

### สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

**ส่วนราชการ** กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  
**ประเภทงาน** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านนายบุญธรรม ถึงบ้านนายลิ  
**สถานที่ก่อสร้าง** หมู่ที่ 10 บ้านโตนด ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา  
**เจ้าของงาน** องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  
**ประมาณการตามแบบ ปร.4** จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่  
**ประมาณราคา** เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

| ลำดับที่                     | รายการ                       | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                   |
|------------------------------|------------------------------|-----------------|----------|----------------|----------------------------|
| 1                            | ค่างานต้นทุนประเภทงานทาง     | 451,731.46      | 1.3347   | 602,925.98     | Factor F                   |
| 2                            | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม  | -               | -        | -              | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%    |
| 3                            | ป้ายโครงการ                  | 3,000.00        | -        | 3,000.00       | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%     |
|                              |                              |                 |          |                | - เงินประกันผลงานห้ 0.0%   |
|                              |                              |                 |          |                | - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0% |
|                              | รวมเป็นค่าก่อสร้าง           |                 |          | 605,925.98     |                            |
| สรุป                         | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ |                 |          | 605,900.00     |                            |
| (หกแสนห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) |                              |                 |          |                |                            |

พื้นที่ถนน 1,074.00 ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม.. ละ 564.15 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา.....หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

.....ประธานกรรมการ

ตรวจ.....ผอ.กองช่าง

(นางสุรสวัสดิ์ ไคว้ประสิทธิ์) ปลัด อบต.

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

.....กรรมการ

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร) ผอ.กองช่าง

(นางสุรสวัสดิ์ ไคว้ประสิทธิ์)

.....กรรมการ

อนุมัติ.....นายก อบต.

(นายเสน่ห์ ประทุมรัตน์) นิติกร

(นายอนุชา ศิริโกคานนท์)

รายละเอียดการประมาณราคา

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านนายบุญธรรม ถึงบ้านนายลี

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 358 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 1,074 ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทางกว้างข้างละ 0.25 เมตร

สถานที่ : หมู่ที่ 10 บ้านโดนด ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

หน่วยงาน : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                       | หน่วย | จำนวน    | ค่าวัสดุ   |            | ค่าแรงงาน  |           | ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--|-------|----------|------------|------------|------------|-----------|--------------------------|----------|
|              |  |       |          | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน  | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1            | งานดินคันทาง                                 |       |          |            |            |            |           |                          |          |
|              | - งานก่อกำแพงทางป่า ขนาดเบา                  | ตร.ม. | 1,074.00 | 0.00       | -          | 1.64       | 1,761.36  | 1,761.36                 |          |
|              | - งานขุดหรือปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม. | -        |            | -          | 13.28      |           |                          |          |
| 2            | งานดินถม                                     |       |          |            |            |            |           |                          |          |
|              | - งานดินถม (จากการขนส่ง)                     | ลบ.ม  |          |            |            |            |           |                          |          |
| 3            | งานทรายหยาบรองพื้นทาง                        | ลบ.ม  | 53.70    | 344.41     | 18,494.82  | 99.00      | 5,316.30  | 23,811.12                |          |
| 4            | งานคอนกรีต (ค2.) 240 กก./ตร.ซม.              | ลบ.ม  | 161.10   | 1,624.47   | 261,701.91 | 436.00     | 70,239.60 | 331,941.51               |          |
| 5            | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                         |       |          |            |            |            |           |                          |          |
|              | - เหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.     | ตร.ม. | 1,074.00 | 35.00      | 37,590.00  | 5.00       | 5,370.00  | 42,960.00                |          |
|              | - RB Ø 15 มม. (Contraction Joint)            | กก.   | 293.00   | 17.79      | 5,212.47   | 3.30       | 966.90    | 6,179.37                 |          |
|              | - RB Ø 15 มม. (Expansion Joint)              | กก.   | -        | -          | -          |            |           |                          |          |
|              | - DB Ø 12 มม. (Longitudinal joint)           | กก.   |          |            |            |            |           |                          |          |
| 5            | งานไม้แบบหล่อคอนกรีต                         | ตร.ม. | 107.00   | 149.11     | 15,955.04  | 133.00     | 14,231.00 | 30,186.04                |          |
| 6            | งานวางท่อระบายน้ำ คสล.                       |       |          |            |            |            |           |                          |          |
|              | - ขนาด f 0.40 ม.                             | ม.    |          |            |            |            |           |                          |          |
|              | - ขนาด f 0.60 ม.                             | ม.    |          |            |            |            |           |                          |          |
|              | - ขนาด f 0.80 ม.                             | ม.    |          |            |            |            |           |                          |          |
| 7            | งานรอยต่อคอนกรีต                             |       |          |            |            |            |           |                          |          |
|              | - ตักรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง                 | ลิตร  | 86.22    | 19.58      | 1,688.24   | 12.98      | 1,119.17  | 2,807.42                 |          |
|              | - แผ่นโฟมขนาด 0.60x1.20 ม.                   | ตร.ม. | 6.00     | 35.00      | 210.00     | -          | 0.00      | 210.00                   |          |
|              | - ท่อ PVC ขนาด 2" ทุกระยะ 100 ม.             | ม.    | 11.00    | 39.32      | 432.52     | -          | 0.00      | 432.52                   |          |
| 8            | งานหินคลุกไหล่ทางเกลี่ยแต่งเรียบ             | ลบ.ม  | 26.85    | 426.15     | 11,442.13  | -          | 0.00      | 11,442.13                |          |
| 9            | งานตีเส้นจราจร                               | ตร.ม. | -        | -          | -          | -          | -         | -                        |          |
|              | <b>รวมค่างานต้นทุนงานทาง</b>                 |       |          |            | 352,727.12 |            | 99,004.33 | 451,731.46               |          |

ผู้ประมาณราคา



(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคสล.สายจากบ้านนายบุญธรรมถึงบ้านนายลี หมู่ ๑๐  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเป็นเงิน ๖๐๕,๕๐๐.-บาท.(หกแสนห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคสล.สายจากบ้านนายบุญธรรมถึงบ้านนายลี หมู่ ๑๐ โดยดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รวมพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑.๐๗๔ ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๕ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ เป็นเงิน ๖๐๕,๕๐๐.-บาท (หกแสนห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง.....

๕.๑แบบสรุปผลการประมาณราคาการก่อสร้าง.ปร.๕.....จำนวน ๑ แผ่น.....

๕.๒แบบแสดงรายการประเมินราคางานก่อสร้าง.ปร.๕.....จำนวน ๑ แผ่น.....

๕.๓.....

๕.๔.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....๑.นางสุรัสวดี โคว์ประสิทธิ์.....

.....๒.นางสาวกาญจนา ภัคดีสาร.....

.....๓.นายเสน่ห์ ประทุมรัตน์.....