



# บันทึกข้อความ

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

ที่ ศ.สท.สงขลา.5/7

วันที่ 8 มกราคม 2568

งานพัสดุและสัญญา  
เลขรับที่.....  
วันที่ ๑๓ ม.ค. ๒๕๖๘  
เวลา..... 16:๐๕

เรื่อง ราคาากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างชั้นพื้นทาง งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวนรวม 9 รายการ

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4159 ตอน นาวง - ดันซด ปังบประมาณ พ.ศ. 2568

เรียน ผ.ศ.สท.สงขลา

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส.(พ)/75/2568 ลงวันที่ 6 มกราคม 2568 ได้ประชุมกำหนดราคาากลางงานก่อสร้าง (ตามรายงานการประชุมแนบ) พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคาากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างชั้นพื้นทาง งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวนรวม 9 รายการ ระหว่าง กม.0+600 - กม.2+400 ระยะทาง 1.800 กิโลเมตร โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4159 ตอน นาวง - ดันซด ตามแผนงานปีงบประมาณพ.ศ. 2568 สรุปได้ดังนี้

1. รายละเอียดข้อมูลและหลักเกณฑ์ที่ใช้ในการคำนวณราคาากลาง

1.1 ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อ.เมืองตรัง วันที่ 8 มกราคม 2568 ราคาลิตรละ 33.37 บาท/ลิตร  
ใช้ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

1.2 ราคาวัสดุก่อสร้างทั่วไป เปรียบเทียบใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดตรัง จังหวัดนครศรีธรรมราช และราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร ประจำเดือน ธันวาคม 2567 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

1.3 ราคาวัสดุผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ได้จากการสืบราคาวัสดุจากแหล่งในพื้นที่

1.4 ใช้บัญชีค่างาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคาากลางงานก่อสร้าง 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 40,979,770.00 บาท

3. ราคาากลาง วงเงินงบประมาณรวม 40,977,260.00 บาท ดังรายละเอียดแนบ

4. ราคาากลาง ต่ำกว่าค่างานตามแผนงาน 2,510.00 บาท

5. เห็นควรกำหนดระยะเวลาดำเนินการ จำนวน 150 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ รายงานการประชุมและพิจารณาเห็นชอบราคาากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงนาม.....  
(นายชัยโรจน์ จันสุกลี)  
ร.ศ.สท.สงขลา  
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....  
(นายวรกร ไชยสวัสดิ์)  
ว.ศ.สท.สงขลา  
กรรมการ

ลงนาม.....  
(นางสาวรัชชัญญา ศรีสุวรรณ)  
ว.ศ.สท.สงขลา  
กรรมการ

ลงนาม.....  
(นายเสนีย์ เสถียร)  
ร.ก.ว.ศ.สท.สงขลา  
กรรมการ

ลงนาม.....  
(นายจตุรวิทย์ มุกระ)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
กรรมการ

๗) คณะกรรมการฯ / ผ.บ.ศ.สท.สงขลา/ คุณอัญชรี

- ทราบ
- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....  
(นายปรัชญา นารอน้ำพอง)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา,  
- ๘ ม.ค. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาก่อสร้างชั้นพื้นทาง งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวนรวม ๙ รายการ

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔๑๕๙ ตอน นาวง - ต้นขด ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางสงขลา กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐,๙๗๙,๗๗๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างชั้นพื้นทาง งานผิวแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวนรวม ๙ รายการ

ระหว่าง กม.๐+๖๐๐ - กม.๒+๔๐๐ ระยะทาง ๑.๘๐๐ กิโลเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๐,๙๗๗,๒๖๐.๐๐ บาท

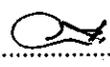
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

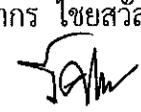
๑. นายชัยโรจน์ จันสุกสี	รศ.ศ.สท.สงขลา	ประธานกรรมการ
๒. นายวรากร ไชยสวัสดิ์	ว.ศ.สท.สงขลา	กรรมการ
๓. นางสาวรัชชัญญา ศรีสุวรรณ	ว.ศ.สท.สงขลา	กรรมการ
๔. นายเสนีย์ เสถียร	ร.ก.ว.บ.ศ.สท.สงขลา	กรรมการ
๕. นายจรรุวิทย์ มุคุระ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายชัยโรจน์ จันสุกสี)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวรากร ไชยสวัสดิ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวรัชชัญญา ศรีสุวรรณ)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายเสนีย์ เสถียร)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายจรรุวิทย์ มุคุระ)

สรุปรายละเอียดการประเมินราคางานจ้างเหมาดำเนินการ

ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอน นาวง - ต้นขด

ปีงบประมาณ 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท/หน่วย)	รวมเงินต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่างานต้นทุน x F (บาท/หน่วย)	กำหนดราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	เงิน (บาท)
<b>งานจ้างเหมาดำเนินการ</b>									
1	งานจ้างเหมาก่อสร้างชั้นพื้นทาง งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวนรวม 9 รายการ ระหว่าง กม.0+600 - กม.2+400 ระยะทาง 1.800 กิโลเมตร		เงิน	40,977,260.00	บาท				
1.1	งานขุดไสผิวทางเดิมลึก 5 ซม. (Milling of Existing Asphalt Concrete Surface 5 cm.Thick) (นำไปกอง Stockpile ตามจุดที่โครงการกำหนด)	ตร.ม.	8,500.00	15.20	129,200.00	1.2321	18.73	18.00	153,000.00
1.2	งานขุดไสผิวทางเดิมลึก 10 ซม. (Milling of Existing Asphalt Concrete Surface 10 cm.Thick) (นำไปกอง Stockpile ตามจุดที่โครงการกำหนด)	ตร.ม.	6,700.00	19.10	127,970.00	1.2321	23.53	23.00	154,100.00
1.3	งานขุดรื้อชั้นพื้นทางเดิม ความหนา 10 ซม. พร้อมบดอัดเป็นชั้นรองพื้นทาง	ตร.ม.	8,820.00	15.30	134,946.00	1.2321	18.85	18.00	158,760.00
1.4	งานหินคลุกพื้นทางผสมซีเมนต์	ลบ.ม.	7,800.00	779.60	6,080,880.00	1.2321	960.55	958.00	7,472,400.00
1.5	งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์)	ตร.ม.	38,100.00	33.30	1,268,730.00	1.2321	41.03	38.00	1,447,800.00

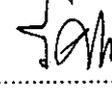
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท/หน่วย)	รวมเงินต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่างานต้นทุน x F (บาท/หน่วย)	กำหนดราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	เงิน (บาท)
1.6	งาน Tack Coat	ตร.ม.	37,800.00	16.40	619,920.00	1.2321	20.21	19.00	718,200.00
1.7	งาน Asphalt Concrete Binder Course 7 cm. Thick	ตร.ม.	37,900.00	425.10	16,111,290.00	1.2321	523.77	480.00	18,192,000.00
1.8	งาน Asphalt Concrete Wearing Course 5 cm. Thick	ตร.ม.	37,500.00	300.50	11,268,750.00	1.2321	370.25	338.00	12,675,000.00
1.9	งานบริหารการจราจรระหว่างการก่อสร้าง	ชุด	1.00	4,870.00	4,870.00	1.2321	6,000.33	6,000.00	6,000.00
รวมราคางานต้นทุนงานข้างเหมาย					35,746,556.00			รวม	40,977,260.00

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%  
หักประกันผลงาน 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

Factor F สำหรับงานทางพื้นที่ฝนชุก 1 ค่างานต้นทุน 30,000,000.00 ใช้ 1.2364  
ค่างานต้นทุน 40,000,000.00 ใช้ 1.2308  
กำหนดใช้ค่างานต้นทุนเท่ากับแผน 37,628,867.40 ใช้ 1.2321

ลงนาม   
(นายชัยโรจน์ จันสุกสี)  
รศ.ศ.สท.สงขลา  
ประธานกรรมการ

ลงนาม   
(นายวรากร ไชยสวัสดิ์)  
วว.ศ.สท.สงขลา  
กรรมการ

ลงนาม   
(นางสาวรัศมีกัญญา ศรีสุวรรณ)  
วผ.ศ.สท.สงขลา  
กรรมการ

ลงนาม   
(นายเสนีย์ เสถียร)  
รท.วบ.ศ.สท.สงขลา  
กรรมการ

ลงนาม   
(นายจารุวิทย์ มุกระ)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
กรรมการ