



ประกาศ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ  
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามเทศบาลตำบลเวียงพางคำจะดำเนินการจัดจ้าง รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดดังนี้

โครงการที่ ๑. โครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายกลางหมู่บ้าน บ้านผาหมี่ หมู่ที่ ๖ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๖๐.๐๐ ตารางเมตร และงานเสริมไหล่ทาง กว้างเฉลี่ย ๐.๕๐-๑.๕๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๔๗๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

โครงการที่ ๒. โครงการก่อสร้างถนนผิวลาดยาง (cape seal) สายทางถนนเลียบบดอยจากบริเวณบ้านห้วยน้ำริน หมู่ที่ ๗ ถึง บ้านป่ายางผาแตก หมู่ที่ ๑๐ ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๘๔๐.๐๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๔๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านบาทถ้วน)

โครงการที่ ๓. โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๑ เฟส ๓๐ KVA และขยายเขตไฟฟ้าแรงสูง ระยะทางประมาณ ๕๐๐.๐๐ เมตร บริเวณถนนเลียบบดอยชลประทาน (RMC๑) ช่วงระหว่างท้ายซอย ๗ บ้านป่าเหมือดสุขสำราญ หมู่ที่ ๙ จนถึงเส้นแบ่งเขตเทศบาลตำบลเวียงพางคำกับตำบลโป่งผา จำนวน ๒๓ จุด (ตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๑,๔๕๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๒๐ ได้มีข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง กำหนดว่า “ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้ง ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้าง ประกาศเปิดเผยราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณไว้ในประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และวิธีการอื่น สำหรับรายละเอียดของการคำนวณราคากลางตาม BOQ. (Bill Of Quantities) ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างดำเนินการตามกฎหมายระเบียบ มติคณะรัฐมนตรี กฎข้อบังคับ และหรือแนวทางวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้ ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างต้องจัดเตรียมไว้ หากมีผู้สนใจขอตรวจดูหรือขอถ่ายสำเนาดังกล่าวจะต้องดำเนินการตามคำขอนั้นทันที โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ.๒๕๔๐” เทศบาลตำบลเวียงพางคำ จึงขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดจ้าง จำนวน ๓ โครงการ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๐

(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๑ เฟส ๓๐ KVA และขยายเขตไฟฟ้าแรงสูง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๓๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๑ เฟส ๓๐ KVA และขยายเขตไฟฟ้าแรงสูง ระยะทางประมาณ ๕๐๐.๐๐ เมตร บริเวณถนนเลียบบคลองชลประทาน (RMC๑) ช่วงระหว่างท้ายซอย ๗ บ้านป่าเหมือดสุขสำราญ หมู่ที่ ๙ จนถึงเส้นแบ่งเขตเทศบาลตำบลเวียงพางคำกับตำบลโปงผา จำนวน ๒๓ จุด (ตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ แบบสรุปประมาณราคาติดตั้งโคมไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ จำนวน ๑ แผ่น
  - ๕.๒ แบบ พร.๔ จำนวน ๒ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๖.๑ ว่าที่พ.ต.เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม	สว่างเต็ม	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางดารินทร์ ดารินทร์	ดารินทร์	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	กรรมการ
๖.๓ นายสมศักดิ์ รามสุข	รวมสุข	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ
๖.๔ นายพัลลภ ภูริวารังคกุล	ภูริวารังคกุล	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	กรรมการ/เลขานุการ
๖.๕ นายไวยวิทย์ ตีวัน	ตีวัน	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ

โครงการ ติดตั้งวงโคจรไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ เลียบคลองชลประทาน

สายทาง ถนนเลียบคลองชลประทาน (RMC1)

เริ่มต้น หมู่ที่ 9 บ้านป่าหมือคสุขสำราญ ตำบลชอช 7

23-ม.ก.-60

สิ้นสุด เส้นแบ่งเขตตำบลเวียงพางคำกับตำบลโป่งผา

ราคาน้ำมันโซล่า	27.25	บาท/ลิตร	อยู่ในท้องที่จังหวัด เชียงราย เขตฝนตกชุก 1
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7	%	นส่งหน้าจ่าย 0 %
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 6 %

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคา x F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วยที่กำหนดให้	ราคากลาง
1	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (จุดที่ 3)	1.00	LS.	1,980.00	1,980.00	1.3822	2,736.76	2,649.00	2,649.00
2	ไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดความสูงเสา 9.00 ม. (หลอด 250 W.HPS.) (กิ่ง	23.00	EACH.	36,358.05	836,235.15	1.3822	50,254.10	50,156.00	1,153,588.00
3	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	1.00	EACH.	-	-	1.0000	-	298,461.86	298,461.86
เป็นเงินงบประมาณ				TOTAL =	838,215.15				1,454,698.86
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง				TOTAL =	838,215.15				1,450,000.00

หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน

(1).ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	838,215.15
(2).ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-
(3).ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น	-
(4).ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3822
(5).ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2782
(6).ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + \{(3) / \{(1) \times (4) + (2) \times (5)\}\}$	1.0000
(7).ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F <sub>N</sub> ) = (4) x (6)	1.3822
(8).ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F <sub>N</sub> ) = (5) x (6)	1.2782

หมายเหตุ ราคากลางสืบมาจากแขวงกรทางที่ 1 เชียงราย

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา  
(นายอุดมทรัพย์ สักดิ์แสน)  
ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา  
(นายไววิทย์ ดิวัน)  
นายช่างโยธา

ช่วงระหว่างท้ายซอย 7 บ้านป่าหม้อสุขลา หมู่ที่ 9 ถึงเส้นแบ่งเขตตำบลเวียงพางคำกับตำบลโป่งผา จำนวน 23 คว. โคม ระยะทาง 897 เมตร (ระยะห่าง 39 เมตรต่อคว.โคม)

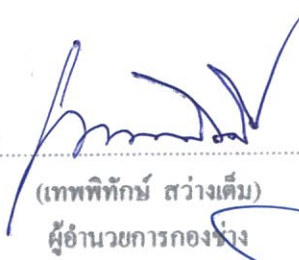
## 2 ไฟฟ้าส่องสว่าง ชนิดความสูงเสา 9.00 ม. (หลอด 250 W.HPS.) (กิ่งเดี่ยว)

คิดต่อ 23 ต้น (กิ่งเดี่ยว) (DWG. No. MD - 601)

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
<b>1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)</b>				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่ง โคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์พิวส์ครบชุด	ต้น	1	13,500.00	13,500.00
1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์	โคม	1	4,950.00	4,950.00
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	1	145.00	145.00
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก	ฐาน	1	3,000.00	3,000.00
1.1.5 สายไฟฟ้า NY 3 x 10 mm. <sup>2</sup>				
- สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา (ความยาวช่วงเสา+2 เมตร(ระยะขึ้นเสาดึงปลั๊กก็เกิ้ล))	ม.	41	166.05	6,808.05
1.1.6 สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 mm. <sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงคว.โคม)	ม.	10	25.00	250.00
1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	ม.	39	100.00	3,900.00
1.1.8 Ground Rod	ชุด	1	350.00	350.00
1.1.9 ท่อ HDPE 2"	เมตร	39	35.00	1,365.00
<b>รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าต้น</b>				<b>34,268.05</b>
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
1.2.1 รีเลย์พร้อม โป้ได้เซล 60A. 220V. ( 1 ชุดควบคุมคว.โคมได้ 12 คว.โคม)	ชุด	2	3,500.00	7,000.00
1.2.2 - เซฟตี้สวิทช์ 30 A (รวมพิวส์กันน้ำ) พร้อมท่อ Dia.1 1/4 "(1 ชุดควบคุมคว.โคมได้ 14 คว.โคม) หรือ	ชุด	0	3,200.00	-
- เซฟตี้สวิทช์ 60 A (รวมพิวส์กันน้ำ) พร้อมท่อ Dia.1 1/4 "(1 ชุดควบคุมคว.โคมได้ 28 คว.โคม)	ชุด	1	4,500.00	4,500.00
1.2.3 ท่อ Dia. 2 1/2 " พร้อมค่าคั้นท่อตลอด	ม.		900.00	-
<b>รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง</b>				<b>11,500.00</b>
<b>เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าต้น</b>				<b>1,150.00</b>
1.3 ค่าติดตั้ง(คว.โคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 390 บาท กิ่งคู่ 440 บาท	ต้น	1	390.00	390.00
1.4 ค่าหลอดไฟฟ้าสำรอง	หลอด	0	-	-
1.5 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น	ต้น	1	550.00	550.00
<b>คำนวณต้นทุนต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5)</b>				<b>36,358.05</b>
<b>รวมเป็นเงินต้น</b>				<b>36,358.05</b>
<b>ราคาประเมินจัดตั้งงบประมาณ/ต้น; คิดให้</b>	บาท/ต้น			<b>36,358.05</b>
<b>คำนวณต้นทุน/แห่ง</b>				<b>363,580.50</b>
<b>ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า</b>				
2.1 กรณีมิไบบังจากการไฟฟ้าฯ	บาท/แห่ง	1	298,461.86	298,461.86
2.2 กรณีไม่มีมิไบบังจากการไฟฟ้า (แขวงฯ ประมวลการเอง)				
2.2.1 ค่าธรรมเนียมติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15(45)แอมป์ พร้อมอุปกรณ์				
2.2.1 ค่าธรรมเนียมติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15(45)แอมป์ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	-	-
2.2.2 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า	แห่ง			
2.2.2 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	แห่ง	1	-	-
2.2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	แห่ง	1	-	-
2.2.4 ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า	แห่ง	0	-	-
2.2.5 ค่ามิเตอร์	ชุด	1	-	-
<b>รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า/แห่ง</b>				<b>298,461.86</b>

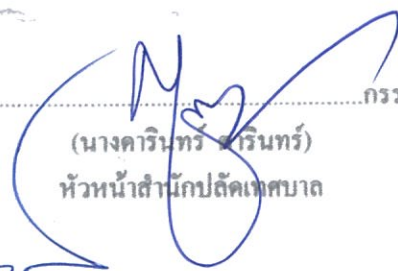
**คณะกรรมการกำหนดครุภัณฑ์**

(ลงชื่อ) ว่าที่พันตรี



ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางคารินทร พิรินทร์)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

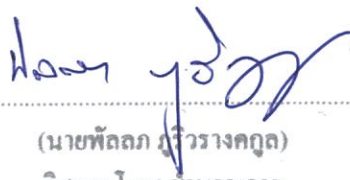


กรรมการ

(นายสมศักดิ์ รามสุข)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายพิชิต ภูวรางคกุล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ/พร.เลขานุการ

(นายไววิทย์ ดิวิวัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้พิจารณาตรวจสอบ เห็นชอบ/อนุมัติ



(ลงชื่อ) ร้อยโท



เห็นชอบ

(กิตติชัย เจริญยิ่ง)

ปลัดเทศบาลตำบลเวียงพางคำ

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)

นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ