



ประกาศ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ  
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามเทศบาลตำบลเวียงพางคำจะดำเนินการจัดจ้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเลียบบulong  
ชลประทาน RMC ๑ ความยาวสายทาง ๗๖๐.๐๐ เมตร จำนวน ๒๐ จุด ระยะห่าง ๔๐.๐๐ เมตร (รายละเอียดตาม  
แบบเทศบาลกำหนด) ราคากลาง ๑,๒๔๖,๑๓๙.๓๔ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยสามสิบเก้าบาท  
สามสิบสี่สตางค์)

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและชั้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง  
หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ การกำหนดราคากลาง  
งานก่อสร้างเป็นขั้นตอนการดำเนินการหลังจากที่แบบก่อสร้างและงบประมาณพร้อมสำหรับการจัดจ้างก่อสร้าง โดย  
กำหนดให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้มีหน้าที่รับผิดชอบคำนวณราคากลางงาน  
ก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบ  
ราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นข้อเสนอไว้ในกระบวนการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและ  
การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยต้องนำไปกำหนดในรายงานขอซื้อขอจ้าง ประกาศ เอกสารประกวดราคาใน  
งานจ้างก่อสร้าง รวมทั้งต้องนำไปประกาศเปิดเผยตามข้อกำหนดตามมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัด  
จ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ซึ่งบัญญัติให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและ  
การคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และตาม  
พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่  
๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง “หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้  
ประชาชนเข้าตรวจสอบได้” เทศบาลตำบลเวียงพางคำจึงขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
เลียบบulongชลประทาน RMC ๑

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๕

(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)

นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเลียบบคลองชลประทาน RMC ๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเลียบบคลองชลประทาน RMC ๑ ความยาวสายทาง ๗๖๐.๐๐ เมตร จำนวน ๒๐ จุด ระยะห่าง ๔๐.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบเทศบาลกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๒๔๖,๑๓๙.๓๔ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยสามสิบเก้าบาทสามสิบสี่สตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ ว่าที่ พ.ต.เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสัมฤทธิ์รงค์ ภูมิยิ่ง	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	กรรมการ
๗.๓ นายสุริยา ใจกว้าง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ



รายละเอียดการประมาณราคา  
โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง (ฟลักซ์เดียว สูง 9.00 เมตร)  
ชนิดเสาสูง 9.00 ม. หลอดโซเดียมความดันไอสูง 250 วัตต์ (กิ่งเดียว)

จำนวน	20	คัน
ระยะพวงเสา	40	ม.
จำนวนวงเสา	20	วง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ + ค่าแรง ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาผลงาน		หมายเหตุ
						ราคาต่อหน่วย	รวม	
<b>1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์</b>								
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า								
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดียวและอุปกรณ์ครบชุด	20	คัน	10,930.00	218,600.00	1.3795	15,077.93	301,558.70	
1.1.2 โคมไฟแสงสว่างแบบ หลอดโซเดียมความดันไอสูง ขนาด 250 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	20	โคม	5,990.00	119,800.00	1.3795	8,263.20	165,264.10	
1.1.3 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	20	ฐาน	2,712.00	54,240.00	1.3795	3,741.20	74,824.08	
1.1.4 สายไฟฟ้าขนาด 3C x 16.0 มม. <sup>2</sup> สายไฟฟ้าเคเบิลระหว่างเสา	900	ม.	303.00	272,700.00	1.3795	417.98	376,189.65	
1.1.5 สายไฟฟ้า 2C x 2.5 มม. <sup>2</sup> (สายไฟเดินในเสาถึงดวงโคม)	200	ม.	51.00	10,200.00	1.3795	70.35	14,070.90	
1.1.6 ค่าพาดและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง Prismatic Grade แบบที่ 9	20	ชุด	77.00	1,540.00	1.3795	106.22	2,124.43	
1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า และกลบปิดทับ (รวมยาวเท่ากับช่วงเสา)	800	ม.	66.00	52,800.00	1.3795	91.04	72,837.60	
1.1.8 งานห่อหุ้ม เส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม. ชนิดความหนาแน่นสูง PE 100 PN 6 (ห่อหุ้มสายไฟใต้ดิน)	800	ม.	33.58	26,864.00	1.3795	46.32	37,058.89	
1.1.9 Ground rod เหล็กกลมตัน หัวทองแดง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 2.4 ม.	20	ชุด	801.00	16,020.00	1.3795	1,104.97	22,099.59	
<b>รวม ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า</b>			<b>20,963.58</b>	<b>772,764.00</b>			<b>1,066,027.94</b>	
<b>1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน</b>								
1.2.1 PHOTO CONTROL SWITCH	1	ชุด	580.00	580.00	1.3795	800.11	800.11	
1.2.2 ตู้ควบคุมชุดแขวนพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	5,879.00	5,879.00	1.3795	8,110.08	8,110.08	
1.2.3 ท่อ RSC เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" พร้อมค่าตัดท่อลอด (ทรงข้างสามเหลี่ยม)	-	ม.	1,109.00	-	1.3795	1,517.45	-	
1.2.4 มาตรวัดไฟฟ้า	-	ชุด	6,421.50	-	1.3795	8,858.45	-	
1.2.5 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า)	20	คัน	345.00	6,900.00	1.3795	475.92	9,518.55	
1.2.6 ค่าขนส่งจาก ภายนอกพื้นที่งาน ต่อคัน	20	คัน	1,338.00	26,760.00	1.3795	1,845.77	36,915.42	
1.2.7 ท่อ RSC เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" พร้อมข้อต่อ 1 อัน (กรณีวางสายลอดสะพาน)	-	ม.	584.00	-	1.3795	805.62	-	
<b>รวมค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด</b>			<b>16,247.50</b>	<b>40,119.00</b>			<b>55,344.16</b>	

**รายละเอียดการประมาณราคา**  
**โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง (เพิงเดี่ยว สูง 9.00 เมตร)**  
**ชนิดเสาสูง 9.00 ม. หลอดโซเดียมความดันไอสูง 250 วัตต์ (กิ่งเดี่ยว)**

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ + ค่าแรง ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
						ราคาต่อหน่วย		
						ราคาต่อหน่วย	รวม	
<b>1.3 อุปกรณ์สำรอง</b>								
1.3.1 โคมไฟแสงสว่าง หลอดโซเดียมความดันไอสูง ขนาด 250 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	5,990.00	-	1.0700	6,409.30	-	
1.3.2 สายไฟฟ้าขนาด 3C x 16 มม. <sup>2</sup> สายฟ้าดินระหว่างเสา	-	ม.	303.00	-	1.0700	324.21	-	
1.3.3 รางท่อพีวี เหน้กันฝุ่นกลาง 50 มม. ชนิดความหนาแน่นสูง PE 100 PN 6 (ท่อร้อยสายไฟใต้ดิน)	-	ม.	33.58	-	1.0700	35.93	-	
<b>รวมค่าอุปกรณ์สำรองทั้งหมด</b>								
<b>2. ค่าธรรมเนียมการให้ส่วนภูมิภาคนครหลวง</b>								
2.1 ค่าหม้อแปลงขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1	แห่ง	121,131.24	121,131.24	1.0000	121,131.24	121,131.24	
<b>รวมค่าธรรมเนียมไฟฟ้า</b>							<b>121,131.24</b>	
<b>รวมราคากลาง</b>							<b>1,242,503.34</b>	

จำนวน 20 ต้น  
 ระยะระหว่างเสา 40 ม.  
 จำนวนช่วงเสา รวม 30 ช่วง