

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

แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

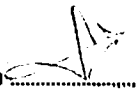
- (1) ชื่อโครงการ จ้างเหมาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนฝั้งหมื่น ซอย 5 ตั้งแต่หลังฝั้งหมื่น ถึง ถนนบ้านฝั้งหมื่น ซอย 5/1
- (2) หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนงาน เคหะและชุมชน งาน ไฟฟ้าถนน กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย
- (3) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินสะสม งบประมาณรายจ่าย ประจำปี 2562 393,000.-บาท
- (4) ลักษณะงาน  
โดยสังเขป งานก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู งานเชื่อมต่อรางระบายน้ำ และงานอื่น ๆ
- (5) ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 กรกฎาคม 2562 เป็นเงิน 393,000.-บาท
- (6) บัญชีประมาณการราคากลาง
  - (6.1) แบบ เลขที่ E075/2562
  - (6.2) แบบ ปร.6
  - (6.3) แบบ ปร.5
- (7) รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  1. นายประสงค์ จันทร์น่อง
  2. นายเสกสรรค์ ชื่นจิตกุลถาวร
  3. นายวิทยากร ไจกล้า
  4. นายรัตนะชัย สีมรมตัง

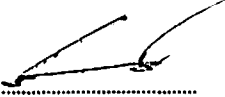
ส่วนราชการ งานวิศวกรรม ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย

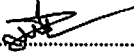
ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนฝั่งหมื่น ซอย 5 ตั้งแต่หลังฝั่งหมื่น ถึง ถนนบ้านฝั่งหมื่น ซอย 5/1  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย  
 เจ้าของงาน เทศบาลนครเชียงราย  
 ประมาณราคาเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ระยะทาง 162 เมตร

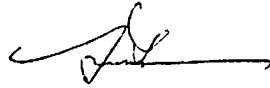
ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	390,420.71	Factor F = 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 6% - ภาษี (VAT) 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย - เงินประกันผลงานหัก
สรุป			
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		393,420.71	
คิดเป็นเงินประมาณ		393,000.00	
(ตัวอักษร)		(สามแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 นายประสงค์ จันทร์ฉ่อง  
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
 นายรัตนชัย สิทรมดี  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ  
 นายเสกสรรค์ ชินจิตกุลถาวร  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

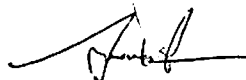
ลงชื่อ  กรรมการ  
 นายวิทยากร ใจกล้า  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ


ส่วนราชการ งานวิศวกรรม ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย

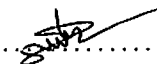
ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนฝั่งหมื่น ซอย 5 ตั้งแต่หลังฝั่งหมื่น ถึง ถนนบ้านฝั่งหมื่น ซอย 5/1  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย  
 เจ้าของงาน เทศบาลนครเชียงราย  
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณราคาเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ระยะทาง 162 เมตร


ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	390,420.71	Factor F = 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 6% - ภาษี (VAT) 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย - เงินประกันผลงานหัก
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	
		393,420.71	
		คิดเป็นเงินประมาณ	
		393,000.00	
(ตัวอักษร)		(สามแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)	

เฉลี่ยราคาดถนน (รวมงานระบบระบายน้ำ) | 2,425.93 บาท/เมตร

  
 ..... ผู้ประมาณการ  
 นายวิทยากร ใจกล้า  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

  
 ..... ผู้ตรวจ  
 นายประสงค์ จันทร์ผ่อง  
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

  
 ..... ผู้ตรวจ  
 นายเสกสรรค์ ชื่นจิตกุลถาวร  
 หัวหน้างานวิศวกรรม

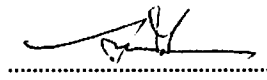
  
 ..... เห็นชอบ  
 นายอนันต์ โภมถอง  
 รองปลัดเทศบาลนครเชียงราย รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ใบประมาณราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนฝั่งหมื่น ขอย 5 ตั้งแต่หลังฝั่งหมื่น ถึง ถนนบ้านฝั่งหมื่น ขอย 5/1  
 งานระบายน้ำ รางระบายน้ำรูปตัวยู ลึกเฉลี่ย 0.50 ม. ยาว 162 เมตร  
 ประมาณราคา กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานดินคันทาง								
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	3.00	78.91	236.74	1.3624	107.513	322.54	
2	ผิวจราจร คสล.								
2.1	งานทรายรองพื้นใต้คอนกรีต หนา 3-7 ซม.	ลบ.ม.	0.15	475.18	71.27	1.3624	647.381	97.11	
2.2	งานผิวจราจร คสล.(240ksc.)	ตร.ม.	3.00	345.84	1,037.52	1.3624	471.172	1,413.52	หนาเฉลี่ย 15 ซม.
3	งานอาคารระบายน้ำ								
3.1	รางระบายน้ำ คสล. รูปตัวยู	ม.	162.00	1,659.00	268,758.00	1.3624	2,260.222	366,155.90	
3.2	งานเชื่อมต่อรางระบายน้ำท่อ PVC $\text{AE } 10''$ (ชั้น 8.5)	ท่อน	2.00	3,832.40	7,664.80	1.3624	5,221.262	10,442.52	
4.1	งานป้ายจราจร แบบ บ1 (A)	ชุด	2.00	4,400.00	8,800.00	1.3624	5,994.560	11,989.12	
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					286,568.33			390,420.71	

ผู้ประมาณการ



วิศวกรโยธาชำนาญการ

( นายวิทยากร ใจกล้า )