

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

แบบ ปร. 6

| | |
|-----------------------|---|
| ชื่อโครงการ | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 200.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 609.00 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังอัดแน่นเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร |
| สถานที่ก่อสร้าง | ชุมชนแม่ป๋าม หมู่ที่ 3 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ |
| เจ้าของโครงการ | เทศบาลตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ |
| แบบเลขที่ | - |
| รายการเลขที่ | - |
| เอกสารที่แนบแบบ | ปร. 4 มีจำนวน 1 แผ่น , ราคางานต้นทุนต่อหน่วย มีจำนวน 3 แผ่น |
| ประมาณราคาเมื่อวันที่ | 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2559 |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|---|----------------|----------------|
| | สรุป | | ระยะเวลาดำเนิน |
| | ตาม คำสั่งเทศบาลตำบลปึงโค้ง ที่ 463/2559 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2559 | | การ 60 วัน |
| | เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | |
| | สรุปผลดังนี้ | | |
| 1 | งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นเงินประมาณ | 375,000.00 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | 375,000.00 | |
| | ตัวอักษร (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) | | |

-คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการตรวจสอบและพิจารณาแล้ว เห็นควรให้ใช้ราคาค่าก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น กำหนดเป็นราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายพสุนันท์ วรรณรัตน์)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายราเชนติ บัวเขียว)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายท้าวซรี ก่าละ)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายกนก ลินลิโก)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางอ้อย สุนทรียภาพ)

อนุมัติ

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ
(นายสุทัศน์ บานเย็น)
นายกเทศมนตรีตำบลปึงโค้ง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปร. 4 แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 200.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 609.00 ตารางเมตร พร้อมลูกรังไหล่ทางอัดแน่นเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนแม่ป่าม หมู่ที่ 3 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลปึงโค้งที่ 463/2559 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2559

เมื่อวันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Fn | ราคา/หน่วย x Fn | ราคา ค่าก่อสร้าง |
|--|--|-------|--------|--------------|--------------------|--------|--------------------|---------------------|
| 1 | งานดิน(EARTH WORK) | | | | | | | |
| | 1.1 งานถางป่าขุดตอ(CLEARING AND GRUBBING) | SQ.M. | 800.00 | 3.47 | 2,776.00 | 1.3347 | 4.63 | 3,704.00 |
| 2 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง(SUBBASE AND BASE COURSES) | | | | | | | |
| | 2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต(MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER) | | | | | | | |
| | 2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต(SAND CUSHION) | CU.M. | 30.00 | 656.33 | 19,689.90 | 1.3347 | 876.00 | 26,280.00 |
| | 2.2 งานไหล่ทาง(SHOULDER) | | | | | | | |
| | 2.2.1 งานไหล่ทางลูกรังอัดแน่น(SOIL AGGREGATE SHOULDER) | CU.M. | 52.00 | 336.09 | 17,476.68 | 1.3347 | 448.58 | 23,326.16 |
| 3 | งานผิวทาง(SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) | | | | | | | |
| | 3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 เซนติเมตร | SQ.M. | 609.00 | 346.79 | 211,195.11 | 1.3347 | 462.86 | 281,881.74 |
| | 3.1.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง(EXPANSION JOINT) | M. | 21.00 | 135.40 | 2,843.40 | 1.3347 | 180.72 | 3,795.12 |
| | 3.1.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง(CONTRACTION JOINT) | M. | 129.00 | 86.98 | 11,220.42 | 1.3347 | 116.09 | 14,975.61 |
| | 3.1.4 รอยต่อตามแนวยาว(LONGITUDINAL JOINT) | M. | | 57.12 | 0.00 | 1.3347 | 76.24 | 0.00 |
| 4 | งานโครงสร้าง(STRUCTURES) | | | | | | | |
| | 4.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก(R.C.PIPE CULVERTS) | | | | | | | |
| | 4.1.2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. ชั้น 3 | M. | 12.00 | 1,315.14 | 15,781.68 | 1.3347 | 1,755.32 | 21,063.84 |
| รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | | | | | 375,026.47 |
| คิดเป็นค่างานก่อสร้างเพียง ตัวอักษร (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) | | | | | | | | 375,000.00 |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

นายพนันท์ วรรณรัตน์
ปลัดเทศบาล

นายราชนันต์ บัวเขียว
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายทาว์ซร์ ก่าละ
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

นายกนก ลินสิโก
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นางอ้อย สุทธิภาพ
ครู คศ 1

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

โครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 200.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 609.00

ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังอัดแน่นเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนแม่ป๋าม หมู่ที่ 3 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 24.00-24.99 บาท/ลิตร

ข้อมูลวัสดุก่อสร้างประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559 (จากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่)

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 6.00 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

| ที่ | รายการ | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขน ชั้นลง (บาท) | ค่าตัด / ตัดเหล็ก (บาท) | รวม (บาท) |
|-----|-----------------------------------|----------|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------------|---------------------------------|----------------|
| 1 | คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 KSC | บ./ลบ.ม. | 1,775.70 | 20.00 | 55.20 | - | - | 1,830.90 |
| | ทรงลูกบาศก์ | | | | | | | |
| 2 | เหล็กเส้นกลม RB 15 SR 24 | บ./ตัน | 21,401.87 | 77.00 | 149.12 | - | - | 21,550.99 |
| 3 | ตะแกรงเหล็กเหล็กเส้นกลม ศก. 4 มม. | บ./ตร.ม. | 29.59 | 77.00 | 0.147 | - | - | 29.74 |
| | @ 0.20 x 0.20 ม. # | | | | | | | - |
| 4 | ทรายหยาบ | บ./ลบ.ม. | 514.02 | 20.00 | 55.20 | - | - | 569.22 |
| 5 | ทรายถมที่ | บ./ลบ.ม. | 373.83 | 20.00 | 55.20 | - | - | 429.03 |
| 6 | ยางแอสฟัลท์ | บ./ตัน | 17,506.67 | 77.00 | 149.12 | - | - | 17,655.79 |
| 7 | ดินลูกรัง | บ./ตัน | 112.15 | 20.00 | 55.20 | - | - | 167.35 |
| 8 | กระดาดชานอ้อย หนา 10 มม. | บ./ตร.ม. | 162.25 | - | - | - | - | 162.25 |
| 9 | ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากรางลื่น | บ./ท่อน | 345.59 | 20.00 | 25.39 | - | - | 370.98 |
| | ศก. 0.40 ม. ยาว 1.00 ม. ชั้น 3 | บ./ลบ.ม. | | | | | | - |
| 10 | ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากรางลื่น | บ./ท่อน | 656.92 | 20.00 | 33.86 | - | - | 690.78 |
| | ศก. 0.60 ม. ยาว 1.00 ม. ชั้น 3 | บ./ลบ.ม. | | | | | | - |
| 11 | ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากรางลื่น | บ./ท่อน | 1,090.73 | 20.00 | 45.14 | - | - | 1,135.87 |
| | ศก. 0.80 ม. ยาว 1.00 ม. ชั้น 3 | บ./ลบ.ม. | | | | | | - |
| 12 | ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากรางลื่น | บ./ท่อน | 1,910.99 | 20.00 | 81.26 | - | - | 1,992.25 |
| | ศก. 1.00 ม. ยาว 1.00 ม. ชั้น 3 | บ./ลบ.ม. | | | | | | - |
| 13 | ตะปู | บ./กก. | 32.71 | - | - | - | - | 32.71 |
| 14 | ไม้แบบ | บ./ตร.ม. | 240.00 | - | - | - | - | 240.00 |