

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนน คสล. สายเลียบคลองระบาย ๒๖ เชื่อมหมู่ที่ ๕ ต.หนองโรง บริเวณ หมู่ที่ ๕,๘,๑๐,๑๑ ต.กุ่มหัก อ.หนองแค จ.สระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๓๓๐,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านสามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงถนน คสล. สายเลียบคลองระบาย ๒๖ เชื่อมหมู่ที่ ๕ ต.หนองโรง บริเวณ หมู่ที่ ๕,๘,๑๐,๑๑ ต.กุ่มหัก อ.หนองแค จ.สระบุรี

๕. ราคากลางคำนวณ ณ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๑,๘๙๖,๐๔๓.๒๑ บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่น หกพันสี่สิบบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)

๖. บัญชีงบประมาณราคากลาง

- แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงถนน คสล. สายเลียบคลองระบาย ๒๖ เชื่อมหมู่ที่ ๕ ต.หนองโรง บริเวณ หมู่ที่ ๕,๘,๑๐,๑๑ ต.กุ่มหัก อ.หนองแค จ.สระบุรี

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|------------------------|--|
| ๗.๑ นายประหยัด สุขเกษม | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง |
| ๗.๒ นายมารุต ขาวสวน | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.) |
| ๗.๓ นายทศพล พรรคนาวิน | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ |



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ โทร ๐-๓๖๒๑-๒๕๔๓

ที่ สป ๕๑๐๐๕.๑/๒๐๖๗

วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๖๖๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง ยกเลิกคำสั่งและแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน คสล. สายเลียบบคลองระบายน ๒๖ เชื่อมหมู่ที่ ๕ ต.หนองโรง บริเวณ หมู่ที่ ๕,๘,๑๐,๑๑ ต.กุ่มหัก อ.หนองแค จ.สระบุรี โดยวิธีคัดเลือก เพื่อดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๖ ตั้งจ่ายรายการใหม่ เมื่อวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้ง ๑๐ โครงการปรับปรุงถนน คสล. สายเลียบบคลองระบายน ๒๖ เชื่อมหมู่ที่ ๕ ต.หนองโรง บริเวณ หมู่ที่ ๕,๘,๑๐,๑๑ ต.กุ่มหัก อ.หนองแค จ.สระบุรี งบประมาณ ๒๐,๓๓๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบสามแสนสามหมื่นบาทถ้วน) โดยอ้างอิงราคาตามราคาวัสดุก่อสร้าง ของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระบุรี และพาณิชย์กรุงเทพฯ ราคาในท้องถิ่นและหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง จำนวน ๒๑,๘๙๖,๐๔๓.๒๑บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นหกพันสี่สิบสามบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์) จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายประยัด สุขเกษม)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง (นางทิติยาพร เพชรประดับ)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายมารุต ขาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

- เพื่อโปรดให้ตามเห็นชอบ

(นางสาวนิภา ประชีพราย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายทศพล พรคนาวิน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

อนุมัติ

(นายธนภุต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบบคลองระบายน 26 เชื่อม ม.5 ต.หนองโรง

หมู่ที่ 5,8,10,11 ตำบล กุ่มหัก อำเภอ หนองแค จังหวัด สระบุรี

ลักษณะสายทาง ช่วงที่1 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 3050 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ 0.25 เมตร

ลักษณะสายทาง ช่วงที่2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 2950 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ 0.25 เมตร

หรือ คิดเป็นพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 27,050.00 ตร.ม.

ราคากลางเมื่อ 18 เมษายน 2567

ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง สระบุรี เดือน

มีนาคม

2567

ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง กทม. เดือน

มีนาคม

2567

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1.2712	21,896,043.21	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		21,896,043.21	
	คิดเป็นเงิน		21,896,043.21	
(ตัวอักษร) (ยี่สิบเอ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นหกพันสี่สิบสามบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)				

ราคาเฉลี่ย ต่อ ตร.ม.

809.47 บาทต่อตารางเมตร

คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 661/2567 เรื่องการยกเลิกและแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางฯ



ประธานกรรมการฯ

(นายประยัด สุขเกษม)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง



กรรมการ

(นายมารุต ชวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ(วช.)



กรรมการ

(นายศพล พรคนาวิน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
ส่วนราชการ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
งบประมาณประจำปี 2566

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบบคลองระบายน 26 เขื่อน ม.5 ต.หนองโรง

หมู่ที่ 5,8,10,11 ตำบล กลุ่มหัก อำเภอ หนองแค จังหวัด สระบุรี

ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 3050 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ 0.25 เมตร

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ราคากลางเมื่อ 18 เมษายน 2567

ราคาน้ำมัน 30.61

ลำดับที่	รายการ (ช่วงที่1)	หน่วย	จำนวน (1)	ราคา/ หน่วย (2)	ราคาทุน (3)=(1)×(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย x Factor F (5)	ราคากลาง (บาท) (6)=(3)×(4)
	งานทาง พื้นที่ปกติ							
1	งานดินคันทาง							
1.1	งานถางป่าขาดต่อ	ตร.ม.	19,520.00	1.73	33,769.60	1.2712	2.19	42,927.91
1.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม(พร้อมขนทิ้ง)	ตร.ม.	15,250.00	71.89	1,096,322.50	1.2712	91.38	1,393,645.16
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานชั้นรองพื้นคอนกรีต (ลูกรัง) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	2,837.00	360.27	1,022,085.99	1.2712	457.97	1,299,275.71
2.2	ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	762.00	757.09	576,902.58	1.2712	962.41	733,358.55
2.3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	15,250.00	409.40	6,243,350.00	1.2712	520.42	7,936,546.52
2.4	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	505.00	114.77	57,958.85	1.2712	145.89	73,677.29
2.5	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	2,035.00	52.64	107,122.40	1.2712	66.91	136,173.99
2.6	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	3,050.00	50.32	153,476.00	1.2712	63.96	195,098.69
2.7	งานปิดไหล่ทางพร้อมเกลี่ยแต่ง ชนิดลูกรัง	ลบ.ม.	333.00	366.01	121,881.33	1.2712	465.27	154,935.54
3	งานป้ายจราจร						-	-
3.1	ป้ายจราจร แบบ บ33 (21 ต้น) เสาเหล็ก	ชุด	1.00	1,200.00	1,200.00	1.2712	1,525.44	1,525.44

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
งบประมาณประจำปี 2566

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบบคลองระบาย 26 เชื่อม ม.5 ต.หนองโรง

หมู่ที่ 5,8,10,11 ตำบล กลุ่มหัก อำเภอ หนองแค จังหวัด สระบุรี

ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 3050 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ 0.25 เมตร

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ราคากลางเมื่อ 18 เมษายน 2567

ราคาน้ำมัน 30.61

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/ หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคา/หน่วย x Factor F	ราคากลาง (บาท)
	(ช่วงที่1)		(1)	(2)	(3)=(1)x(2)	(4)	(5)	(6)=(3)x(4)
3.2	งานไฟกระพริบโซล่าเซลล์ +ต.	ชุด	-	15,260.00	-	1.2712	19,398.51	-
4	เครื่องหมายบนผิวทาง							
	งานตีเส้นจราจรเหลือง+ขาว	ตร.ม.	687.00	290.00	199,230.00	1.2712	368.64	253,261.17
5	งานป้ายโครงการ						-	-
	ป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก)	ชุด	1.00	4,840.00	4,840.00	1.2712	6,152.60	6,152.60
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				9,618,139.25			12,226,578.57

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง(ช่วงที่ 1 และ ช่วงที่ 2)

17,224,703.66 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.2712

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2566

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบบคลองระบายน 26 เชื่อม ม.5 ต.หนองโรง

หมู่ที่ 5,8,10,11 ตำบล กุ่มหัก อำเภอ หนองแค จังหวัด สระบุรี

ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 2950 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ 0.25 เมตร

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ราคากลางเมื่อ 18 เมษายน 2567

ราคาน้ำมัน 30.61

ลำดับที่	รายการ (ช่วงที่2)	หน่วย	จำนวน (1)	ราคา/ หน่วย (2)	ราคาทุน (3)=(1)×(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย x Factor F (5)	ราคากลาง (บาท) (6)=(3)×(4)
	งานทาง พื้นที่ปกติ							
1	งานดินคันทาง							
1.1	งานถางป่าขาดต่อ	ตร.ม.	15,930.00	1.73	27,558.90	1.2712	2.19	35,032.87
1.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม(พร้อมขนทิ้ง)	ตร.ม.	11,800.00	71.89	848,302.00	1.2712	91.38	1,078,361.50
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานชั้นรองพื้นคอนกรีต (ลูกรัง) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	2,301.00	360.27	828,981.27	1.2712	457.97	1,053,800.99
2.2	ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	590.00	757.09	446,683.10	1.2712	962.41	567,823.55
2.3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	11,800.00	409.40	4,830,920.00	1.2712	520.42	6,141,065.50
2.4	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	392.00	114.77	44,989.84	1.2712	145.89	57,191.08
2.5	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	1,572.00	52.64	82,750.08	1.2712	66.91	105,191.90
2.6	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	2,950.00	50.32	148,444.00	1.2712	63.96	188,702.01
2.7	งานปิดไหล่ทางพร้อมเกลี่ยแต่ง ชนิดลูกรัง	ลบ.ม.	322.00	366.01	117,855.22	1.2712	465.27	149,817.55
3	งานป้ายจราจร						-	-
3.1	ป้ายจราจร แบบ บ33	ชุด	1.00	1,200.00	1,200.00	1.2712	1,525.44	1,525.44

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2566

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบบคลองระบาย 26 เชื่อม ม.5 ต.หนองโรง

หมู่ที่ 5,8,10,11 ตำบล กลุ่มหัก อำเภอ หนองแค จังหวัด สระบุรี

ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 2950 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ 0.25 เมตร

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ราคากลางเมื่อ 18 เมษายน 2567

ราคาน้ำมัน 30.61

ลำดับที่	รายการ (ช่วงที่2)	หน่วย	จำนวน (1)	ราคา/ หน่วย (2)	ราคาทุน (3)=(1)×(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย × Factor F (5)	ราคากลาง (บาท) (6)=(3)×(4)
3.2	งานไฟกระพริบโซล่าเซลล์ +ต.	ชุด	2.00	15,260.00	30,520.00	1.2712	19,398.51	38,797.02
4	เครื่องหมายบนผิวทาง							
	งานตีเส้นจราจรเหลือง+ขาว	ตร.ม.	684.00	290.00	198,360.00	1.2712	368.64	252,155.23
5	งานป้ายโครงการ						-	-
	ป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก)	ชุด	-	4,840.00	-	1.2712	6,152.60	-
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				7,606,564.41			9,669,464.64

๖๕

9/10/2567