

ที่ กค 0405.3/ว 453 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2561 เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดราคากลางและการ
คำนวณราคากลาง เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- (1) ชื่อโครงการ จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ก้างบอไฟ ซอย 6 ต่อเนื่อง ชุมชนหนองบัว
- (2) หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนงาน เคหะและชุมชน งาน ไฟฟ้าถนน กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย
- (3) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณเงินสะสม ประจำปี 2562 288,000.-บาท
- (4) ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๑๒๐.๐๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า
๕๕๐.๐๐ ตารางเมตร
- (5) ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 288,000.-บาท
- (6) บัญชีประมาณการราคากลาง
 - (6.1) แบบ เลขที่ E 86/2562
 - (6.2) แบบ ปร.6
 - (6.3) แบบ ปร.5
- (7) รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายประสงค์ จันทร์ฉ่อง
 2. นายเสกสรร ชื่นจิตกุลถาวร
 3. นายรัตนะชัย สีมรมดี
 4. นายอรรถชัย อินทร์พลั้ง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ งานวิศวกรรม ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ก้างบอกไฟ ซอย 6 ต่อเนื่อง ชุมชนหนองบัว
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
 เจ้าของงาน เทศบาลนครเชียงราย
 ประมาณราคาเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562 ระยะทาง 120 เมตร

√ร. 5 - √ร. 6 -
 ๒๐๒๖๐๕๖
 ล
 ๑๖๒๖

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	285,256.03	Factor F = 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 6% - ภาษี (VAT) 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย - เงินประกันผลงานหัก
สรุป			
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		288,256.03	
คิดเป็นเงินประมาณ		288,000.00	
(ตัวอักษร) (สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 นายประสงค์ จันทร์ผ่อง
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
 นายรัตนชัย สัทรมตั้ง
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
 นายเสกสรรค์ ชื่นจิตกุลถาวร
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
 นายอรรณชัย อินทร์พลึง
 นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ งานวิศวกรรม ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ก้างบอกไฟ ซอย 6 ต่อเนื่อง ชุมชนหนองบัว

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

เจ้าของงาน เทศบาลนครเชียงราย

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562 ระยะทาง 120 เมตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	285,256.03	Factor F = 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 6% - ภาษี (VAT) 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย - เงินประกันผลงานหัก
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	
		คิดเป็นเงินประมาณ	
(ตัวอักษร)		(สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	

เฉลี่ยราคาก่อถนน (รวมงานระบบระบายน้ำ) 2,400.00 บาท/เมตร

..... ผู้ประมาณการ
นายสัณติ ประทุมคำ
นายช่างโยธาอาวุโส

..... ผู้ตรวจ
นายเสกสรรค์ ชื่นจิตกุลถาวร
หัวหน้างานวิศวกรรม

..... ผู้ตรวจ
นายประสงค์ จันทร์ทอง
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... เห็นชอบ
นายธเนศ โภมลง
รองปลัดเทศบาลนครเชียงราย รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง


ใบประมาณราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ก้างบอกไฟ ขอย 6 ต่อเนื่อง ชุมชนหนองบัว

ประเภทผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.50 ม. ระยะทาง 120 เมตร

ประมาณราคา สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานดินคันทาง								
1.1	งานกรุยทางถางป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.	540.00	1.68	907.20	1.3624	2.289	1,235.97	
2	ผิวจราจร คสล.								
2.1	งานทรายรองพื้นใต้คอนกรีต หนา 3-7 ซม.	ลบ.ม.	27.00	474.13	12,801.38	1.3624	645.949	17,440.61	
2.2	งานผิวจราจร คสล.(240ksc.) มีรอยต่อ	ตร.ม.	540.00	362.35	195,669.00	1.3624	493.666	266,579.45	หนาเฉลี่ย 15 ซม.
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					209,377.58			285,256.03	

ผู้ประมาณการ 
(นายสันติ ประทุมคำ)

นายช่างโยธาอาวุโส