



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ โทร ๐-๓๖๒๑-๒๕๕๓

ที่ สป ๕๑๐๐๕.๑/ ๕๒๑

วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๒๑๔๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ที่ ๑, ๒, ๓, ๕ (เลียบคลอง ๒๔ ขวา ฝั่งขวา) เชื่อมระหว่างตำบลไผ่ขวาง กับ ตำบลดอนพุท อำเภอดอนพุท จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ หน้า ๓๗๓ งบประมาณ ๒๐,๑๘๘,๐๐๐ บาท (ยี่สิบล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดยอ้างอิงราคาตามราคาวัสดุก่อสร้างของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระบุรีและพาณิชย์กรุงเทพฯ ราคาในท้องถิ่นและหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง จำนวน ๑๘,๕๒๗,๐๐๐ บาท (สิบแปดล้านห้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายประยัตน์ สุขเกษม)

ประธานกรรมการ

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการสำนักช่าง

.....

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา รักษาการแทน

(ลงชื่อ)

(นายทศพล พรรคณาวิน)

กรรมการ

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ความคิดเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

.....

(ลงชื่อ)

(นางสาวปัญญาชลี ตุ่มสกลิตย์)

กรรมการ

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี รักษาการแทน

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

.....

(นายประยัตน์ สุขเกษม)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....

(นายธนภุต อัครสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่อนุมัติ.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ที่ ๑, ๒, ๓, ๕ (เลียบคลอง ๒๔ ขวา ฝั่งขวา) เชื่อมระหว่าง ต.ไผ่ขวาง  
อ.บ้านหม้อ กับ ต.ดอนพุท อ.ดอนพุท จ.สระบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๑๙๘,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงถนนลาดยาง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๘,๕๒๗,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แผนสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายประหยัด สุขเกษม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

๗.๒ นายทศพล พรรคนาวิน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธานำงานการ

๗.๓ นางสาวปัญญาชลี ดุ่มสฤติย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธานำงานการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ที่ 1,2,3,5 (เลียบคลอง 24 ขวาฝั่งขวา) เชื่อมระหว่าง ต.ไผ่ขวาง อ.บ้านหมอ กับ

ต.คอนพุท อ.คอนพุท จ.สระบุรี

ลักษณะสายทาง ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ขาว 5,300 เมตร หนา 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า

31,800.00 ตร.ม.

ประมาณราคาเดือน มกราคม 2567

ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง สระบุรี เดือน

มกราคม

2567

ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง กทม. เดือน

มกราคม

2567

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1.2878	18,527,193.48	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป			18,527,193.48	
			18,527,000.00	
(ตัวอักษร) (สิบแปดล้านห้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ราคาเฉลี่ย ต่อ ตร.ม.

582.62 บาทต่อตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

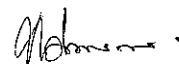


ประธานกรรมการ

(นายประหยัด สุขเกษม)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

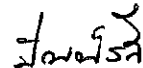


กรรมการ

(นายทศพล พรรคนาวิน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวปัญญาชลี ศุ่มสทธิชัย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2567

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ที่ 1,2,3,5 (เกือบคลอง 24 ขวา ฟังขวา) เชื่อมระหว่าง ต.ไผ่ขวาง อ.บ้านหมอ กับ

ต.ดอนพุท อ.ดอนพุท จ.สระบุรี

ลักษณะสายทาง ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 5,300 เมตร หนา 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

ประมาณาคาเมื่อเดือน มกราคม 2567

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 31,800.00 ตร.ม.

ราคาประเมินคิดจก 30.11 บาท/กิโล

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน (3)-(1)x(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย x Factor F (5)	ราคากลาง (บาท) (6)=(3)x(4)	หมายเหตุ
1	งานหรือ								
1.1	งานขุดผิวทางและวัสดุไม่เหมาะสมลึก 0.45 ม.	ลบ.ม.	15,919.88	50.68	806,819.52	1.2878	65.27	1,039,022.17	
	จากชั้นผิวทางเดิม								
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
2.1	งานโครงสร้างทาง								
2.1.1	งานหรือชั้นทางเดิมเก็บกวาดหน้า 0.10 ม. (ดินชั้นทาง)	ตร.ม.	38,955.00	10.94	426,167.70	1.2878	14.09	548,818.76	
2.1.2	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง) หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	7,314.00	311.47	2,278,091.58	1.2878	401.11	2,933,726.33	
2.1.3	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก) หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	6,678.00	350.70	2,341,974.60	1.2878	451.63	3,015,994.88	
2.2	งานผิวทาง								
2.2.1	งานลาดเอสฟิลต์ไพรม์โค้ต (Prime Coat) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	31,800.00	30.09	956,862.00	1.2878	38.75	1,232,246.88	
2.2.2	Asphaltic Concrete								
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.	31,800.00	226.44	7,200,792.00	1.2878	291.61	9,273,179.93	หนา 5 ซม.

127

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ที่ 1,2,3,5 (แยกคลอง 24 ขวาฝั่งขวา) เชื่อมระหว่าง ต.ไผ่ขวาง อ.บ้านหมอ กับ

ต.ดอนพุท อ.ดอนพุท จ.สระบุรี

ลักษณะสายทาง ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 5,300 เมตร หนา 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

ประมาณาคาเมื่อเดือน มกราคม 2567

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า

31,800.00 ตร.ม.

ราคามันันต์เขต 30.11 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคา/หน่วย x Factor F	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
3	งานบิ่ยจราจร และงานติดตั้ง								
3.1	บิ่ยจราจรแบบ บ-33 (ห้ามรถหนักเกินกำหนด)	ชุด	1.00	1,500.00		1.2878	1,931.70	1,931.70	
3.2	บิ่ยจราจรแบบ บ-1 (หยุด)	ชุด	1.00	4,680.00		1.2878	6,026.90	6,026.90	
3.3	บิ่ยจราจรแบบ ต-11 (ทางแยก)	ชุด	1.00	2,980.00		1.2878	3,837.64	3,837.64	
3.4	บิ่ยจราจรแบบ ต-13 (ทางแยก)	ชุด	2.00	2,980.00		1.2878	3,837.64	7,675.28	
4	เครื่องหมยบนผิวทาง								
4.1	งานตีเทอร้โม ลีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	1,192.60	290.00		1.2878	373.46	445,390.78	
4.2	งาน RUMBLE STRIPS	ตร.ม.	21.60	460.00		1.2878	592.39	12,795.58	
4.3	งานเส้นหยุด	ตร.ม.	0.84	290.00		1.2878	373.46	313.70	
5	งานบิ่ยโครงการ								
5.1	บิ่ยโครงการ(บิ่ยเหล็ก)	ชุด	1.00	4,840.00		1.2878	6,232.95	6,232.95	
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน							18,527,193.48	

๒๖

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....