



ประกาศเทศบาลเมืองปากช่อง

เรื่อง ประมูลจ้างโครงการติดตั้งและซ่อมแซมเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนมิตรภาพ
(ช่วงจากหน้าศูนย์ฮอนด้าถึงชุมชนปางแก)

.....

สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง มีความประสงค์จะประมูลจ้างโครงการติดตั้งและซ่อมแซมเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์ฮอนด้าถึงชุมชนปางแก) โดยวิธีประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย

- โดยติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง ๙.๐๐ เมตร กิ่งคู่โคมไฟฟ้า LED ขนาด ๑๐๐ วัตต์ จำนวน ๖๒ ต้น เพื่อติดตั้งซ่อมแซมเสาไฟฟ้า สูง ๙.๐๐ เมตร กิ่งเดี่ยวโคมไฟฟ้า LED ขนาด ๑๐๐ วัตต์ จำนวน ๓๖ ต้น (ใช้เสาเดิม) เพื่อเปลี่ยนโคมไฟฟ้า LED ขนาด ๑๐๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒๕ ชุด (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด) จำนวน ๑ โครงการ

ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นเงิน ๑๑,๗๗๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ต่อ ๑ สัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองปากช่องเชื่อถือ

๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. ผู้ประสงค์จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง website ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘. ผู้ประสงค์จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๔ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐-๑๑.๐๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้าง ที่ว่าการอำเภอปากช่อง (ชั้น ๓) และกำหนดแจ้งรายชื่อผู้ที่ได้รับการคัดเลือกและไม่ผ่านการคัดเลือกให้มีสิทธิเสนอราคาภายในวันที่ ๒๕ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕,๐๐๐ บาท ได้ที่งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลังเทศบาลเมืองปากช่อง ระหว่างวันที่ ๓-๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และ www.pakchongcity.go.th หรือสอบถามรายละเอียดทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๓๑-๓๐๖๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๙



(นายยุทธนา เกียรติขจรไกล)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งและซ่อมแซมเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์ออนด้าถึงชุมชนปางแก)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองปากช่อง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒,๑๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป - เพื่อติดตั้งเสาไฟฟ้า สูง ๙.๐๐ เมตร กิ่งคู่ โคมไฟฟ้า LED ขนาด ๑๐๐ วัตต์ จำนวน ๖๒ ต้น , เพื่อติดตั้งซ่อมแซมเสาไฟฟ้า สูง ๙.๐๐ เมตร กิ่งเดี่ยวโคมไฟฟ้า LED ขนาด ๑๐๐ วัตต์ จำนวน ๓๖ ต้น (ใช้เสาเดิม) , เพื่อเปลี่ยนโคมไฟฟ้า LED ขนาด ๑๐๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒๕ ชุด (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑๑,๗๗๐,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร.๔ , ป.ร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|-----|----------------------------|--------------------|-------------------|
| ๖.๑ | นายพัฒน์พงศ์ พิมพ์บุญญาภาค | ผู้อำนวยการกองช่าง | เป็นประธานกรรมการ |
| ๖.๒ | นายสถิตย์ ประเทศ | หัวหน้าฝ่ายการโยธา | กรรมการ |
| ๖.๓ | นายนนทสิทธิ์ สิริมนตรี | หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ | กรรมการ |
| ๖.๔ | สืบเอกทรงวุฒิ ศิริวงษ์ | นายช่างไฟฟ้า ๖ ว | กรรมการ |
| ๖.๕ | นายไพบุลย์ พิลาธรรม | นายช่างโยธา ๕ | กรรมการ |
| ๖.๖ | นายจักรี ดอกมณี | วิศวกรโยธา ๖ ว | กรรมการ/เลขานุการ |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

- ประเภท โครงการติดตั้งและซ่อมแซมเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์ฮอนด้าถึงชุมชนปางแก)
- เจ้าของอาคาร สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง
- สถานที่ก่อสร้าง ถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์ฮอนด้าถึงชุมชนปางแก)
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลเมืองปากช่อง
- แบบเลขที่ ท.15 /2559
- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

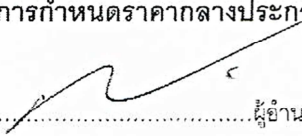
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (ภายในชุมชน)				
	- ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง 9.00 เมตร กิ่งคู่ โคมไฟฟ้า หลอดLED ขนาด 100 วัตต์	5,424,916	1.2640	6,857,093.82	
	- งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 3 Phase 50 KVA.	500,841	1.07	535,899.87	
	- ค่าติดตั้งซ่อมแซมเสาไฟฟ้าสูง 9.00 เมตร กิ่งเดี่ยว โคมไฟฟ้า หลอดLED ขนาด 100 วัตต์	3,039,451	1.2640	3,841,866.06	
	- งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 3 Phase 50 KVA.	500,841	1.07	535,899.87	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			11,770,759.63	
	คิดเป็นเงินประมาณ	สิบเจ็ดล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน		11,770,000.00	**


- เสาโคมไฟส่องสว่างทั้งหมด 123 ต้น
- เฉลี่ยราคาประมาณ 95.691 บาท / ต้น

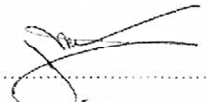
1. ลงชื่อ..... ผู้ประมาณราคา
(นายสถิตย์ ประเทศ)

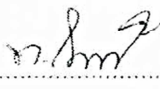
2. ลงชื่อ..... ผู้ประมาณราคา
(นายจักรี ดอกมณี)

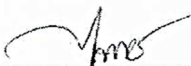
คณะกรรมการกำหนดราคากลางประกอบด้วย


1..........ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
(นายพัฒพงษ์ พิมพ์บุญมาศ)

2..........หัวหน้าฝ่ายการโยธา กรรมการ
(นายสดีชัย ประเทศ)

3..........หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ
(นายนทสิทธิ์ ศิริมนตรี)

4..........นายช่างไฟฟ้า 6ว. กรรมการ
(นายทองวุฒิ ธีระวงศ์)

5..........นายช่างโยธา 5. กรรมการ
(นายไพบูลย์ พิลารวม)

6..........วิศวกรโยธา 6ว. กรรมการ/เลขานุการ
(นายจักรี ดอกกมณี)

ประมาณราคา โครงการติดตั้งและซ่อมแซมเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์อำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดบุรีรัมย์ถึงชุมชนป่าแฝก)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์อำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดบุรีรัมย์ถึงชุมชนป่าแฝก)


แบบเลขที่ ท.15/2559


ประมาณการโดย กองช่าง เทศบาลเมืองปากช่อง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 ธันวาคม 2558

ปริมาณงาน ติดตั้งเสาไฟฟ้า สูง 9.00 เมตร กิ่งคู่ โคมไฟฟ้า LED ขนาด 100 วัตต์ จำนวน 62 ต้น (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ้นเปลือง		ค่าแรงงาน		รวมเป็น	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวน	หน่วยละ	จำนวน		
1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสา								
	1.1 เสาเหล็กกลมเรียบชนิดกิ่งคู่ ความสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งคู่ พร้อมปลั๊ก อีเกิ้ล และ อุปกรณ์ฟิวส์	62	ต้น	12,500.00	775,000.00	-	-	775,000.00	
	1.2 โคมไฟฟ้า 100 W LED พร้อมอุปกรณ์ กิ่งคู่ 2 โคม	124	โคม	24,000.00	2,976,000.00	-	-	2,976,000.00	
	1.3 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก	62	ฐาน	3,129.00	193,998.00	-	-	193,998.00	
	1.4 สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 ตร.มม. สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา (ความยาวช่วงเสา + 2 เมตร ระยะขึ้นถึงปลั๊กอีเกิ้ล)	2400	เมตร	191.00	458,400.00	35.00	84,000.00	542,400.00	
	1.5 สายไฟฟ้า NYY 2 x 2.5 ตร.มม. สายไฟเดินในเสาถึงดวงโคม 12 เมตร	1488	เมตร	42.00	62,496.00	14.00	20,832.00	83,328.00	
	1.6 Ground Rod 5/8" x 2.50 เมตร	62	ชุด	400.00	24,800.00	120.00	7,440.00	32,240.00	
	1.7 ท่อ HDPE 50 MM. Class PN 6 ความยาวเท่ากับระยะสายไฟฟ้า	2100	เมตร	53.00	111,300.00	22.00	46,200.00	157,500.00	
	1.8 ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Procas ปิดหุ้ม	1950	เมตร	110.00	214,500.00	33.00	64,350.00	278,850.00	
2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน								
	2.1 ตู้กันน้ำพร้อมเมน 3 P 60 A. พร้อม Terminal	2	ชุด	13,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
	2.2 เซฟตี้สวิตช์ 100 แอมป์ (รวมฟิวส์กันน้ำ) พร้อมท่อ Dia 1 1/4"	2	ชุด	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
	2.3 รีเลย์พร้อมไฟได้เซล 60 แอมป์ 220 โวลท์	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
3	สายขนส่ง								
	3.1 จาก กทม. ถึงหน้างาน	62	ต้น	400.00	24,800.00	-	-	24,800.00	
รวมยอดราคาก่อสร้าง ยกไปแผน 2								5,121,116.00	

1. ลงชื่อ.....  ผู้ประมาณราคา
(นายสิทธิ์ ประเทว)

2. ลงชื่อ.....  ผู้ประมาณราคา
(นายจักร์ ดอกมณี)

ประมาณราคา โครงการติดตั้งและซ่อมแซมเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์ขอนแก่นถึงชุมชนป่าแงะ)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์ขอนแก่นถึงชุมชนป่าแงะ)


แบบเลขที่ ท.15/2559


ประมาณการโดย กองช่าง เทศบาลเมืองปากช่อง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 ธันวาคม 2558

ปริมาณงาน ติดตั้งเสาไฟฟ้า สูง 9.00 เมตร กิ่งคู่ โคมไฟฟ้า LED ขนาด 100 วัตต์ จำนวน 62 ต้น (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็น	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวน	หน่วยละ	จำนวน		
รวมยอดราคาก่อสร้าง ยกมาจากแผน 1								5,121,116.00	
	ค่าแรงและค่าติดตั้ง								
	1. ค่าทำสีและติดตั้งแกนสะท้อนแสง	62	ชุด	400.00	24,800.00	-	-	24,800.00	
	2. ค่าติดตั้ง (เสา, โครง, โคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า)	62	ต้น	-	-	4,500.00	279,000.00	279,000.00	
รวมยอดราคาก่อสร้าง								5,424,916.00	
4	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า								
	5.1 กรณีมีใบแจ้งการไฟฟ้า								
	5.2 กรณีไม่มีค่าใช้จ่ายการไฟฟ้า								
	5.2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 3 Phase 50 KVA พร้อมอุปกรณ์	2	แห่ง	250,000.00	500,000.00	-	-	500,000.00	
	5.2.2 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	2	แห่ง	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	5.2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	2	แห่ง	300.00	600.00	-	-	600.00	
	5.2.4 ค่ามิเตอร์	2	ชุด	1,150.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	5.2.5 ค่าธรรมเนียมการต่อสายไฟแรงสูง(Hot Line)	2	ชุด	15,500.00	31,000.00	-	-	31,000.00	
รวมยอดราคาก่อสร้าง								535,900.00	

1. ลงชื่อ.....  ผู้ประมาณราคา
(นายศักดิ์ ประเทศ)

2. ลงชื่อ.....  ผู้ประมาณราคา
(นายจักรี ดอกมณี)

ประมาณราคา โครงการติดตั้งและซ่อมแซมเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์อำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดขอนแก่น ถึงชุมชนป่าแงะ)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์อำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดขอนแก่น ถึงชุมชนป่าแงะ)

แบบเลขที่ ท.15/2559

ประมาณการโดย กองช่าง เทศบาลเมืองป่าก่อกอง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 ธันวาคม 2558

ปริมาณงาน ติดตั้งซ่อมแซมเสาไฟฟ้า สูง 9.00 เมตร กิ่งเดี่ยว โคมไฟฟ้า LED ขนาด 100 วัตต์ จำนวน 36 ต้น (ใช้เสาเดิม)

เปลี่ยนโคมไฟฟ้า LED ขนาด 100 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 25 ชุด (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็น	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	จำนวน	หน่วยละ	จำนวน			
1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประกอบเสา									
	1.1 เสาเดิม ทำสีกัลวาไนซ์เย็น ทับด้วยสีบรอนซ์ชนิดกิ่งเดี่ยว ความสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยว และ อุปกรณ์หัวเสา	61	ต้น	1,500.00	91,500.00	-	-	91,500.00		
	1.2 โคมไฟฟ้า 100 W LED พร้อมอุปกรณ์ กิ่งเดี่ยว 1 โคม	36	โคม	24,000.00	864,000.00	-	-	864,000.00		
	1.3 โคมไฟฟ้า 100 W LED พร้อมอุปกรณ์ กิ่งเดี่ยว 1 โคม	25	โคม	24,000.00	600,000.00	-	-	600,000.00		
	โดยการรีดถอนควงโคม 250 วัตต์ เดิมออกเปลี่ยนใส่โคม LED 100 W.									
	1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก	61	ฐาน	3,129.00	190,869.00	-	-	190,869.00		
	1.5 สายไฟฟ้า NY 4 x 10 ตร.มม. สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา (ความยาวช่วงเสา + 2 เมตร ระยะขึ้นถึงปลั๊กอิเล็ค)	1600	เมตร	191.00	305,600.00	35.00	56,000.00	361,600.00		
	1.6 สายไฟฟ้า NY 2 x 2.5 ตร.มม. สายไฟเดินในเสาถึงควงโคม 12 เมตร	732	เมตร	42.00	30,744.00	14.00	10,248.00	40,992.00		
	1.7 Ground Rod 5/8" x 2.40 เมตร	61	ชุด	400.00	24,400.00	120.00	7,320.00	31,720.00		
	1.8 ท่อ IMC 50 MM. พร้อมอุปกรณ์จับยึด	1080	เมตร	213.00	230,040.00	48.00	51,840.00	281,880.00		
	1.9 ท่อ HDPE 50 MM. Class PN 6 ความยาวเท่ากับระยะฐานเสาไฟฟ้า	525	เมตร	65.00	34,125.00	22.00	11,550.00	45,675.00		
	2.10 ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อมPrecastเปิดทับ	525	เมตร	110.00	57,750.00	33.00	17,325.00	75,075.00		
	2.11 ท่อ RSC DIA.2.5 นิ้ว	40	เมตร	621.00	24,840.00	70.00	2,800.00	27,640.00		
2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน									
	2.1 ตู้กันน้ำพร้อมเมน 3 P 60 A. พร้อม Terminal	2	ชุด	13,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00		
	2.2 เาฟตัดลวด 100 แอมป์ (รวมฟิวส์กันน้ำ) พร้อมท่อ Dia 1 1/4"	2	ชุด	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00		
	2.3 รีเลย์พร้อมไฟดีเซล 60 แอมป์ 220 โวลท์	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00		
	2.3 ชุดเจาะถนนและซ่อม	30	ม.	550.00	16,500.00	650.00	19,500.00	36,000.00		
3	ค่าขนส่ง									
	3.1 ค่าแรงงานรื้อถอนเสาเดิม ออกจากพื้นที่ เพื่อทำสี	61	ต้น	-	-	600.00	36,600.00	36,600.00		
รวมยอดราคาก่อสร้าง ยกไปแผ่น 2								2,740,551.00		

1. ลงชื่อ..... ผู้ประมาณราคา

(นายกสิตรัฐ ประเทศ)

2. ลงชื่อ..... ผู้ประมาณราคา

(นายจักษ์ ศอกมณี)

ประมาณราคา โครงการติดตั้งและซ่อมแซมเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์อำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดชัยภูมิ ถึงชุมชนป่าสัก)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนมิตรภาพ (ช่วงจากหน้าศูนย์อำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดชัยภูมิ ถึงชุมชนป่าสัก)

แบบเลขที่ ท.15/2559


ประมาณการโดย กองช่าง เทศบาลเมืองปากช่อง


ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 ธันวาคม 2558

ปริมาณงาน ติดตั้งซ่อมแซมเสาไฟฟ้า สูง 9.00 เมตร กิ่งเดี่ยว โคมไฟฟ้า LED ขนาด 100 วัตต์ จำนวน 36 ต้น (ใช้เสาเดิม)

เปลี่ยนโคมไฟฟ้า LED ขนาด 100 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 25 ชุด (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็น	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวน	หน่วยละ	จำนวน		
รวมยอดราคาก่อสร้าง ยกมาจากแผ่น 1								2,740,551.00	
ค่าแรงและค่าติดตั้ง									
	1. ค่าทำสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	61	ชุด	400.00	24,400.00	-	-	24,400.00	
	2. ค่าติดตั้ง (เสา,ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า)	61	ต้น	-	-	4,500.00	274,500.00	274,500.00	
รวมยอดราคาก่อสร้าง								3,039,451.00	
4	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า								
	5.1 กรณีมีใบแจ้งการไฟฟ้า								
	5.2 กรณีไม่มีค่าใช้จ่ายการไฟฟ้า								
	5.2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 3 Phase 50 KVA พร้อมอุปกรณ์	2	แห่ง	250,000.00	500,000.00	-	-	500,000.00	
	5.2.2 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	2	แห่ง	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	5.2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	2	แห่ง	300.00	600.00	-	-	600.00	
	5.2.4 ค่ามิเตอร์	2	ชุด	1,150.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	5.2.5 ค่าธรรมเนียมการต่อสายไฟแรงสูง(Hot Line)	2	ชุด	15,500.00	31,000.00	-	-	31,000.00	
รวมยอดราคาก่อสร้าง								535,900.00	

1. ลงชื่อ.....  ผู้ประมาณราคา
(นายสิทธิ ประเทศ)

2. ลงชื่อ.....  ผู้ประมาณราคา
(นายจักษ์ คอกนณี)