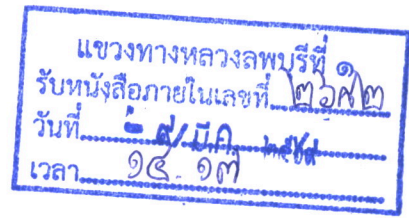




## บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ ฝ่ายวิศวกรรม แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑ โทร ๐๓๖ - ๔๑๑-๖๐๒ ต่อ ๑๘

ที่ สทล.๑๑ ขท.ลพบุรีที่ ๑.๒/วผ./ ๑๒๔ วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเสนอ ราคากลางงานบำรุงปกติ ปี ๒๕๖๙ งานจ้างเหมางานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing)

เรียน ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ ✓

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางงานจ้างเหมาบำรุงปกติขอเสนอ ราคากลางงานจ้างเหมางานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) (รหัสงาน ๒๑๑๒๑) ปี ๒๕๖๙

ทางหลวงหมายเลข ๓๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเลี่ยงเมืองลพบุรี ระหว่าง กม. ๐+๐๐๐ LT.,RT. - กม. ๐+๗๐๗ LT.,RT. ปริมาณงาน ๕,๑๐๐ เมตร

รวมปริมาณงานทั้งหมด ๕,๑๐๐ เมตร เป็นเงิน ๔๙๙,๘๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงนาม..........ประธานกรรมการฯ

(นายทรงศักดิ์ ทองสุข) รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ (ว)

ลงนาม..........กรรมการฯ

(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม..........กรรมการฯ

(นายสถาพร หุ่นยนต์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ



.....  
(นายสุทธิเกียรติ สุขเสริม)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑ ✓

- 9 มี.ค. 2569

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๙

ณ ห้องประชุมแขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑

.....

ผู้เข้าร่วมประชุม

- |                 |           |                |
|-----------------|-----------|----------------|
| ๑. นายทรงศักดิ์ | ทองสุข    | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. นายศรายุทธ   | เกิดเจริญ | กรรมการฯ       |
| ๓. นายสถาพร     | หุ้ยนนต์  | กรรมการฯ       |

เริ่มประชุมเวลา..... ๘.๓๐ .....น.

เรื่องที่ประชุมคณะกรรมการฯ ที่ได้รับการแต่งตั้งได้ร่วมกันประชุมเพื่อคำนวณราคากลางโครงการตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปี ๒๕๖๙ คณะกรรมการพิจารณาราคากลางงานจ้างเหมาบำรุงปกติขอเสนอ ราคากลางงานจ้างเหมางานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) (รหัสงาน ๒๑๑๒๑) ปี ๒๕๖๙ ทางหลวงหมายเลข ๓๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเลี่ยงเมืองลพบุรี ระหว่าง กม. ๐+๐๐๐ LT.,RT. - กม. ๐+๗๐๗ LT.,RT. ปริมาณงาน ๕,๑๐๐ เมตร

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้ ซึ่งจะนำเรียนผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑ เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ปิดประชุมเวลา..... ๑๐.๐๐ .....น.

ลงชื่อ..... ..... ประธานกรรมการฯ

(นายทรงศักดิ์ ทองสุข) รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ (ว)

ลงชื่อ..... ..... กรรมการฯ

(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... ..... กรรมการฯ

(นายสถาพร หุ้ยนนต์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงปกติ ปี 2569 งานจ้างเหมางานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing)  
รหัสงาน 21121  
ทางหลวงหมายเลข 366 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเลี่ยงเมืองลพบุรี  
ระหว่าง กม. 0+000 LT.,RT. - กม. 0+707 LT.,RT.

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง

2. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป งานจ้างเหมางานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing)

3. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 9 มีนาคม 2569 เป็นเงิน 499,800.00 บาท

4.บัญชีประมาณราคาากลาง  
4.1 แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม  
4.2  
4.3  
4.4

5.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง  
5.1 นายทรงศักดิ์ ทองสุข รอ.ขท.ลพบุรีที่ 1 (ว) ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง  
5.2 นายศรายุทธ เกิดเจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคาากลาง  
5.3 นายสถาพร หุ่นยนต์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคาากลาง

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง  
 งานบำรุงปกติ ปี 2569 งานจ้างเหมางานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) รหัสงาน 21121  
 ทางหลวงหมายเลข 366 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเลี่ยงเมืองลพบุรี  
 ระหว่าง กม. 0+000 LT.,RT. - กม. 0+707 LT.,RT.  
 ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมืองลพบุรี จ.ลพบุรี 30.08 บาท/ลิตร 9 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน (บาท)		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน
1	งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing)	ม.	5,100.00	72.18	368,118.00	1.3642	98.47	98.00	499,800.00
					<b>รวมราคาต้นทุน</b>				
					<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>				<b>499,800.00</b>

( เงินสี่แสนเก้าพันเก้าร้อยแปดร้อยบาทถ้วน )

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 368,118.00
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3642
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด =  $1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$
- 7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =  $4 \times 5$
- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =  $5 \times 6$

ลงนาม ..... ประธานกรรมการ  
 (นายทรงศักดิ์ ทองสุข)  
 ร.ท.ลพบุรีที่ 1 (ว)

ลงนาม ..... กรรมการ  
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม ..... กรรมการ  
 (นายสลาพร ทุนยนต์)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ค่างานต้นทุนงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต

งานบำรุงปกติ ปี 2569 งานจ้างเหมางานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) รหัสงาน 21121

ทางหลวงหมายเลข 366 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเลี่ยงเมืองลพบุรี

ระหว่าง กม. 0+000 LT.,RT. - กม. 0+707 LT.,RT.

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมืองลพบุรี จ.ลพบุรี 30.08 บาท/ลิตร ( 9 มีนาคม 2569 )

ค่าเช่าเครื่องขุดลอกรอยต่อ				280.00 บาท/วัน
ค่าเช่าเครื่องอัดลม				228.00 บาท/วัน
ค่าเช่าถังทราย + ทราย				350.00 บาท/วัน
ค่าเช่าเครื่องปั่นไฟ				330.00 บาท/วัน
หัวหน้าคนงาน	1	คนๆละ	500.00 บาท	500.00 บาท/วัน
คนงาน	4	คนๆละ	300.00 บาท	1,200.00 บาท/วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	30	ลิตรๆละ	30.08 บาท	902.40 บาท/วัน
รวมค่าเช่าเครื่อง ทำความสะอาดร่อง				<u>3,790.40 บาท/วัน</u>
1 วันทำงานได้	300	เมตร		12.63 บาท/เมตร
ค่ายางหยอดรอยต่อ	0.625	ลิตรๆละ	66.93 บาท	41.83 บาท/เมตร
ค่า primer	0.0167	ลิตรๆละ	176.35 บาท	2.95 บาท/เมตร
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาหยอดยางรอยต่อคอนกรีต				14.77 บาท/เมตร
ราคาต้นทุน				<u>72.18 บาท/เมตร</u>

