

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร. 5

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวถนนด้วย คสล. กว้าง 5 ม. ยาว 900 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมี พท.รวมไม่น้อยกว่า 4,500 ตร.ม
 สถานที่ก่อสร้าง รหัสทางหลวง ชม.2082 เลียบคลองชลประทานฝั่งซ้ายจุดกสลถนนลำนนา ม.8 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่
 ประมาณราคาตาม ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2560

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|--|----------|---|----------|
| 1 | โครงการปรับปรุงผิวถนนด้วย คสล. กว้าง 5 ม. ยาว 900 ม. หน้า 0.15 ม. | 1,678,274.07 | 1.3624 | 2,286,480.59 | |
| 2 | ป้ายโครงการ เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | 3,000.00 | 1.00 | 3,000.00 | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 2,289,480.59 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | | | 2,289,400.00 | |
| | ตัวอักษร | (สองล้านสองแสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) | | | |
| | ขนาดหรือพื้นที่ | 4,500.00 ตร.ม. | | | |
| | เฉลี่ยราคาประมาณ | 508.76 บาท/ตร.ม. | | | |

ค่า K ใช้สูตร หมวดที่ 3 งานทาง ข้อ 3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

$$K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.10 St/So$$

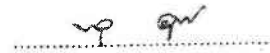
(ลงชื่อ)



ประมาณราคา

(นายณัฐวุฒิ ดวงสมบุญ)

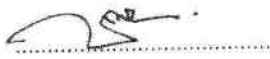
(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพุม อุทาเลิศ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายเอกลักษณ์ ตนยอม)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอนุชา ทาแท้)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ด้วย ศิล. กว้าง 5 ม. ยาว 900 ม. ทน 0.15 ม. หรือมี พท.รวมไม่น้อยกว่า 4,500 ตร.ม

แบบ ป.ร.4 แผนที่ 1/1

สถานที่ก่อสร้าง รหัสทางหลวง ชม.2082 เลียบคลองชลประทานฝั่งซ้ายจุดศาลาน้ำร้อน ม.8 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน

เมื่อวันที่

28 พฤศจิกายน 2560

ผู้ประมาณราคา นายณัฐวุฒิ ดวงสมบูรณ์

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและ แรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|----------|-------|------------------|------------|--------------|------------|-----------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | หินคลุก | 122.85 | ลบ.ม. | 354.06 | 43,496.27 | - | - | 43,496.27 | |
| 2 | ค่าแรงถมหินคลุกบดอัดแน่น | 94.50 | ลบ.ม. | - | - | 69.26 | 6,545.07 | 6,545.07 | |
| 3 | ค่าแรงผสมคอนกรีต | 675.00 | ลบ.ม. | - | - | 184.93 | 124,827.75 | 124,827.75 | |
| 4 | ค่าปูผิวและบ่มคอนกรีต | 4,500.00 | ตร.ม. | - | - | 20.85 | 93,825.00 | 93,825.00 | |
| 5 | ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยางรอยต่อ | 716.00 | เมตร | - | - | 22.65 | 16,217.40 | 16,217.40 | |
| 6 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ | 226.80 | ตัน | 2,258.88 | 512,313.98 | - | - | 512,313.98 | |
| 7 | หินผสมคอนกรีต | 594.00 | ลบ.ม. | 491.76 | 292,105.44 | - | - | 292,105.44 | |
| 8 | ทรายหยาบ (ผสมคอนกรีต) | 486.00 | ลบ.ม. | 514.02 | 249,813.72 | - | - | 249,813.72 | |
| 9 | ทรายหยาบ (รองพื้น) | 225.00 | ลบ.ม. | 514.02 | 115,654.50 | - | - | 115,654.50 | |
| 10 | เหล็กเส้นกลม SR24 RB 19 มม. | 3.32 | ตัน | 20,654.21 | 68,581.27 | - | - | 68,581.27 | |
| 11 | ตะแกรงเหล็ก ศึก.4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม. | 4,500.00 | ตร.ม. | 23.50 | 105,750.00 | - | - | 105,750.00 | |
| 12 | แบบข้าง | 54.00 | ลบ.ฟ. | 467.29 | 25,233.66 | - | - | 25,233.66 | |
| 13 | ค่าแรงแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง | 900.00 | เมตร | - | - | 20.60 | 18,540.00 | 18,540.00 | |
| 14 | ยางแอสฟัลท์ | 358.00 | ลิตร | 15.00 | 5,370.00 | - | - | 5,370.00 | |
| | รวม | | | | | | | 1,678,274.07 | |