

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

แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง


- (1) ชื่อโครงการ จ้างเหมาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนฝังหมิ่น ซอยรุ่งเรือง ช่วงที่ 1 ชุมชนฝังหมิ่น
- (2) หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนงาน เคหะและชุมชน งาน ไฟฟ้าถนน กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย
- (3) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณประจำปี 2562 204,000.-บาท
- (4) ลักษณะงาน  
โดยสังเขป งานรางระบายน้ำรูปตัวยู งานเชื่อมต่อบ่อพักเดิม
- (5) ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 202,000.-บาท
- (6) บัญชีประมาณการราคากลาง
  - (6.1) แบบ เลขที่ E 029/2562
  - (6.2) แบบ ปร.6
  - (6.3) แบบ ปร.5
- (7) รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  1. นายประสงค์ จันทร์ฉ่อง
  2. นายเสกสรร ชื่นจิตกุลถาวร
  3. นายวิทยากร ไจกล้า
  4. นายรัตนะชัย สีมรมติง


ส่วนราชการ งานวิศวกรรม ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย

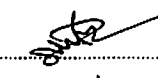
ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนฝั่งหมื่น ขอยรุ่งเรือง ช่วงที่ 1 ชุมชนฝั่งหมื่น  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย  
 เจ้าของงาน เทศบาลนครเชียงราย  
 ประมาณราคาเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562 ระยะทาง 87 เมตร

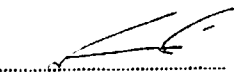
ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	199,749.64	Factor F = 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 6% - ภาษี (VAT) 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย - เงินประกันผลงานหัก
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	
		คิดเป็นเงินประมาณ	
(ตัวอักษร)		(สองแสนสองพันบาทถ้วน)	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 นายประสงค์ จินทรส่อง  
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
 นายวิทยากร ใจกล้า  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ  
 นายเสกสรรค์ ชินจิตกุลถาวร  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ  
 นายรัตนะชัย สิทพรมตั้ง  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5

ส่วนราชการ งานวิศวกรรม ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลนครเชียงราย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนฝั่งหมื่น ขอยุ่งเรื่อง ช่วงที่ 1 ชุมชนฝั่งหมื่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

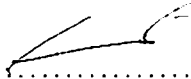
เจ้าของงาน เทศบาลนครเชียงราย

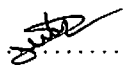
ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 1 แผ่น


ประมาณราคาเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562 ระยะทาง 87 เมตร


ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	199,749.64	Factor F = 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 6% - ภาษี (VAT) 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย - เงินประกันผลงานหัก
สรุป			
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		202,749.64	
คิดเป็นเงินประมาณ		202,000.00	
(ตัวอักษร)		(สองแสนสองพันบาทถ้วน)	

เฉลี่ยราคาคอนกรีต (รวมงานระบบระบายน้ำ) เป็นเงิน 2,321.84 บาท/เมตร

  
..... ผู้ประมาณการ  
นายริตนะชัย สิทธิมดิ่ง  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

  
..... ผู้ตรวจ  
นายเสกสรรค์ ชินจิตกุลถาวร  
หัวหน้างานวิศวกรรม

  
..... ผู้ตรวจ  
นายประสงค์ จันทร์อ่อน  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

  
..... เห็นชอบ  
นายเนศ โคมลง  
รองปลัดเทศบาลนครเชียงราย รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ใบประมาณราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนฝั่งหมื่น ขอยรุ่งเรือง ช่วงที่ 1 ชุมชนฝั่งหมื่น  
 งานระบายน้ำ รางระบายน้ำรูปตัวยู ลึกเฉลี่ย 0.50 ม. ยาว 87 เมตร  
 ประมาณราคา สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานอาคารระบายน้ำ								
1.1	รางระบายน้ำ คสล. รูปตัวยู	ม.	87	1,668.00	145,116.00	1.3624	2,272.483	197,706.04	
1.2	งานเชื่อมต่อบ่อพักเดิม	จุด	1	1,500.00	1,500.00	1.3624	2,043.600	2,043.60	
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					146,616.00			199,749.64	

ผู้ประมาณการ ..... วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ( นายรัตนชัย สีพรมตั้ง )