

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าประติมากรรมสองสว่าง 2 ช้าง ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวีถึ (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

สถานที่ ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวีถึ (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

ลักษณะงาน ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าประติมากรรมสองสว่าง 2 ช้าง ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวีถึ (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

กำหนดราคากลางตาม แบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 28 พฤษภาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	8,828,664.70	1.26340	11,154,134.98	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	งานครุภัณฑ์	209,800.00	1.0700	224,486.00	
	เงินล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			11,378,620.98	
	ปรับราคาใช้ราคา			11,378,000.00	
	ตัวอักษร				(สิบเอ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย สิริกาญจน์อม)

นักบริหารงานช่าง 7

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอดุลย์ หวังโกศา)

นายช่างโยธา 7ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิพงศ์ พลิชฐ์เกษม)

นายช่างไฟฟ้า 7ว

กำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ฉบับที่ 1-2

โครงการ ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าประติมากรรมส่องสว่าง 2 ชั้น ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวี (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

สถานที่ ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวี (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

ลักษณะงาน ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าประติมากรรมส่องสว่าง 2 ชั้น ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวี (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน หน่วยละ (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเสาไฟประติมากรรม								
1.1	เสาไฟสูง 9 เมตรผลิตจากเหล็กป้อนขึ้นรูป (ตามแบบ) พร้อมกิ่งยาว 2.5 เมตรและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด	110.00	ต้น	30,000.00	3,300,000.00	1,650.00	181,500.00	3,481,500.00	
1.2	ประติมากรรมข้าง ผลิตจากอลูมิเนียมหล่อ (ตามแบบ)	110.00	ชุด	15,000.00	1,650,000.00	0.00	0.00	1,650,000.00	
1.3	โคมไฟ LED 90 วัตต์	110.00	โคม	17,000.00	1,870,000.00	275.00	30,250.00	1,900,250.00	
1.4	ชุดกิ่งสายบับบน	110.00	ชุด	3,500.00	385,000.00	0.00	0.00	385,000.00	
1.5	ฐานคอนกรีต	110.00	ฐาน	2,981.83	328,001.30	0.00	0.00	328,001.30	
1.6	แท่งกราวด์	110.00	ชุด	380.00	41,800.00	0.00	0.00	41,800.00	
1.7	สายไฟฟ้าลัดัน VCT 2x2.5 ตร.มม.	990.00	เมตร	40.66	40,253.40	14.00	13,860.00	54,113.40	
1.8	สายไฟฟ้าเมน NYY 3x10 ตร.มม.	4,000.00	เมตร	150.67	602,680.00	32.00	128,000.00	730,680.00	
1.9	ท่อ HDPE 40 มม.	3,600.00	เมตร	26.00	93,600.00	19.00	68,400.00	162,000.00	
1.10	อุปกรณ์ประกอบ (เทปพันสาย, ข้อต่อ, ฯลฯ)	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
รวมงานเสาไฟประติมากรรม(1)		(แยกด้านเจ็ดแสนสามหมื่นแปดพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทเจ็ดสิบสองสตางค์)						8,738,344.70	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย สิริกาญจนาคม)

นักบริหารงานช่าง 7

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอดุลย์ หวังโกภา)

นายช่างโยธา 7

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพุดพิพาศ พลิษฐ์เกษม)

นายช่างไฟฟ้า 7

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แผ่นที่ 2/2

โครงการ ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าประติมากรรมส่องสว่าง 2 ชั้น ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวีดี (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

สถานที่ ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวีดี (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

ลักษณะงาน ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าประติมากรรมส่องสว่าง 2 ชั้น ถนนทางหลวงท้องถิ่น สายชัยพรวีดี (3240) ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน หน่วยละ (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน								
2.1	รีเลย์พร้อมไฟโต้เซล 60 A. 220 V.	4.00	ชุด	4,200.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
2.2	เซฟตี้สวิตช์ 60 A. (รวมฟิวส์กันน้ำ) พร้อมท่อ Dia. 1 1/4"	4.00	ชุด	4,880.00	19,520.00	-	-	19,520.00	
2.3	งานดินทอลอด 2 จุด พร้อมท่อ Dia. 2 1/2"	60.00	เมตร	900.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
	รวมเป็นเงินค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน							90,320.00	
3	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า								
3.1	ค่าติดตั้งหม้อแปลง 30KVA พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	100,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
3.2	ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
3.3	ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
3.4	ค่ามิเตอร์ไฟฟ้า	4.00	ชุด	1,150.00	4,600.00	-	-	4,600.00	
	รวมเป็นเงินค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า (3)							209,800.00	
	รวมเป็นเงิน (1+2)							8,828,664.70	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย สิริกาญจนินดม)

นักบริหารงานช่าง 7

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยศฤกษ์ หวังโชค)

นายช่างโยธา 7

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุวัฒน์ พลีสกุลเกษม)

นายช่างไฟฟ้า 7