

## ราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ขยายไหล่ทางถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

(1) จากป้ายหมู่บ้าน - บ้านนายปราโมทย์

ขนาดกว้างข้างละ 1.00 ม. หน้า 0.15 ม. ยาวรวมไม่น้อยกว่า 400.00 ม.

หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

(2) หลังวัดหนองบอน - บ้านนายประจวบ นรินทร์นอก

ขนาดกว้าง 0.50 ม. หน้า 0.15 ม. ยาวรวมไม่น้อยกว่า 185.00 ม.

หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า 92.50 ตร.ม. พร้อมลงหินคลุกปรับระดับสูงเฉลี่ย 0.75 ม. ยาว 185.00 ม.

พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

วันที่

28 พฤษภาคม 2563

ประมาณการตาม

ราคาน้ำมันคิดที่ราคา 20.00 - 20.99 บาท

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

(1) จากป้ายหมู่บ้าน - บ้านนายปราโมทย์

532,000.00 บาท

(2) หลังวัดหนองบอน - บ้านนายประจวบ นรินทร์นอก

115,000.00

รวมค่างานก่อสร้าง

647,000.00

บาท

(หกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตาม คำสั่ง อบต.หนองบัวศาลา ที่ 1605/2562 ลงวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(นางสาววรรณระภาค แซงทะเล)

รองปลัด อบต.หนองบัวศาลา

เห็นชอบ .....  


(นายนิกร ศิริอุดม)

ปลัด อบต.หนองบัวศาลา

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หน.ฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายบรรเจ็ด กาญจนเกตุ)

หน.ฝ่ายก่อสร้าง


อนุมัติ .....  


(นายจำเริญ เปล้ากระโทก)

นายก อบต.หนองบัวศาลา

วันที่ .....  
- ๕ มิ.ย. ๒๕๖๓

สำเนาถูกต้อง

  
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขยายไหล่ทางถนน คลส. หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน  
 (1) จากป้ายหมู่บ้าน - บ้านนายปราโมทย์  
 (2) หลังวัดหนองบอน - บ้านนายประจวบ นรินทร์นอก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

แบบเลขที่ ร.๕/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.หนองบัวศาลา

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับ | รายการ   | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------|--|-------------|----------|
| 1     | ขยายไหล่ทางถนน คลส. หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน<br>(1) จากป้ายหมู่บ้าน - บ้านนายปราโมทย์         | 532,000.00  |          |
| 2     | ขยายไหล่ทางถนน คลส. หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน<br>(2) หลังวัดหนองบอน - บ้านนายประจวบ นรินทร์นอก | 115,000.00  |          |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้าง   | 647,000.00  | บาท      |

(หกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งแต่งตั้ง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(นางสาววรรณระกาศ แซงทะเล)

รองปลัด อบต.หนองบัวศาลา

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หน.ฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายบรรเจ็ด กาญจนเกตุ)

หน.ฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ .....  
 (นายนิกร สิริอุดม)

ปลัด อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติ .....  
 (นายจำเริญ เปล้ากระโทก)

นายก อบต.หนองบัวศาลา

- ๕ มิ.ย. ๒๕๖๓

อนุมัติวันที่ .....

สำเนาถูกต้อง

  
 (นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

 หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



### สรุปราคา ค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ขยายไหล่ทางถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

สถานที่ก่อสร้าง

(1) จากป้ายหมู่บ้าน - บ้านนายปราโมทย์

แบบเลขที่

หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

๕.๘ /2563

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

อบต.หนองบัวศาลา

คำนวณราคา เมื่อวันที่

1 หน้า

28 พฤษภาคม 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                 | รายการ                       | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|--------------------------|------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1                        | งานก่อสร้างทาง               | 391,088.55   | 1.3624   | 532,819.04  |          |
|                          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |              |          |             |          |
|                          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %         |              |          |             |          |
|                          | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |              |          |             |          |
|                          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %          |              |          |             |          |
|                          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %       |              |          |             |          |
|                          | ป้ายโครงการ 1 ป้าย           |              |          |             |          |
| รวมค่าก่อสร้าง           |                              |              |          | 532,819     | บาท      |
| ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง |                              |              |          | 532,000     | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งแต่งตั้ง

คำสั่ง อบต.หนองบัวศาลา ที่ 1605/2562 ลงวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2562

(ห้าแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่ 800.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 665.00 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(นางสาววรรณระภัก แซงทะเล)

รองปลัด อบต.หนองบัวศาลา

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หน.ฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายบรรเจ็ด กาญจนเกตุ)

หน.ฝ่ายก่อสร้าง

**สำเนาถูกต้อง**

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ ..... ๒๕.๕

(นายนิกร ตีรอุดม)

ปลัด อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติ ..... ๒๕.๕

(นายจำเริญ เปล้ากระโทก)

นายก อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติวันที่ - ๕ มิ.ย. ๒๕๖๓





## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ขยายไหล่ทางถนน คลส. หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

ลักษณะงาน

(1) จากป้ายหมู่บ้าน - บ้านนายปรามไทย์

ขนาดกว้างข้างละ 1.00 ม. หนา 0.15 ม. ยาวรวมไม่น้อยกว่า 400.00 ม.

หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

อบต.หนองบัวศาลา

แบบเลขที่

ร.8 /2563

คำนวณราคาเมื่อวันที่

28 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ |  | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง          |
|-------|--|-------|-----------|--------------|---------------|----------|-------------------|-------------------|
| 1     | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง                      |       |           |              |               |          |                   |                   |
|       | 1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่        | ตร.ม. | 800.00    | 9.93         | 7,944.00      | 1.3624   | 10,822.91         | 10,822.91         |
|       | หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุรวม            |       |           |              |               |          |                   |                   |
|       | 1.2 งานพื้นทางหินคลุก                        | ลบ.ม. | 80.00     | 656.17       | 52,493.60     | 1.3624   | 71,517.28         | 71,517.28         |
|       | 1.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต               | ลบ.ม. | 40.00     | 668.28       | 26,731.20     | 1.3624   | 36,418.59         | 36,418.59         |
| 2     | งานผิวทาง                                    |       |           |              |               |          |                   |                   |
|       | 2.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต           | ตร.ม. | 800.00    | 367.21       | 293,768.00    | 1.3624   | 400,229.52        | 400,229.52        |
|       | หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)               |       |           |              |               |          |                   |                   |
|       | 2.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) | ม.    | 15.00     | 180.57       | 2,708.55      | 1.3624   | 3,690.13          | 3,690.13          |
|       | 2.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)  | ม.    | 64.00     | 116.30       | 7,443.20      | 1.3624   | 10,140.62         | 10,140.62         |
|       |  |       |           |              |               |          | <b>TOTAL</b>      | <b>532,819.04</b> |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

391,088.55

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

(ลงชื่อ)

(นางสาววรรณะภักดิ์ ช่างทะเล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายบรรเรต กาชองจนเขต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง



## สรุปราคา ค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ขยายไหล่ทางถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแห่น

สถานที่ก่อสร้าง

(2) หลังวัดหนองบอน - บ้านนายประจวบ นรินทร์นอก

แบบเลขที่

หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแห่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

/2563

อบต.หนองบัวศาลา

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

1 หน้า

คำนวณราคา เมื่อวันที่

28 พฤษภาคม 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                 | รายการ                       | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|--------------------------|------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1                        | งานก่อสร้างทาง               | 84,641.14    | 1.3624   | 115,315.09  |          |
|                          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |              |          |             |          |
|                          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %         |              |          |             |          |
|                          | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |              |          |             |          |
|                          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %          |              |          |             |          |
|                          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %       |              |          |             |          |
|                          | ป้ายโครงการ 1 ป้าย           |              |          |             |          |
| รวมค่าก่อสร้าง           |                              |              |          | 115,315     | บาท      |
| ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง |                              |              |          | 115,000     | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งแต่งตั้ง

(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

คำสั่ง อบต.หนองบัวศาลา ที่ 1605/2562 ลงวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ขนาดหรือเนื้อที่ 92.50 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 1,243.24 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(นางสาววรรณระภักดิ์ แซงทะเล)

รองปลัด อบต.หนองบัวศาลา

เห็นชอบ .....  
.....

(นายนิกร ศิริอุดม)

ปลัด อบต.หนองบัวศาลา

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หน.ฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายบรรเจิด กาญจนเกตุ)

หน.ฝ่ายก่อสร้าง

อนุมัติ .....  
.....

(นายจำเริญ เปล้ากระโทก)

นายก อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติวันที่ - ๕ มิ.ย. ๒๕๖๓

สำเนาถูกต้อง

.....  
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง





## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ขยายไหล่ทางถนน คสล. หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

(2) หลังวัดหนองบอน - บ้านนายประจวบ นรินทรนอก

ลักษณะงาน

ขนาดกว้าง 0.50 ม. หนา 0.15 ม. ยาวรวมไม่น้อยกว่า 185.00 ม.

หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า 92.50 ตร.ม. พร้อมลงหินคลุกปรับระดับสูงเฉลี่ย 0.75 ม. ยาว 185.00 ม.

พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 7 บ้านใหม่หนองแหน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

อบต.หนองบัวศาลา

แบบเลขที่

/2563

คำนวณราคาเมื่อวันที่

28 พฤษภาคม 2563

| ลำดับ        | หน่วย  | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Factor F  | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง          |           |
|--------------|--|-----------|--------------|---------------|-----------|-------------------|-------------------|-----------|
| 1            | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง  |           |              |               |           |                   |                   |           |
| 1.1          | งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่<br>หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุรวม | ตร.ม.     | 92.50        | 9.93          | 918.53    | 1.3624            | 1,251.40          | 1,251.40  |
| 1.2          | งานพื้นทางหินคลุก  | ลบ.ม.     | 69.38        | 656.17        | 45,521.79 | 1.3624            | 62,018.89         | 62,018.89 |
| 1.3          | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต   | ลบ.ม.     | 4.63         | 668.28        | 3,090.80  | 1.3624            | 4,210.90          | 4,210.90  |
| 2            | งานผิวทาง  |           |              |               |           |                   |                   |           |
| 2.1          | ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต<br>หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)       | ตร.ม.     | 92.50        | 367.21        | 33,966.93 | 1.3624            | 46,276.54         | 46,276.54 |
| 2.2          | รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)                               | ม.        | 1.50         | 180.57        | 270.86    | 1.3624            | 369.01            | 369.01    |
| 2.3          | รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)                                | ม.        | 7.50         | 116.30        | 872.25    | 1.3624            | 1,188.35          | 1,188.35  |
| <b>TOTAL</b> |  |           |              |               |           |                   | <b>115,315.09</b> |           |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

84,641.14

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

(ลงชื่อ).....

(นางสาววรรณะภักดิ์ แขงทะเล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายบรรจงดี กาญจนเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง