

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

| | | | |
|-----------------------------|---|-------|------|
| ชื่อโครงการ/งาน | ซ่อมแซมถนน คสล.สายหนองคล้า-เกาะแก้ว, ถนน คสล.สายนาแร่-เขากลุ่ม, ถนน คสล.ศรีรามพัฒนา | | |
| ประเภทงาน | งานทาง | | |
| เจ้าของงาน | องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่ | | |
| สถานที่ดำเนินการ | ถนน คสล.สายหนองคล้า-เกาะแก้ว, ถนน คสล.สายนาแร่-เขากลุ่ม, ถนน คสล.ศรีรามพัฒนา | | |
| หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ | กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่ | | |
| แบบเลขที่ | 5/2558 , ท.1-01 | จำนวน | แผ่น |
| ประมาณการตามแบบ | BOQ , backup | จำนวน | แผ่น |
| ประมาณการ เมื่อวันที่ | 28 เมษายน 2558 | | |

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|---|-------------------------|
| 1 | ประเภทอาคาร | | |
| 2 | ประเภทงานทาง | 949,035.12 | Factor F |
| 3 | ประเภทสะพานและท่อลอดเหลี่ยม | | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% |
| 4 | ประเภทชลประทาน | | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% |
| 5 | อื่นๆ ป้ายโครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 m. | 3,000.00 | - เงินประกันผลงานหัก 0% |
| 6 | ประเภทครุภัณฑ์ | | - ภาษี 7% |
| | | | - ฝนตกชุก |
| สรุป | ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินงบประมาณ | 952,035.12 | ระยะเวลาดำเนินการ |
| | ขอคิดเป็นเงินประมาณเพียง | <u>เก้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน</u> 952,000.00 | 90 วัน |

ประมาณราคาโดย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอริยะ ชุกกลิ่น)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทรงยศ ทองนวล)

ผอ.กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรินทร์ พรหมอุบล)

นายช่างโยธา เทศบาลตำบลขุนกระหัง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างราคากลาง

| | | | |
|-----------------------------|--|-------|------|
| ชื่อโครงการ/งาน | ซ่อมแซมถนน คสล.สายหนองคล้า-เกาะแก้ว, ถนน คสล.สายนาแร่-เขาถล่ม, ถนน คสล.ศรีรามพัฒนา | | |
| ประเภทงาน | งานทาง | | |
| เจ้าของงาน | องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่ | | |
| สถานที่ดำเนินการ | ถนน คสล.สายหนองคล้า-เกาะแก้ว, ถนน คสล.สายนาแร่-เขาถล่ม, ถนน คสล.ศรีรามพัฒนา | | |
| หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ | กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่ | | |
| แบบเลขที่ | 5/2558 , ท.1-01 | จำนวน | แผ่น |
| ประมาณการตามแบบ | BOQ , backup | จำนวน | แผ่น |
| ประมาณการ | เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2558 | | |

| ลำดับที่ | รายการ | รวมค่าวัสดุและแรงงาน เป็นเงิน/บาท | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------|--------------------------------|-------------------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | | | | |
| 2 | ประเภทงานทาง | 699,156.56 | 1.3574 | 949,035.12 | |
| 3 | ประเภทสะพานและท่อลอดเหลี่ยม | | | | |
| 4 | ประเภทชลประทาน | | | | |
| 5 | อื่นๆ ป้ายโครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 m. | 3,000.00 | | 3,000.00 | |
| | ประเภทครุภัณฑ์ | | | | |
| | เงื่อนไข | | | | |
| | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% | | | | |
| | - เงินประกันผลงานหัก 0% | | | | |
| | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% | | | | |
| | - ภาษี 7% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ | | | 952,035.12 | ระยะเวลาดำเนินงาน |
| | ขอคิดเป็นเงินประมาณเพียง | เก้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน | | 952,000.00 | 90 วัน |
| | ขนาดหรือเนื้อที่ | 1,250.00 ม. ² | | | |
| | เฉลี่ยราคาประมาณ | 761.60 บาท/ม. ² | | | |

ประมาณราคาโดย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอริยะ ชุกกลิ่น)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายทรงยศ ทองนวล)

ผอ.กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุรินทร์ พรหมอุบล)


นายช่างโยธา เทศบาลตำบลขุนกระหัง

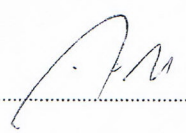
แบบสรุปราคางานก่อสร้างทางราคากลาง

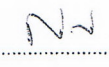
ชื่อโครงการ/งาน ช่อมแซมถนน คสล.สายหนองคล้า-เกาะแก้ว, ถนน คสล.สายนาแร่-เขาถล่ม, ถนน คสล.ศรีรามพัฒนา
 สถานที่ก่อสร้าง : ถนน คสล.สายหนองคล้า-เกาะแก้ว, ถนน คสล.สายนาแร่-เขาถล่ม, ถนน คสล.ศรีรามพัฒนา
 ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง แบบเลขที่ 5/2558 , ท.1-01
 ประมาณการโดย : ประมาณการเมื่อ 28 เมษายน 2558 รายการเลขที่

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Fn | ราคาต่อหน่วย x Fn | ราคากลาง |
|-------|---|----------------|--------|--------------|------------|--------|-------------------|------------|
| 1 | ถนนคอนกรีตสายหนองคล้า-เกาะแก้ว | | | | | | | |
| 1.1 | ขุดรื้อผิวทางคอนกรีต | m ² | 500.00 | 111.00 | 55,500.00 | 1.3574 | 150.67 | 75,335.70 |
| 1.2 | ทรายรองพื้น | m ³ | 25.00 | 694.00 | 17,350.00 | 1.3574 | 942.04 | 23,550.89 |
| 1.3 | คอนกรีต 240 | m ³ | 75.00 | 2,120.32 | 159,024.00 | 1.3574 | 2,878.12 | 215,859.18 |
| 1.4 | ไม้แบบ | m ² | 37.50 | 176.00 | 6,600.00 | 1.3574 | 238.90 | 8,958.84 |
| 1.5 | เหล็กตะแกรง WELDED WIRE mesh ขนาด dia. 4.0 mm. @ 20 x 20 cm. | m ² | 500.00 | 35.00 | 17,500.00 | 1.3574 | 47.51 | 23,754.50 |
| 1.6 | คำตัด JOOINT และหยอดยาง | m. | 131.00 | 30.05 | 3,936.55 | 1.3574 | 40.79 | 5,343.47 |
| 1.7 | CONTRACION JOOINT | m. | 82.00 | 73.44 | 6,022.08 | 1.3574 | 99.69 | 8,174.37 |
| 1.8 | LONGITUDINAL JOOINT | m. | 75.00 | 61.51 | 4,613.25 | 1.3574 | 83.49 | 6,262.03 |
| 1.9 | หินคลุกไหล่ทางไหล่ทาง | m ³ | 25.00 | 505.00 | 12,625.00 | 1.3574 | 685.49 | 17,137.18 |
| 2 | ถนนคอนกรีตสายนาแร่-เขาถล่ม | | | | | | | |
| 2.1 | ขุดรื้อผิวทางคอนกรีต | m ² | 200.00 | 111.00 | 22,200.00 | 1.3574 | 150.67 | 30,134.28 |
| 2.2 | ทรายรองพื้น | m ³ | 12.50 | 694.00 | 8,675.00 | 1.3574 | 942.04 | 11,775.45 |
| 2.3 | คอนกรีต 240 | m ³ | 37.50 | 2,120.32 | 79,512.00 | 1.3574 | 2,878.12 | 107,929.59 |
| 2.4 | ไม้แบบ | m ² | 15.00 | 176.00 | 2,640.00 | 1.3574 | 238.90 | 3,583.54 |
| 2.5 | เหล็กตะแกรง WELDED WIRE mesh ขนาด dia. 4.0 mm. @ 20 x 20 cm. | m ² | 250.00 | 35.00 | 8,750.00 | 1.3574 | 47.51 | 11,877.25 |
| 2.6 | คำตัด JOOINT และหยอดยาง | m. | 10.00 | 30.05 | 300.50 | 1.3574 | 40.79 | 407.90 |
| 2.8 | CONTRACION JOOINT | m. | 40.00 | 71.64 | 2,865.60 | 1.3574 | 97.24 | 3,889.77 |
| 2.9 | LONGITUDINAL JOOINT | m. | 50.00 | 61.51 | 3,075.50 | 1.3574 | 83.49 | 4,174.68 |
| 2.10 | หินคลุกไหล่ทางไหล่ทาง | m ³ | 25.00 | 501.00 | 12,525.00 | 1.3574 | 680.06 | 17,001.44 |

ประมาณราคาโดย

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
 (นายอริช ชุกลิน)
 ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายทรงยศ ทองนวล)

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายสุนินทร์ พรหมอบล)

ผอ.กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่

นายช่างโยธา เทศบาลตำบลขุนกระษัฏ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทางราคากลาง

ชื่อโครงการ/งาน : ซ่อมแซมถนน คสล.สายหนองคล้า-เกาะแก้ว, ถนน คสล.สายนาแร่-เขาถล่ม, ถนน คสล.ศรีรามพัฒนา
 สถานที่ก่อสร้าง : ถนน คสล.สายหนองคล้า-เกาะแก้ว, ถนน คสล.สายนาแร่-เขาถล่ม, ถนน คสล.ศรีรามพัฒนา
 ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง แบบเลขที่ 5/2558, ท.1-01
 ประมาณการโดย : นายทรงยศ ทองนวล ประมาณการเมื่อ 28 เมษายน 2558 รายการเลขที่

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Fn | ราคาต่อหน่วย x Fn | ราคากลาง |
|-------|----------------------------------|----------------|--------|--------------|------------|--------|-------------------|------------|
| 3 | ถนนคอนกรีตสายศรีพัฒนา | | | | | | | |
| | 3.1 ชุดรีดผิวทางคอนกรีต | m ² | 500.00 | 111.00 | 55,500.00 | 1.3574 | 150.67 | 75,335.70 |
| | 3.2 ทราयरองพื้น | m ³ | 25.00 | 694.00 | 17,350.00 | 1.3574 | 942.04 | 23,550.89 |
| | 3.3 คอนกรีต 240 | m ³ | 75.00 | 2,120.31 | 159,023.25 | 1.3574 | 2,878.11 | 215,858.16 |
| | 3.4 ไม้แบบ | m ² | 37.50 | 176.00 | 6,600.00 | 1.3574 | 238.90 | 8,958.84 |
| | 3.5 เหล็กตะแกรง WELDED WIRE mesh | m ² | 500.00 | 35.00 | 17,500.00 | 1.3574 | 47.51 | 23,754.50 |
| | ขนาด dia. 4.0 mm. @ 20 x 20 cm. | | | | | | | |
| | 3.6 ค่าตัด JOINT และหยอดยาง | m. | 48.00 | 30.05 | 1,442.40 | 1.3574 | 40.79 | 1,957.91 |
| | 3.8 CONTRACION JOINT | m. | 72.00 | 73.44 | 5,287.68 | 1.3574 | 99.69 | 7,177.50 |
| | 3.9 LONGITUDINAL JOINT | m. | 125.00 | 61.51 | 7,688.75 | 1.3574 | 83.49 | 10,436.71 |
| | 3.10 หินคลุกไหล่ทางไหล่ทาง | m ³ | 10.00 | 505.00 | 5,050.00 | 1.3574 | 685.49 | 6,854.87 |
| | | | | | 699,156.56 | | | |
| | | | | | | | TOTAL | 949,035.12 |

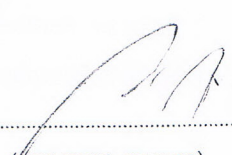
| | | |
|---|---|------------|
| A | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | 699,156.56 |
| B | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | - |
| C | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | 3,000.00 |
| D | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | 1.3574 |
| E | ค่า Factor F ก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | |
| F | ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ $0 + [C / ((AxD) + (BxE))]$ | 952,035.12 |
| G | ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor Fn) D x F | |
| H | ค่า Factor F ก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor Fn) E x F | |
| | รวมราคาทั้งสิ้น | 952,035.12 |

ประมาณราคาโดย

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ


(นายอริยะ ชุกกลิ่น)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายทรงยศ ทองนวล)

ผอ.กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังไผ่

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุรินทร์ พรหมอุบล)

นายช่างโยธา เทศบาลตำบลขุนกระหัง