แบบ ปร.1

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ เมืองตราด จังหวัด ตราด แบบเลขที่ 1/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตราด / เทศบาลเมืองตราด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**206,506.53**	
2	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**		**รวม**					**1,279,325.00**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**1,485,831.53**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,485,831.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธนภัทร อ่องสิทธิ์

05 พฤศจิกายน 2569 16:52:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่างานต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	- เสาเข็ม 0.18x0.18x9.00 ม. ค.ส.ล. 4DB Ø12	20.000	ต้น	6,500.00	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00	
	- ตัวหัวเสาเข็ม	20.000	ต้น	0.00	0.00	150.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานดินขุด	11.750	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	1,421.75	1,421.75	
	- ทรายหยาบ	.500	ลบ.ม.	885.05	442.52	121.00	60.50	503.02	
	- ไม้แบบ	20.000	ลบ.ฟ.	700.00	14,000.00	144.00	2,880.00	16,880.00	
	- ไม้ค่ำวและคำยัน	12.000	ลบ.ฟ.	700.00	8,400.00	0.00	0.00	8,400.00	
	- คอนกรีต 240 KSC.	7.500	ลบ.ม.	2,489.96	18,674.70	329.00	2,467.50	21,142.20	
	- คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	2,393.23	2,393.23	329.00	329.00	2,722.23	
	- เหล็กเสริม SR24 RB 9	.030	ตัน	22,378.00	671.34	4,900.00	147.00	818.34	
	- เหล็กข้ออ้อย SD40 DB12	.175	ตัน	20,152.24	3,526.64	3,900.00	682.50	4,209.14	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่างานต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กข้ออ้อย SD40 DB20	.150	ตัน	28,002.62	4,200.39	3,500.00	525.00	4,725.39	
	- ตะปู	9.000	กก.	50.70	456.30	0.00	0.00	456.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	4.000	กก.	57.04	228.16	0.00	0.00	228.16	
	- ซ่อมแซมคืนสภาพ	1.000	งาน	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	84,308.84	182,993.28	25,494.00	23,513.25	206,506.53	
2	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**								
	- ชุดมอเตอร์คอนโทรล สำหรับขับเคลื่อนซัพพอร์ทดวงโคม 15เมตร	1.000	ชุด	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	
	- โคมไฟ LED 400 w	40.000	ชุด	4,200.00	168,000.00	0.00	0.00	168,000.00	
	- ท่อ HDPE 63 mm. PN 4 เดินเมน	75.000	เมตร	53.00	3,975.00	26.00	1,950.00	5,925.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่างานต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟ NYY 4*10 Sq.mm (เดินเมนไปตู้ควบคุม)	75.000	เมตร	316.00	23,700.00	36.00	2,700.00	26,400.00	
	- ตู้ควบคุมกันน้ำ ปิด-เปิด อัติโนมัติ พร้อม ติดตั้ง Breaker Switch,แมกเนติก,3 P 60 A โฟโต้สวิทซ์	5.000	ชุด	6,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	- เสาไฟไฮแมส สูง 15 เมตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.000	ต้น	187,000.00	935,000.00	6,800.00	34,000.00	969,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	277,569.00	1,240,675.00	6,862.00	38,650.00	1,279,325.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**1,485,831.53**	

แบบ ปร.2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ เมืองตราด จังหวัด ตราด แบบเลขที่ 1/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตราด / เทศบาลเมืองตราด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม บาท ต่อ 1 หน่วย

ธนภัทร อ่องสิทธิ์

05 พฤศจิกายน 2569 16:52:12

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ เมืองตราด จังหวัด ตราด

แบบเลขที่ 1/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตราด / เทศบาลเมืองตราด

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร**	**1,485,831.53**	**1.3041**	**1,937,672.89**	
			รวมค่าก่อสร้าง	**1,937,672.89**	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 5.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 387,534.57 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,937,672.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธนภัทร อ่องสิทธิ์

05 พฤศจิกายน 2569 16:52:26

งานหรือกลุ่มงาน ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ เมืองตราด จังหวัด ตราด

แบบเลขที่ 1/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตราด / เทศบาลเมืองตราด

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	**1,937,672.89**	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 5.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 387,534.57 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,937,672.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธนภัทร อ่องสิทธิ์

05 พฤศจิกายน 2569 16:52:26

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ เมืองตราด จังหวัด ตราด

แบบเลขที่ 1/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตราด / เทศบาลเมืองตราด

แบบ ปร. 1 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

ธนภัทร อ่องสิทธิ์

(ธนภัทร อ่องสิทธิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อานนท์ จิกากร

(อานนท์ จิกากร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พีระพงศ์ ชอบรส

(พีระพงศ์ ชอบรส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ธนภัทร อ่องสิทธิ์

05 พฤศจิกายน 2569 16:52:26

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ เมืองตราด จังหวัด ตราด

แบบเลขที่ 1/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตราด / เทศบาลเมืองตราด

แบบ ปร. 1 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

ธนภัทร อ่องสิทธิ์

05 พฤศจิกายน 2569 16:52:26

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ เมืองตราด จังหวัด ตราด

แบบเลขที่ 1/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตราด เทศบาลเมืองตราด

แบบ ปร. 1(ก) และ ปร. 2(ก) ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 1.000 หลังละ 1,937,672.89 บาท**	**1,937,672.89**	
สรุป			
	ราคากลาง	**1,937,672.89**	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกร้อยเจ็ดสิบสองบาทแปดสิบเก้าสตางค์ .....)		

ธนภัทร อ่องสิทธิ์

05 พฤศจิกายน 2569 16:52:31

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งเสาไฟไฮแมส (High Mast) บริเวณถนนสุขุมวิท ขนาดความสูง 15.00 เมตร จำนวน 5 ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ เมืองตราด จังหวัด ตราด

แบบเลขที่ 1/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตราด / เทศบาลเมืองตราด

แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

ธนภัทร อ่องสิทธิ์
(ธนภัทร อ่องสิทธิ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อานนท์ จิกากร
(อานนท์ จิกากร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พีระพงศ์ ชอบรส
(พีระพงศ์ ชอบรส)
กรรมการกำหนดราคากลาง