

## เอกสารประมาณราคา

ในระหว่างการค้าณราคากลางงานก่อสร้าง ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองอุบลราชธานี  
เฉลี่ยลิตรละ 38.00-38.99 บาท/ลิตร

โครงการก่อสร้างถนน คสล. รพัสสายทางหลวงท้องถิ่น อบ.ถ.77-007  
สายทางสระตา-บ้านโนนเมืองน้อย หมู่ที่ 4

### ปริมาณงาน

โดยทำการก่อสร้าง ถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือ  
มีพื้นที่ คสล.รวมกันไม่น้อยกว่า 160.00 ตร.ม.

งบประมาณรายจ่ายประจำปี ที่ตั้งไว้ จำนวน 10,000.- บาท (-หนึ่งหมื่นบาทถ้วน-)  
และจ่ายจากเงินสะสม จำนวน 87,000.- บาท (-แปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)  
ราคากลางที่คำนวณได้ 98,700.- บาท (-เก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

### สถานที่ก่อสร้าง

บ้านคูเมืองตก หมู่ที่ 4 ตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี



### จัดทำโดย

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

ตามคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ 41/2569 ลงวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ.2569

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น อบ.ถ.77-007 สายทางสระตา-บ้านโนนเมืองน้อย หมู่ที่ 4

สถานที่ บ้านคูเมืองตง หมู่ที่ 4 ตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ ( ตามแบบที่ อบต.คูเมือง กำหนด )

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

แบบรายการประมาณการ จำนวน 2.00 แผ่น

คำนวณราคากลาง กองช่าง อบต.คูเมือง อ.วารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ( หน่วย:บาท )

| ลำดับที่ | รายการ                              | รวมค่างาน                      | หมายเหตุ                |
|----------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 1        | กลุ่มงาน ก่อสร้างทาง                | 98,723.608                     | Factor F                |
| 2        | กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคาร              | -                              | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%    |
| 3        | กลุ่มงานก่อสร้าง สะพานและท่อเหลี่ยม | -                              | - ภาษี 7%               |
| 4        | กลุ่มงานก่อสร้าง ซลประทาน           | -                              | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%   |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ           | 98,723.608                     | - เงินประกันผลงานหัก 0% |
|          | ราคากลาง                            | 98,700.000                     | - พื้นที่ปกติ           |
|          | ตัวอักษร                            | เก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน |                         |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายมนัส อนุสนธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวเพ็ญศรี โลหิตะ)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการฯ

เห็นชอบ ว่าที่ร้อยโท.....

( ธีรชัย มาลัย )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคูเมือง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอิสราณวัฒน์ สาระวิจารณ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาฯ

(.....) อนุมัติ .....

(.....) ไม่ อนุมัติ เพราะ .....

( นายทัศนัย วรรณพรม )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคูเมือง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น อบ.ถ.77-007 สายทางสระตา-บ้านโนนเมืองน้อย หมู่ที่ 4

ปริมาณงาน โดยทำการก่อสร้าง ถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.รวมกันไม่น้อยกว่า 160.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคูเมืองตง หมู่ที่ 4 ตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ ( ตามแบบที่ อบต.คูเมือง กำหนด )

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 29-Jun-69

| ลำดับ | รายการ                                                                            | หน่วย | ปริมาณ<br>งาน | ราคา<br>ต่อหน่วย | ราคาทุน<br>( บาท ) | Factor<br>F | ราคาหน่วย<br>x FF | ราคากลาง   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|------------------|--------------------|-------------|-------------------|------------|
| 1     | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม                                                           |       |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม                                                          | ตร.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 1.2 งานรื้อถนน คสล.เดิม (รื้อขนไปฯ)                                               | ลบ.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
| 2     | งานดิน                                                                            |       |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)                                                   | ตร.ม. | 160.00        | 1.39             | 222.40             | 1.3624      | 1.894             | 302.998    |
|       | 2.2 งานดินถมคันทาง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ                                           | ลบ.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 2.3 งานทรายถมคันทาง                                                               | ลบ.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 2.4 งานวัสดุถมรวมรองพื้นทาง (ดินลูกรัง) พร้อมเกรดบดทับ                            | ลบ.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
| 3     | งานรองพื้นทางและพื้นทาง                                                           |       |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่<br>หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่    | ตร.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่<br>หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุถมรวม      | ตร.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 3.3 งานรองพื้นทางวัสดุถมรวมดินลูกรัง                                              | ลบ.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 3.4 งานพื้นทางหินคลุก                                                             | ลบ.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต                                                    | ลบ.ม. | 8.00          | 340.24           | 2,721.92           | 1.3624      | 463.543           | 3,708.344  |
|       | 3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย<br>20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่ | ตร.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 3.7 งานไหล่ทางวัสดุถมรวมดินลูกรัง                                                 | ลบ.ม. | 6.00          | 125.58           | 753.48             | 1.3624      | 171.090           | 1,026.541  |
|       | 3.8 งานไหล่ทางหินคลุก                                                             | ลบ.ม. |               |                  |                    |             |                   |            |
| 4     | งานผิวทาง                                                                         |       |               |                  |                    |             |                   |            |
|       | 4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต<br>หนา 0.15 เมตร ตามแบบฯ                       | ตร.ม. | 160.00        | 407.01           | 65,121.01          | 1.3624      | 554.505           | 88,720.867 |
|       | 4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint.)                                     | ม.    | 4.00          | 131.98           | 527.92             | 1.3624      | 179.810           | 719.238    |
|       | 4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint.)                                     | ม.    | 12.00         | 56.69            | 680.28             | 1.3624      | 77.234            | 926.813    |
|       | 4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint.)                                            | ม.    | 40.00         | 55.90            | 2,236.00           | 1.3624      | 76.158            | 3,046.326  |
|       | 4.5 รอยต่อกับถนน คสล.เดิม ให้ห้อยดงมะตอย                                          | มร.   | 1.00          | 200.00           | 200.00             | 1.3624      | 272.480           | 272.480    |



|     |                                                          |       |  |  |            |       |  |            |
|-----|----------------------------------------------------------|-------|--|--|------------|-------|--|------------|
| 5   | งานโครงสร้าง                                             |       |  |  |            |       |  |            |
| 5.1 | งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. สำหรับท่อ 0.40 เมตร               | บ่อ   |  |  |            |       |  |            |
| 5.2 | งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. สำหรับท่อ 0.60 เมตร               | บ่อ   |  |  |            |       |  |            |
| 5.3 | งานวางท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3                   | ท่อน  |  |  |            |       |  |            |
| 5.4 | งานวางท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3                    | ท่อน  |  |  |            |       |  |            |
| 5.5 | งานก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก            | เมตร  |  |  |            |       |  |            |
| 6   | งานเบ็ดเตล็ด                                             |       |  |  |            |       |  |            |
| 6.1 | งานควดคอนกรีตปากท่อ ตามแบบฯ                              | ด้าน  |  |  |            |       |  |            |
| 6.2 | งาน.....                                                 | ชุด   |  |  |            |       |  |            |
| 6.3 | งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT.<br>(สีเหลืองและสีขาว) | ตร.ม. |  |  |            |       |  |            |
| 7   | งานลงยางมะตอยสำเร็จรูป Premix. ขนาด 20 กก./ถุง           | ถุง   |  |  |            |       |  |            |
|     |                                                          |       |  |  | 72,463.012 | TOTAL |  | 98,723.608 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

98,723.608

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

|                          |                                |            |
|--------------------------|--------------------------------|------------|
| ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง | เก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน | 98,700.000 |
|--------------------------|--------------------------------|------------|

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอิสราณวัฒน์ สาระวิจารณ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาฯ

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายมนัส อนุสนธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง