

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยรุ่งอรุณ หมู่ที่ 11 ต.เขาใหญ่ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลนาขาง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 800,000.-บาท
3. ลักษณะของงาน ก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ผิวจราจร กว้าง 2.50 ม. ระยะทางยาว 180 ม. หรือพื้นที่ทำการไม่น้อยกว่า 450 ตร.ม.
พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.50 ม. ยาว 180 ม.
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 เป็นเงิน 723,000.-บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง
 - 5.2 -
 - 5.3 -
 - 5.4 -
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 1.นายอำนาจ บัวหลวง ประธานกรรมการ
 - 2.นาย โสภณ พรสมบูรณ์ศิริ กรรมการ
 - 3.นายปิยะ แดงชุ่ม กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กองช่าง

เทศบาลตำบลนาข่าง

ประเภทงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยรุ่งอรุณ คิวจากรถกว้าง 2.50 เมตร ระยะทางยาว 180 เมตร หรือพื้นที่ทำการไม่น้อยกว่า 450 ตารางเมตร พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ยาว 180 เมตร

เจ้าของงาน

เทศบาลตำบลนาข่าง

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 11 ต.เขาใหญ่ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง เทศบาลตำบลนาข่าง

แบบเลขที่

กข 25/2560

ประมาณการตามแบบ

- จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา

นายอมรเทพ แสงกำคัด/นายปิยะ แดงซุ่ม

ประมาณการเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

| ที่ | รายการ | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|------|-------------------------------|-----------------|----------|-------------------|---|
| 1 | ค่างานต้นทุนงานทาง | 201,038.90 | 1.3624 | 273,895.40 | Factor F |
| 2 | ค่างานต้นทุนงานรางระบายน้ำ | 353,751.00 | 1.2700 | 449,263.77 | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ฝนตกปกติ |
| สรุป | รวมเป็นค่าก่อสร้าง | | | 723,159.17 | |
| | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ | | | 723,000.00 | |
| | ขอคำเนนการเพียง | | | 723,000.00 | |
| | (ยึดแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน) | | | | |

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายอมรเทพ แสงกำคัด)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ/ผู้ตรวจสอบ

(นายปิยะ แดงซุ่ม)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นายโสภณ พรสมบูรณ์ศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นายอำนาจ บัวหลวง)

ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายอนุรักษ์ พรสมบูรณ์ศิริ)

นายกเทศมนตรีตำบลนาข่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคาเป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอำนาจ บัวหลวง)

ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายโสภณ พรสมบูรณ์ศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปิยะ แดงซุ่ม)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยรุ้งอรุณ

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 11 ต.เขาใหญ่ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

ระยะทางดำเนินการ ผิวจราจรกว้าง 2.50 เมตร ระยะทางยาว 180 เมตร หรือพื้นที่ทำการไม่น้อยกว่า

450 ตารางเมตร พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ยาว 180 เมตร

| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน (บาท) | Factor F | ราคากลาง (บาท) | | หมายเหตุ |
|-----------------------------|---|-------|----------|--------------|--------------------|----------|----------------|-------------------|----------|
| | | | | | | | ราคาต่อหน่วย | รวม | |
| 1 | งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | | |
| | หรือพื้น ค.ส.ล.วางบนดินพร้อมขบทิ้ง | 60 | ตร.ม. | 54.94 | 3,296.4 | 1.3624 | 74.85 | 4,491.02 | |
| | ขุดค้ำพื้นทางเดิม | 45 | ลบ.ม. | 17.65 | 794.25 | 1.3624 | 24.05 | 1,082.09 | |
| | ไถปรับเกลี่ยพื้นทางเดิมบดแน่น | 450 | ตร.ม. | 10.53 | 4,738.50 | 1.3624 | 14.35 | 6,455.73 | |
| | คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4 กำลังอัดประลัย 240 ksc. | 69 | ลบ.ม. | 1,795.00 | 123,855.00 | 1.3624 | 2,445.51 | 168,740.05 | |
| | ค่าปูผิวคอนกรีต | 450 | ตร.ม. | 11.93 | 5,368.50 | 1.3624 | 16.25 | 7,314.04 | |
| | ค่าไม้แบบลคปริมาตร ไม้แบบ 60% | 22 | ลบ.ฟ | 478.00 | 10,516.00 | 1.3624 | 651.23 | 14,327.00 | |
| | ค่าแบบข้างคึดตามยาว 2 ข้าง | 180 | ม. | 20.60 | 3,708.00 | 1.3624 | 28.07 | 5,051.78 | |
| | ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่นหนา 0.05 ม. | 23 | ลบ.ม. | 480.00 | 11,040.00 | 1.3624 | 653.95 | 15,040.90 | |
| | เหล็กตะแกรง WIRE MESH @ 0.20 ม.dia. 4 มม. | 450 | ตร.ม. | 35.00 | 15,750.00 | 1.3624 | 47.68 | 21,457.80 | |
| | เหล็ก RB 15 มม. | 3 | เส้น | 320.00 | 960.00 | 1.3624 | 435.97 | 1,307.90 | |
| | เหล็ก RB 19 มม. | 1 | เส้น | 553.00 | 553.00 | 1.3624 | 753.41 | 753.41 | |
| | ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18 | 2 | กก. | 43.00 | 86.00 | 1.3624 | 58.58 | 117.17 | |
| | ตะปู | 14 | กก. | 46.00 | 644.00 | 1.3624 | 62.67 | 877.39 | |
| | ขางมะตอยหอยคร่องถนน | 445 | ม. | 20.00 | 8,900.00 | 1.3624 | 27.25 | 12,125.36 | |
| | ค่าหอยครอขางรอยต่อคอนกรีต | 445 | ม. | 13.65 | 6,074.25 | 1.3624 | 18.60 | 8,275.56 | |
| | โฟม | 89 | แผ่น | 15.00 | 1,335.00 | 1.3624 | 20.44 | 1,818.80 | |
| | ไหล่ทางลูกรัง | 18 | ลบ.ม. | 190.00 | 3,420.00 | 1.3624 | 258.86 | 4,659.41 | |
| รวมค่างานต้นทุนทาง | | | | | 201,038.90 | | | 273,895.40 | |
| 2 | งานวางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.50 ม. | | | | | | | | |
| | ขุดดินพร้อมขนย้าย | 100 | ลบ.ม. | 90.00 | 9,000.00 | 1.2700 | 114.30 | 11,430.00 | |
| | ลูกรังถมข้างราง | 50 | ลบ.ม. | 190.00 | 9,500.00 | 1.2700 | 241.30 | 12,065.00 | |
| | ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น | 4.5 | ลบ.ม. | 480.00 | 2,160.00 | 1.2700 | 609.60 | 2,743.20 | |
| | คอนกรีตหยาบ 1:3:5 กำลังอัดประลัย 180 KSC | 4.60 | ลบ.ม. | 1,997.00 | 9,186.20 | 1.2700 | 2,536.19 | 11,666.47 | |
| | คอนกรีต 1:2:4 กำลังอัดประลัย 240 KSC | 34 | ลบ.ม. | 2,100.00 | 71,400.00 | 1.2700 | 2,667.00 | 90,678.00 | |
| | เหล็กกลม RB 6 มม. | 918 | เส้น | 43.00 | 39,474.00 | 1.2700 | 54.61 | 50,131.98 | |
| | เหล็กกลม RB 9 มม. | 150 | เส้น | 82.00 | 12,300.00 | 1.2700 | 104.14 | 15,621.00 | |
| | เหล็กฉาก 40 x 40 x 4 มม. | 120 | เส้น | 374.00 | 44,880.00 | 1.2700 | 474.98 | 56,997.60 | |
| | ไม้แบบ/คร่า/ค้ำยัน ลคปริมาตร ไม้แบบ 50 % | 380 | ลบ.ฟ | 372.00 | 141,360.00 | 1.2700 | 472.44 | 179,527.20 | |
| | ตะปู | 80 | กก. | 46.00 | 3,680.00 | 1.2700 | 58.42 | 4,673.60 | |
| | ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18 | 50 | กก. | 43.00 | 2,150.00 | 1.2700 | 54.61 | 2,730.50 | |
| | สีกันสนิม | 57.60 | ตร.ม. | 68.00 | 3,916.80 | 1.2700 | 86.36 | 4,974.34 | |
| | สีน้ำมัน | 57.60 | ตร.ม. | 65.00 | 3,744.00 | 1.2700 | 82.55 | 4,754.88 | |
| ประสานรางกับท่อระบายน้ำเดิม | 1 | งาน | 1,000.00 | 1,000.00 | 1.2700 | 1,270.00 | 1,270.00 | | |
| รวมค่างานต้นทุนวางระบายน้ำ | | | | | 353,751.00 | | | 449,263.77 | |
| รวมดำเนินการ | | | | | 554,789.90 | | | 723,159.17 | |

ประมาณราคา

(นายอมรเทพ แสงกำคัด)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ประมาณราคา

(นายปิยะ แดงทุม)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา