



# บันทึกข้อความ

งานพัสดุและสัญญา  
เลขรับที่ ๓๓๓ ก.ศ.  
วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๙  
เวลา ๑๖.๑๕ น.

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างทางสงขลา ฝ่ายแผนงาน โทร.0 7431 1391 โทรสาร 0 7432 1083

ที่ ศ.สท.สงขลา.5/57

วันที่ 30 มีนาคม 2569

เรื่อง ราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างทาง ชั้นลูกรังรองพื้นทาง ชั้นพื้นทาง และงานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวนรวม 9 รายการ  
โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4085 ตอน ปากน้ำเทพา - ชารคีรี ปังบประมาณ พ.ศ. 2569

เรียน ผศ.สท.สงขลา ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส.(พ)/127/2569 ลงวันที่ 20 มีนาคม 2569 ได้ประชุมกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ตามรายงานการประชุมแนบ) พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างทาง ชั้นลูกรังรองพื้นทาง ชั้นพื้นทาง และงานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวนรวม 9 รายการ ดำเนินการระหว่าง กม.44+000 - กม.45+600 ระยะทาง 1.600 กิโลเมตร โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4085 ตอน ปากน้ำเทพา - ชารคีรี ตามแผนงานปีงบประมาณพ.ศ. 2569 สรุปได้ดังนี้

### 1. รายละเอียดข้อมูลและหลักเกณฑ์ที่ใช้ในการคำนวณราคากลาง

1.1 ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อ.เมืองสงขลา วันที่ 30 มีนาคม 2569 ราคาลิตรละ 39.25 บาท/ลิตร

ใช้ราคาน้ำมันเฉลี่ย 39.50 บาท/ลิตร

1.2 ราคาวัสดุก่อสร้างทั่วไป เปรียบเทียบใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดสงขลา และราคาวัสดุก่อสร้างกรุงเทพมหานคร ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

1.3 ราคาวัสดุลูกรังรองพื้นทาง หินคลุกพื้นทาง และหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ได้จากการสืบราคาวัสดุจากแหล่งในพื้นที่

1.4 ใช้บัญชีค่างาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560

1.5 ใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ท้ายหนังสือ

กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

2. ค่างานตามแผนงาน วงเงินงบประมาณรวม 28,234,386.00 บาท

3. ราคากลาง วงเงินงบประมาณรวม 28,008,607.00 บาท ดังรายละเอียดแนบ

4. ราคากลาง ต่ำกว่าค่างานตามแผนงาน 225,779.00 บาท

5. เห็นควรกำหนดระยะเวลาดำเนินการ จำนวน 120 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ รายงานการประชุมและพิจารณาเห็นชอบราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงนาม..... ลงนาม..... ลงนาม..... ลงนาม..... ลงนาม.....

(นางสาวรัชฎา ศรีสุวรรณ) (นายสุรพันธุ์ จันทร์เชียว) (นายเสนีย์ เสถียร) (นายจารุวิทย์ มุกระ) (นางสาวกรชนก สำราญพันธ์)

ว.ศ.สท.สงขลา ว.ศ.สท.สงขลา ว.ศ.สท.สงขลา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ

คณะกรรมการฯ / ผบ.ศ.สท.สงขลา/ คุณอัญชรี

- ทราบ
- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตมระเบียบต่อไป

(นายปรัชญา นารธนำพอง)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาก่อสร้างทาง ชั้นลูกรังรองพื้นทาง ชั้นพื้นทาง และงานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต  
จำนวนรวม ๙ รายการ โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔๐๘๕ ตอน ปากน้ำเทพา - ชารคีรี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางสงขลา กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๘,๒๓๔,๓๘๖.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างทาง ชั้นลูกรังรองพื้นทาง ชั้นพื้นทาง และงานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต  
จำนวนรวม ๙ รายการ ระหว่าง กม.๔๔+๐๐๐ - กม.๔๕+๖๐๐ ระยะทาง ๑.๖๐๐ กิโลเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๒๘,๐๐๘,๖๐๗.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                             |                      |               |
|-----------------------------|----------------------|---------------|
| ๑. นางสาวรัชฌัญญา ศรีสุวรรณ | ว.ศ.สท.สงขลา         | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว | ว.ศ.สท.สงขลา         | กรรมการ       |
| ๓. นายเสนีย์ เสถียร         | ว.ศ.สท.สงขลา         | กรรมการ       |
| ๔. นายจรรุวิทย์ มุคุระ      | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ       |
| ๕. นางสาวกรชนก สำราญพันธ์   | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ       |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวรัชฌัญญา ศรีสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเสนีย์ เสถียร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจรรุวิทย์ มุคุระ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวกรชนก สำราญพันธ์)

สรุปรายละเอียดการประเมินราคางานจ้างเหมาตัดาเนินการ  
ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอน ปากน้ำเทพา - ธารคีรี

ปีงบประมาณ 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท/หน่วย)	รวมเงินต้นทุน (บาท)	Factor F	กำหนดราคากลาง	
							ค่างานต้นทุน x F (บาท/หน่วย)	เงิน (บาท)
1	งานจ้างเหมาตัดาเนินการ งานจ้างเหมาก่อสร้างทาง ชันลูกรังรองพื้นทาง ชันพื้นทาง และงานผิวทางแอสฟัลต์คอร์ต จำนวนรวม 9 รายการ ระหว่าง กม.44+000 - กม.45+600 ระยะทาง 1.600 กิโลเมตร 1.1 งานขุดไสผิวทางเดิมลึก 5 ซม. (Milling of Existing Asphalt Concrete Surface 5 cm.Thick) (นำไปกอง Stockpile ตามจุดที่โครงการกำหนด) 1.2 งานขุดหรือชันพื้นทางเดิม ความหนา 10 ซม. พร้อมบดอัดเป็นชั้นรองพื้นทาง 1.3 งานลูกรังรองพื้นทาง 1.4 งานหินคลุกพื้นทางผสมซีเมนต์ 1.5 งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์) 1.6 งาน Tack Coat 1.7 งาน Asphalt Concrete Binder Course 7 cm. Thick	เป็นเงิน 28,008,607.00 บาท	14,400.00	16.70	240,480.00	1.2488	20.00	288,000.00
							20.11	286,000.00
							385.38	462,000.00
							1,343.58	6,244,950.00
							40.71	900,000.00
							20.48	415,000.00
							531.61	11,310,300.00

ลงนาม..... ลงนาม.....  
 (นางสาวรัชชัญญา ศรีสุวรรณ) (นายเสนีย์ เสถียร) (นางสาวกรชนก สํารายพันธ์)  
 ว.ศ.สท.สงขลา ว.ศ.สท.สงขลา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
 กรรมการ กรรมการ กรรมการ  
 ลงนาม..... ลงนาม.....  
 (นางสาวกรชนก สํารายพันธ์)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน (บาท/หน่วย)	รวมเงินต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าจ้างต้นทุน x F		
							(บาท/หน่วย)	เงิน (บาท)	
1.8	งาน Asphalt Concrete Wearing Course 5 cm. Thick	ตร.ม.	21,650.00	300.00	6,495,000.00	1.2488	374.64	374.00	8,097,100.00
1.9	งานบริหารการจราจรระหว่างก่อสร้าง	L.S.	1.00	4,210.00	4,210.00	1.2488	5,257.45	5,257.00	5,257.00
รวมราคางานต้นทูลงานจ้างเหมา					22,484,385.00			รวม	28,008,607.00


เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%

หักประกันผลงาน 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

Factor F สำหรับงานทางพื้นที่ฝนชุก 2 ค่างานต้นทุน 40,000,000.00 ใช้ 1.2496

ค่างานต้นทุน 50,000,000.00 ใช้ 1.2444

กำหนดใช้ค่างานต้นทุนเท่ากับแผน 41,510,884.32 ใช้ 1.2488

 ลงนาม..... ลงนาม.....  
 (นางสาววิภาดา คีรีสุวรรณ) (นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว) (นายจารุวิทย์ มุศระ) (นางสาวกรชนก สาราอุพันธ์)  
 ว.ศ.สท.สงขลา ว.ศ.สท.สงขลา ว.ศ.สท.สงขลา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
 กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ

งานจ้างเหมาก่อสร้างทาง ชันลูกรังรองพื้นทาง ชันพื้นทาง และงานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวนรวม 9 รายการ

ระหว่าง กม.44+000 - กม.45+600 ระยะทาง 1.600 กิโลเมตร

ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอน ปากน้ำเทพา - ธารคีรี

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาตามแผน (บาท)		ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
	งานจ้างเหมาดำเนินการ						
1	งานจ้างเหมาก่อสร้างทาง ชันลูกรังรองพื้นทาง ชันพื้นทาง และงานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต						
	จำนวนรวม 9 รายการ						
	ระหว่าง กม.44+000 - กม.45+600 ระยะทาง 1.600 กิโลเมตร						
	1.1 งานขุดไสผิวทางเดิมลึก 5 ซม. (Milling of Existing Asphalt Concrete Surface 5 cm.Thick)	ตร.ม.	14,400.00	18.00	259,200.00	20.00	288,000.00
	1.2 งานขุดหรือชั้นพื้นทางเดิม ความหนา 10 ซม. พร้อมบดอัดเป็นชั้นรองพื้นทาง	ตร.ม.	14,300.00	18.00	257,400.00	20.00	286,000.00
	1.3 งานลูกรังรองพื้นทาง	ลบ.ม.	1,200.00	361.00	433,200.00	385.00	462,000.00
	1.4 งานหินคลุกพื้นทางผสมซีเมนต์	ลบ.ม.	4,650.00	1,331.00	6,189,150.00	1,343.00	6,244,950.00
	1.5 งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์)	ตร.ม.	22,500.00	40.00	900,000.00	40.00	900,000.00
	1.6 งาน Tack Coat	ตร.ม.	20,750.00	19.00	394,250.00	20.00	415,000.00
	1.7 งาน Asphalt Concrete Binder Course 7 cm. Thick	ตร.ม.	21,300.00	541.00	11,523,300.00	531.00	11,310,300.00

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาตามแผน (บาท)		ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
1.8	งาน Asphalt Concrete Wearing Course 5 cm. Thick	ตร.ม.	21,650.00	382.00	8,270,300.00	374.00	8,097,100.00
1.9	งานบริหารการจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	1.00	7,586.00	7,586.00	5,257.00	5,257.00
				รวม	28,234,386.00	รวม	28,008,607.00