.)	2,375,100.00	0.00	2,375,100.00	
4	โคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส	1,080,000.00	0.00	1,080,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				7,373,477.45	

สุทธิ สิริชัย

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาท่ามใต้ อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่	0
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	07010036 (LED-400W.)	1,080,000.00	0.00	1,080,000.00	
5	อุปกรณ์+ตู้ควบคุม อัตโนมัติ	195,000.00	13,650.00	208,650.00	
6	งานระบบตู้ควบคุมแจ้งเตือนไฟฟ้าส่องสว่างอัจฉริยะ (Smart Device)	379,409.60	26,558.67	405,968.27	
7	เสาไฟฟ้าหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมขยายเขต	3,174,454.44	0.00	3,174,454.44	
8	ชุดแวนลิ้อคขับเคลื่อนอุปกรณ์+งานประกอบชุดขับเคลื่อน	400,000.00	28,000.00	428,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				11,590,550.16	

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาท่ามใต้	อำเภอเมืองตรัง
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569	

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย
(ภูสิทธิ์ สิทธิชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปราโมทย์ หนูแก้ว
(ปราโมทย์ หนูแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชา คงแก้ว
(บัญชา คงแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน		
สถานที่ก่อสร้าง	ติดตั้งไฟฟ้า ตำบล นาท่ามใต้ อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง จำนวน 1.000 หลังละ 7,674,887.48 บาท	7,674,887.48	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	11,590,550.16	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	450,000.00	

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย

02 เมษายน 2569 14:34:58

หน้า 1 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน		
สถานที่ก่อสร้าง	ติดตั้งไฟฟ้า ตำบล นาท่ามใต้ อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569	

สรุป	ราคากลาง		
		19,715,437.64	
		ราคากลาง (..... ลิขสิทธิ์งานเขียนหนึ่งหมื่นห้าพันสี่ร้อยสามสิบเจ็ดบาทหกสิบสี่สตางค์))	

ภูสิทธิ์ สิทธิชัย

02 เมษายน 2569 14:34:58

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะทางเชื่อมเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวโครงการแก้มลิงหนองกก (เขาด้อยไห) ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาท่ามใต้	อำเภอเมืองตรัง
แบบเลขที่	0		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มีนาคม 2569	

ภูสิทธิ์ ลิทธิชัย
(ภูสิทธิ์ ลิทธิชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปราโมทย์ หนูแก้ว
(ปราโมทย์ หนูแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชา คงแก้ว
(บัญชา คงแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง