

ราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวถนนลาดยาง Asphaltic หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา
(1) ถนนบริเวณโรงพักเก่า

1.1 สายที่ 1 จากสามแยกโรงพักเก่า-สามแยกบ้านนายพงค์

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 538.00 ม.

1.2 สายที่ 2 มี 4 ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 95.00 ม.

ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.40 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 60.00 ม.

ช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.90 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 79.00 ม.

ช่วงที่ 4 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 600.00 ม.

หรือมีพื้นที่ผิวลาดยางรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 6,677.10 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร

พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

(2) จากบ้านนางรัตน์ นิลบัวลา – บ้านนายเรือง

ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 155.00 ม.

หรือมีพื้นที่ผิวลาดยางไม่น้อยกว่า 620.00 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร

พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา

วันที่

31 มกราคม 2563

ประมาณการตาม

ราคาน้ำมันคิดที่ราคา 26.00 - 26.99 บาท

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวถนนลาดยาง Asphaltic หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา

(1) ถนนบริเวณโรงพักเก่า

1,805,000.00 บาท

(2) จากบ้านนางรัตน์ นิลบัวลา – บ้านนายเรือง

181,000.00 บาท

รวมค่างานก่อสร้าง

1,986,000.00

บาท

(หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตาม คำสั่ง อบต.หนองบัวศาลา ที่ 1601/2562 ลงวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นางสาววรรณระกาศ แสงทะเล)

รองปลัด อบต.หนองบัวศาลา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หน.ฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายบรรเจ็ด กาญจนเกตุ)

หน.ฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายนิกร ศิริอุดม)

ปลัด อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติ

(นายจำเริญ เปล้ากระโทก)

นายก อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติวันที่ ๑๗ ก.พ. ๒๕๖๓

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวจราจร
 (1) ถนนบริเวณโรงพักเก่า
 (2) จากบ้านนางรัตน์ นิลบัวลา - บ้านนายเรือง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา

แบบเลขที่ 4/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.หนองบัวศาลา

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวจราจร ถนนลาดยาง Asphaltic หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา (1) ถนนบริเวณโรงพัก เก่า	1,805,000.00	
2	โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวจราจร ถนนลาดยาง Asphaltic หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา (2) จากบ้านนางรัตน์ นิลบัวลา - บ้านนายเรือง	181,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,986,000.00	บาท

(หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งแต่งตั้ง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ
 (นางสาววรรณะภักดิ์ แซงทะเล)
 รองปลัด อบต.หนองบัวศาลา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
 หน.ฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายบรรเจิด กาญจนเกตุ)
 หน.ฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ
 (นายนิกร ศิริอุดม)
 ปลัด อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติ
 (นายจำเริญ เปล้ากระโทก)
 นายก อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติวันที่ ๑๗ ก.พ. ๒๕๖๓

สำเนาถูกต้อง

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง



สรุปราคา ค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวถนนลาดยาง Asphaltic หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา
 แบบเลขที่ 7.4 /2563
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.หนองบัวศาลา
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
 คำนวณราคา เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างทาง	1,325,475.26	1.3624	1,805,827.50	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
รวมค่าก่อสร้าง				1,805,827	บาท
ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง				1,805,000	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งแต่งตั้ง
 คำสั่ง อบต.หนองบัวศาลา ที่ 1601/2562 ลงวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ระยะเวลาก่อสร้าง ๖๖ วัน

(หนึ่งล้านแปดแสนห้าพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่ 6,677.10 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 270.33 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นางสาววรรณีระภาค แซงทะเล)

รองปลัด อบต.หนองบัวศาลา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายบรรเจิด กาญจนเกตุ)

หน.ฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ
 (นายนิกร ศิริอุดม)

ปลัด อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติ
 (นายจำเริญ เปล้ากระโทก)

นายก อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติวันที่ ๑๗ ก.พ. ๒๕๖๓

สำเนาถูกต้อง

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง



แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวถนนลาดยาง Asphaltic หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา
(1) ถนนบริเวณโรงพักเก่า

ลักษณะงาน

1.1 สายที่ 1 จากสามแยกโรงพักเก่า-สามแยกบ้านนายพงศ์
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 538.00 ม.

1.2 สายที่ 2 มี 4 ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 95.00 ม.

ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.40 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 60.00 ม.

ช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.90 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 79.00 ม.

ช่วงที่ 4 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 600.00 ม.

หรือมีพื้นที่ผิวลาดยางรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 6,677.10 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร
พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

อบต.หนองบัวศาลา

แบบเลขที่

4-4/2563

คำนวณราคาเมื่อวันที่

31 มกราคม 2563

ลำดับ		หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	6,677.10	13.05	87,136.16	1.3624	118,714.30	118,714.30
	1.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	6,677.10	172.46	1,151,532.67	1.3624	1,568,848.10	1,568,848.10
2	งานเบ็ดเตล็ด							
	2.1 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	308.70	281.20	86,806.44	1.3624	118,265.09	118,265.09
TOTAL								1,805,827.50

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

1,325,475.26

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

(ลงชื่อ).....

(นางสาววรรณะภักดิ์ แสงทะเล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

(ลงชื่อ).....

(นายบรรเจ็ด กาญจนเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง



สรุปราคา ค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวถนนลาดยาง Asphaltic หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา
 แบบเลขที่ ปร.4 /2563
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.หนองบัวศาลา
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
 คำนวณราคา เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างทาง	133,131.05	1.3624	181,377.74	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
รวมค่าก่อสร้าง				181,378	บาท
ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง				181,000	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งแต่งตั้ง
 คำสั่ง อบต.หนองบัวศาลา ที่ 1601/2562 ลงวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2562

(หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่ 620.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 291.94 บาท/ตร.ม.

ระยะเวลาก่อสร้าง - วัน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นางสาววรรณระภาค แซงทะเล)

รองปลัด อบต.หนองบัวศาลา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หน.ฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายบรรเจ็ด กาญจนเกตุ)

หน.ฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ 201

(นายนิกร ศิริอุดม)

ปลัด อบต.หนองบัวศาลา

อนุมัติ ๑๗ ก.พ. ๒๕๖๓

(นายจำเริญ เปล้ากระโทก)

นายก อบต.หนองบัวศาลา

๑๗ ก.พ. ๒๕๖๓

อนุมัติวันที่

สำเนาถูกต้อง
 (นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง



แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นผิวถนนลาดยาง Asphaltic หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา (2) จากบ้านนางรัตน์ นิลบัวลา - บ้านนายเรือง

ลักษณะงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. หนา 0.04 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 155.00 ม. หรือมีพื้นที่ผิวลาดยางไม่น้อยกว่า 620.00 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวศาลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองบัวศาลา

แบบเลขที่ 1.4 /256๖

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2563

ลำดับ		หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	620.00	13.05	8,091.00	1.3624	11,023.18	11,023.18
	1.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	620.00	185.86	115,233.20	1.3624	156,993.71	156,993.71
2	งานเบ็ดเตล็ด							
	2.1 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	34.88	281.20	9,806.85	1.3624	13,360.85	13,360.85
							TOTAL	181,377.74

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 133,131.05

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -

(ลงชื่อ).....
(นางสาววรรณระภาค แซงทะเล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....
(นายบรรเจ็ด กาญจนเกตุ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

(ลงชื่อ).....
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง