



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง

ที่ ๑๓๒ / ๒๕๕๙

วันที่ ๘ มี.ค. ๒๕๕๙

เรื่อง แจ้งราคากลางงานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างระบบประปาและระบบระบายน้ำในชุมชน

เรียน นายเทศมนตรีเมืองลำพูน

**เรื่อง ปลัดเทศบาล**

ตามที่กองคลังแจ้งว่า เทศบาลเมืองลำพูนได้มีคำสั่งที่ ๑๐๗ / ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างระบบประปาและระบบระบายน้ำในชุมชน จำนวน ๑ โครงการ ซึ่งได้รับอนุมัติงบประมาณก่อสร้าง จำนวน ๑,๖๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่ง พัน หกร้อย หกร้อย บาท) ตามรายละเอียดแจ้งแล้วนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุม เมื่อวันที่ ๗ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เพื่อดำเนินการคำนวณและจัดทำรายละเอียดราคากลางงานก่อสร้าง ตามรายละเอียดแบบรูปรายการก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างระบบประปาและระบบระบายน้ำในชุมชน เลขที่แบบ ๙.๐๔๔/๕๙ จำนวน ๒ แผ่น และได้กำหนดราคากลางจ้างเหมาก่อสร้างครั้งนี้ คิดเป็นเงิน ๑,๖๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่ง พัน หกร้อย หกร้อย บาท) ดังรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

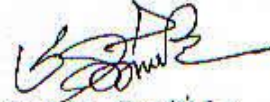
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และแจ้งให้งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง พิจารณาดำเนินการตามระเบียบฯต่อไป โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีมติที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นรายครั้ง ตามพระราชกฤษฎีกาเบี้ยประชุมกรรมการ พ.ศ. ๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และตามแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๗.๒

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายอวยชัย หุกปลั่ง) สถาปนิก ชำนาญการพิเศษ

ดำเนินการตามแผน

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายจิรัฐภูมิ เนตรสุขทิพย์) วิศวกรโยธา ชำนาญการ



ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายชวิน จันทร์มันใจ) นายช่างเขียนแบบ ๖ ว.

(นายสิริวุฒิ คำธิตา)  
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศมนตรีเมืองลำพูน

๑๐ ก.ค. ๒๕๕๙

  
(นายอวยชัย หุกปลั่ง)  
รองปลัดเทศบาล  
ปลัดเทศบาลเมืองลำพูน

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ตามคำสั่งเทศบาลเมืองลำพูน ที่ 107 / 2559 ลง 15 / ก.พ. / 59 )

ในวันจันทร์ ที่ 7 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2559 เวลาตั้งแต่ 10.00 น.  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง.....เทศบาลเมืองลำพูน..... ที่ 107 / 2559  
ลงวันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 ได้ร่วมกันประชุม ณ ห้องประชุมห้องข้าง.....  
เพื่อพิจารณาและจัดทำราคากลางงานก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำน้ำ  
..... กิ่งลำน้ำ.....  
ตามแบบรูปรายการก่อสร้างของ.....เทศบาลเมืองลำพูน..... เลขที่แบบ ..... จำนวน 2 แผ่น  
ซึ่งจากการประชุมดังกล่าว สามารถสรุปผลการดำเนินงาน ดังนี้

1. ประชุมหารือและตรวจสอบแบบรูปรายการก่อสร้าง/ขอบเขตงานก่อสร้าง
2. ดำเนินการตรวจสอบ และสืบราคาวัสดุก่อสร้าง ที่ใช้ในโครงการครั้งนี้
3. ดำเนินการคำนวณและจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง ตามรายละเอียดแบบรูปรายการก่อสร้าง  
โครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำน้ำ..... กิ่งลำน้ำ.....  
และได้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ คิดเป็นจำนวนเงิน 1,360,000 - บาท  
(หนึ่งพันสามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ตามแบบฟอร์มสำหรับคำนวณราคากลาง  
งาน ..... 0107 ..... (ดังรายละเอียดแบบฟอร์มที่แนบ)
4. จัดทำบันทึกรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เสนอผู้บังคับบัญชา  
และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายอวยชัย พุกปลั่ง)

สถาปนิก ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายจิรัฐภูมิ เนตรสุขทิพย์)

วิศวกรโยธา ชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายสุวิทย์ จันทร์มันใจ)

นายช่างเขียนแบบ ๖ ว.

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 107/2559 ลว. 15 ก.พ. 2559

ชื่อโครงการ ก่อสร้างเสาพร้อมดวงโคมแสงสว่างสาธารณะ ถนนเจริญราษฎร์

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเจริญราษฎร์

แบบเลขที่ ข.044/58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองลำพูน

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน .....2..... ชุด

ประมาณการ/คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ .....7..... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างเสาพร้อมดวงโคมแสงสว่างสาธารณะ	1,360,000.00	
	ถนนเจริญราษฎร์		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,360,000.00	
	ราคากลาง	1,360,000.00	
	ราคากลาง    ตัวอักษร	หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายอวยชัย พุกปลั่ง)

ประธานกรรมการ

สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



(นายจิรัฏฐ์ เนตรสุขทิพย์)

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ



(นายชิวิน จันทร์มันใจ)

กรรมการ

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 107/2559 ลว. 15 ก.พ. 2559

ชื่อโครงการ ก่อสร้างเสาพร้อมดวงโคมแสงสว่างสาธารณะ ถนนเจริญราษฎร์

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเจริญราษฎร์

แบบเลขที่ ข.044/58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองลำพูน

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน .....1..... หน้า

ประมาณการ/คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ....7.... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างเสาพร้อมดวงโคมแสงสว่าง	1,070,954.00	1.2701	1,360,218.68	
	สาธารณะ ถนนเจริญราษฎร์				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม... 7.00 %				

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น 1,360,218.68

คิดเป็นเงินประมาณ 1,360,000.00

ตัวอักษร หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 34.00 ตัน

เฉลี่ยราคาประมาณ 40,000.00 บาท/ตัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....

(นายอวยชัย พุกปลั่ง)

ประธานกรรมการ

สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ .....

(นายจิříฏฐ์ เนตรสุขทรัพย์)

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ .....

(นายชิวิน จันทร์มันใจ)

กรรมการ

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 107/2559 ลว. 15 ก.พ. 2559

ก่อสร้างเสาส่งแรงดึงคอมแสวงสาธารณะ ถนนเจริญราษฎร์

บริเวณถนนเจริญราษฎร์ แบบเลขที่ ๗.044/58

เทศบาลเมืองลำพูน

ประมาณการ/คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งที่ 107/2559 เมื่อวันที่ 7 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดดิน -ถมดิน	62.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	7,750.00	7,750.00	
2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	1,770.00	1,770.00	398.00	398.00	2,168.00		
3	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	589.00	1,178.00	99.00	198.00	1,376.00	
4	งานก่อสร้างฐานเสาตอม่อ ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด ฐานล่าง 0.80 x 0.80 ม. / ฐานบน 0.40 x 0.40 ม. ความสูงตอม่อ 0.80 ม. ระยะเหล็ก J-Bolt 0.25 ม.	34.00	ฐาน	1,500.00	51,000.00	500.00	17,000.00	68,000.00	
5	งานก่อสร้างเสาไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ ขนาด สูง 7.00 เมตร	34.00	ต้น	16,000.00	544,000.00	500.00	17,000.00	561,000.00	
6	งานติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า LED ขนาด 50 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์	34.00	ชุด	3,400.00	115,600.00	200.00	6,800.00	122,400.00	
7	สายไฟฟ้า NY 3 x 10 ตร.มม.	1,150.00	เมตร	155.00	178,250.00	30.00	34,500.00	212,750.00	
8	สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 ตร.มม.	300.00	เมตร	40.00	12,000.00	12.00	3,600.00	15,600.00	
9	ท่อ HDPE ø 40 มม.	1,100.00	เมตร	30.00	33,000.00	12.00	13,200.00	46,200.00	
ยกยอดไป								1,037,244.00	

หมายเหตุ : ราคาค่าวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

1 2-59  
[Signature]

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณการ/คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 107/2559 ลว. 15 ก.พ. 2559

ก่อสร้างเสาพร้อมคอกแสวงสว่างสาธารณะ ถนนเจริญราษฎร์

บริเวณถนนเจริญราษฎร์

เทศบาลเมืองลำพูน

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งที่ 107/2559

แบบเลขที่ ข.044/58

เมื่อวันที่ 7

เดือน

มีนาคม

พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย: บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	ผู้ควบคุมเหล็กแบบไม่มีหลังคา ขนาดกว้าง 350 มม. สูง 520 มม. ลึก 170 มม.	2.00	ตัว	685.00	1,370.00	100.00	200.00	1,037,244.00	
11	เบรคเกอร์ ขนาด 10 A.	34.00	ตัว	150.00	5,100.00	30.00	1,020.00	6,120.00	
12	แมกเนติกส์ คอนแทคเตอร์ SN - 35	2.00	ตัว	1,925.00	3,850.00	100.00	200.00	4,050.00	
13	คัทเออร์ ขนาด 60 A.	2.00	ตัว	195.00	390.00	100.00	200.00	590.00	
14	ลิวท์แสง ขนาด 10 A.	2.00	ตัว	590.00	1,180.00	100.00	200.00	1,380.00	
15	งานซ่อมแซมผิวพื้นทางเท้าและผิวจราจร	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	รวมค่าแรงงาน
				-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
								รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งสิ้น	1,070,954.00

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %



1. 2. 3. 4.