



รับที่ 1465
วันที่ 16 มี.ค. 2565
เวลา 14.36 น.

สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงพางคำ
ถนนพหลโยธิน อำเภอแม่สาย ชร ๕๗๑๓๐

๑๙ มีนาคม ๒๕๖๕

รับที่ 192
วันที่ 16/5/64

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโป่งงาม

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑.ประกาศเทศบาลตำบลเวียงพางคำ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕	จำนวน ๑ ฉบับ
	๒.ราคากลางโครงการก่อสร้าง	จำนวน ๑ ชุด

ด้วยเทศบาลตำบลเวียงพางคำจะดำเนินการจัดจ้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเลียบบคลอง
ชลประทาน RMC ๑ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ นั้น

เทศบาลตำบลเวียงพางคำจึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างทางเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐ รายละเอียดตามที่ส่งมาพร้อมหนังสือนี้

เรียน นาย อมต ใจงาม
ทต. จังหวัด หนองคาย ประจําการ
ขอแสดงความนับถือ
นายฉัตรชัย ชัยศิริ
นายกเทศมนตรีตำบลเวียง

กองคลัง 
งานพัสดุและทรัพย์สิน
โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๕๓๖๔-๖๕๖๙ , ๐-๕๓๖๔-๖๓๙๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban_๐๕๕๗๐๙๐๓@dla.go.th

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”

— การเปลี่ยนแปลง

(นางสาวสุกัญญา หลาบโพธิ์)
นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองคลัง
16/3/65

১৯৬৬



ประกาศ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามเทศบาลตำบลเวียงพางคำจะดำเนินการจัดจ้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเลียบบคลองชลประทาน RMC ๑ ความยาวสายทาง ๗๖๐.๐๐ เมตร จำนวน ๒๐ จุด ระยะห่าง ๔๐.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบเทศบาลกำหนด) ราคากลาง ๑,๒๔๖,๑๓๙.๓๔ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยสามสิบเก้าบาทสามสิบสี่สตางค์)

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเป็นขั้นตอนการดำเนินการหลังจากที่แบบก่อสร้างและงบประมาณพร้อมสำหรับการจัดจ้างก่อสร้าง โดยกำหนดให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้มีหน้าที่รับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นข้อเสนอไว้ในกระบวนการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยต้องนำไปกำหนดในรายงานขอซื้อขอจ้าง ประกาศ เอกสารประกวดราคาในงานจ้างก่อสร้าง รวมทั้งต้องนำไปประกาศเปิดเผยตามข้อกำหนดตามมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ซึ่งบัญญัติให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง “หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจสอบได้” เทศบาลตำบลเวียงพางคำจึงขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเลียบบคลองชลประทาน RMC ๑

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ 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 นายสัมฤทธิ์ธรงค์ ภูมิยิ่ง	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	กรรมการ
๗.๓ นายสุริยา ใจกว้าง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง (ไฟกิ่งเดียว สูง 9.00 เมตร)

หน่วยงานเจ้าของ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สายทาง ถนนเลียบคลองชลประทาน (RMC1.) บ้านป่าเหมือดสันติสุข ตำบลเวียงพางคำ อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

วันที่ 18 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานไฟฟ้าแสงสว่าง แบบกิ่งเดียวสูง 9.00 เมตร							
	1.1 ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS	ตัน	20.00	22,193.00	443,860.00	1.3795	30,615.24	612,304.87
	CUT-OFF (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL							
	POLE SINGLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM							
	LAMPS 250,400 WATTS, CUT- OFF)							
	1.2 สายไฟฟ้าขนาด VCT 3C x 16.0 ตร.มม. (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา)	เมตร	900.00	303.00	272,700.00	1.3795	417.99	376,189.65
	1.3 สายไฟฟ้า VCT 2C x 2.5 ตร.มม.(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	เมตร	200.00	51.00	10,200.00	1.3795	70.35	14,070.90
	1.4 ขวดวางสายไฟฟ้า แล้วยกปิดหีบ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	เมตร	800.00	99.58	79,664.00	1.3795	137.37	109,896.49
2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้รวม (ตู้ควบคุม)	แห่ง	1.00	6,459.00	6,459.00	1.3795	8,910.19	8,910.19
3	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	แห่ง	1.00	121,131.24	121,131.24	1.0000	121,131.24	121,131.24
	รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม				934,014.24			1,246,139.34
							TOTAL	1,246,139.34

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	934,014.24
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ)	=	3,636.00
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคากลาง

สายทาง ถนนเลียบคลองชลประทาน (RMC1.) บ้านป่าเหมือดสันติสุข ตำบลเวียงพางคำ อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)ว่าที่พันตรี.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสัมฤทธิ์ ภูมิยิ่ง)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุริยา ใจกว้าง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

รายละเอียดการประมาณราคา

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

จำนวน 20 ต้น
ระยะระหว่างเสา 40 ม.
จำนวนช่วงเสา รวม 20 ช่วง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ + ค่าแรง ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
						ราคาต่อหน่วย	รวม	
1. ติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์								
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า								
1.1.1 เสาไฟสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดียวและอุปกรณ์ครบชุด	20	ต้น	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. ² สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา	900	ม.	303.00	272,700.00	1.3795	417.98	376,189.65	
1.1.5 สายไฟฟ้า 2C x 2.5 มม. ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	200	ม.	51.00	10,200.00	1.3795	70.35	14,070.90	
1.1.6 ค่าพาสและติดตั้งผ่านสายหุ้มแสง Prismatic Grade แบบที่ 9	20	ชุด	77.00	1,540.00	1.3795	106.22	2,124.43	
1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า แกรงลึงบิดพับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	800	ม.	66.00	52,800.00	1.3795	91.04	72,837.60	
1.1.8 งานทอหุ้มสายไฟฟ้าเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม. ชนิดความทนแบบสูง PE 100 PN 6 (ห่อหุ้มสายไฟได้ทน)	800	ม.	33.58	26,864.00	1.3795	46.32	37,058.89	
1.1.9 Ground rod เหล็กกลมตัน หุ้มทองแดง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 2.4 ม.	20	ชุด	801.00	16,020.00	1.3795	1,104.97	22,099.59	
รวม ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า			20,963.58	772,764.00			1,066,027.94	
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน								
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 ห่อ RSC เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" พร้อมค่าติดตั้งหลอด (กรณีวางสายหลอดบน)	-	ม.	1,100.00	-	1.3795	1,517.45	-	
1.2.4 มาตรวัดไฟฟ้า	-	ชุด	6,421.50	-	1.3795	8,858.45	-	
1.2.5 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า)	20	ต้น	345.00	6,900.00	1.3795	475.92	9,518.55	
1.2.6 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น	20	ต้น	1,338.00	26,760.00	1.3795	1,845.77	36,915.42	
1.2.7 ห่อ RSC เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" พร้อมห่อตัดตรง 1 อัน (กรณีวางสายหลอดบน)	-	ม.	584.00	-	1.3795	805.62	-	
รวมค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด			16,247.50	40,119.00			55,344.16	

รายละเอียดการประมาณราคา

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

จำนวน 20 ต้น
ระยะระหว่างเสา 40 ม.
จำนวนช่วงเสา 20 ช่วง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ + ค่าแรง ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
						ราคาต่อหน่วย	รวม	
1.3 อุปกรณ์สำรอง								
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. ² สายไฟฟ้าดินระหว่างเสา	-	ม.	303.00	-	1.0700	324.21	-	
1.3.3 งานต่อท่อ เส้นลวดศูนย์กลาง 50 มม. ชนิดความหนาแน่นสูง PE 100 PN 6 (ข้อย่อยสายไฟใต้ดิน)	-	ม.	33.58	-	1.0700	35.93	-	
รวมค่าอุปกรณ์สำรองทั้งหมด				-			-	
2. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค/นครหลวง								
2.1 ค่าหม้อแปลงขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์รวมติดตั้ง	1	แห่ง	121,131.24	121,131.24	1.0000	121,131.24	121,131.24	
รวมค่าธรรมเนียมไฟฟ้า				121,131.24			121,131.24	
						รวมราคากลาง	1,242,503.34	