



## บันทึกข้อความ

งานพัสดุและสัญญา  
เลขรับที่ ๕๗/สว  
วันที่ ๑๙ ต.ค. ๒๕๖๙  
เวลา ๑๖.๐๕ น.

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

ที่ ศ.สท.สงขลา.5/137

วันที่ 10 สิงหาคม 2569

เรื่อง ราคากลางงานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและตีเส้นจราจรบนทางหลวง จำนวนรวม 11 รายการ

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4085 ตอน ปากน้ำเทพา - ชารคีรี ปิงบประมาณ พ.ศ. 2569

เรียน ผศ.สท.สงขลา ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส.(พ)/196/2569 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2569 ได้ประชุมกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ตามรายงานการประชุมแนบ) พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและตีเส้นจราจรบนทางหลวง จำนวนรวม 11 รายการ ดำเนินการระหว่าง กม.42+400 - กม.43+400 ระยะทาง 1.000 กิโลเมตร โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4085 ตอน ปากน้ำเทพา - ชารคีรี ตามแผนงานปีงบประมาณพ.ศ. 2569 สรุปได้ดังนี้

### 1. รายละเอียดข้อมูลและหลักเกณฑ์ที่ใช้ในการคำนวณราคากลาง

1.1 ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อ.เมืองสงขลา วันที่ 10 สิงหาคม 2569 ราคาลิตรละ 37.00 บาท/ลิตร

ใช้ราคาน้ำมันเฉลี่ย 37.50 บาท/ลิตร

1.2 ราคาวัสดุก่อสร้างทั่วไป เปรียบเทียบใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดสงขลา และราคาวัสดุก่อสร้างกรุงเทพมหานคร ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

1.3 ราคาวัสดุดินถมคันทาง ทรายผสมคอนกรีต ทรายถมคันทาง 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 481 ลงวันที่ 26 มิถุนายน 2569

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

2. ค่างานตามแผนงาน วงเงินงบประมาณรวม 2,103,561.00 บาท

3. ราคากลาง วงเงินงบประมาณรวม 2,091,781.99 บาท ดังรายละเอียดแนบ

4. ราคากลาง ต่ำกว่าค่างานตามแผนงาน 11,779.01 บาท

5. เห็นควรกำหนดระยะเวลาดำเนินการ จำนวน 120 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ รายงานการประชุมและพิจารณาเห็นชอบราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

|                      |                           |                    |                      |                          |
|----------------------|---------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------|
| ลงนาม.....           | ลงนาม.....                | ลงนาม.....         | ลงนาม.....           | ลงนาม.....               |
| (นางสาวรัชฎา สุวรรณ) | (นายสุพันธุ์ จันทร์เขียว) | (นายเสถียร เสถียร) | (นายจารุวิทย์ มุกระ) | (นางสาวกรชนก สำนานพันธ์) |
| 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

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายปรัชญา นารณน้ำพอง)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและตีเส้นจราจรบนทางหลวง จำนวนรวม ๑๑ รายการ  
โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔๐๘๕ ตอน ปากน้ำเทพา - ชารคีรี ปิงงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางสงขลา กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๑๐๓,๕๖๑.๐๐ บาท /

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและตีเส้นจราจรบนทางหลวง จำนวนรวม ๑๑ รายการ  
ระหว่าง กม.๔๒+๔๐๐ - กม.๔๓+๔๐๐ ระยะทาง ๑.๐๐๐ กิโลเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ วันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒,๐๙๑,๗๘๑.๙๙ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                             |                      |               |
|-----------------------------|----------------------|---------------|
| ๑. นางสาวรัชฎา ศรีสวรรณ     | วพ.ศ.สท.สงขลา        | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว | วว.ศ.สท.สงขลา        | กรรมการ       |
| ๓. นายเสนีย์ เสถียร         | วบ.ศ.สท.สงขลา        | กรรมการ       |
| ๔. นายจรรุวิทย์ มุกระ       | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ       |
| ๕. นางสาวกรชนก สำราญพันธ์   | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ       |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวรัชฎา ศรีสวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเสนีย์ เสถียร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจรรุวิทย์ มุกระ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวกรชนก สำราญพันธ์)

งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและติดตั้งรางบนทางหลวง จำนวนรวม 11 รายการ

ระหว่าง กม.42+400 - กม.43+400 ระยะทาง 1.000 กิโลเมตร

ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอน ปากน้ำเทพา - อารคีร์

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                                          | หน่วย | ปริมาณ | ราคาตามแผน (บาท) |            | ราคากลาง (บาท) |            |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------|------------|----------------|------------|
|              |                                                                 |       |        | ราคาต่อหน่วย     | เป็นเงิน   | ราคาต่อหน่วย   | เป็นเงิน   |
| 1            | งานจ้างเหมาดำเนินการ                                            |       |        |                  |            |                |            |
| 1.1          | งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและติดตั้งราง            |       |        |                  |            |                |            |
|              | บนทางหลวง จำนวนรวม 11 รายการ                                    |       |        |                  |            |                |            |
|              | ระหว่าง กม.42+400 - กม.43+400 ระยะทาง 1.000 กิโลเมตร            |       |        |                  |            |                |            |
|              | 1.1.1 งานป้ายจราจรชนิดมีเฟรม                                    | ตร.ม. | 13.00  | 7,817.00         | 101,621.00 | 7,796.0069     | 101,348.09 |
|              | 1.1.2 งานป้ายจราจรชนิดไม่มีเฟรม                                 | ตร.ม. | 15.00  | 7,534.00         | 113,010.00 | 7,515.0026     | 112,725.04 |
|              | 1.1.3 งานเสาป้ายจราจร ขนาด 0.12x0.12 ม.                         | ม.    | 130.00 | 673.00           | 87,490.00  | 653.002        | 84,890.26  |
|              | 1.1.4 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง 9.00 ม. ชนิดกิ่งเดียว       | ต้น   | 11.00  | 42,230.00        | 464,530.00 | 42,229.998     | 464,529.98 |
|              | 1.1.5 งาน Relocate เสาไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง 9.00 ม. ชนิดกิ่งเดียว | ต้น   | 18.00  | 19,386.00        | 348,948.00 | 19,386.00      | 348,947.98 |
|              | 1.1.6 ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายสายระบบไฟฟ้า        | แห่ง  | 1.00   | 200,000.00       | 200,000.00 | 199,999.99     | 199,999.99 |
|              | ค่ามิเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม            |       |        |                  |            |                |            |
|              | (จ่ายตามใบเสร็จรับเงินจริง แต่ไม่เกินค่างานตามสัญญา)            |       |        |                  |            |                |            |
|              | 1.1.7 งานติดตั้งจราจร สี Thermoplastic (สีเหลือง)               | ตร.ม. | 80.00  | 397.00           | 31,760.00  | 394.00154      | 31,520.12  |
|              | 1.1.8 งานติดตั้งจราจร สี Thermoplastic (สีขาว)                  | ตร.ม. | 460.00 | 397.00           | 182,620.00 | 394.00154      | 181,240.71 |
|              | 1.1.9 งาน Red Anti Skid Material (ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.)     | ตร.ม. | 70.00  | 1,198.00         | 83,860.00  | 1,195.0078     | 83,650.55  |

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                          | หน่วย | ปริมาณ | ราคาตามแผน (บาท) |              | ราคากลาง (บาท) |              |
|--------------|-------------------------------------------------|-------|--------|------------------|--------------|----------------|--------------|
|              |                                                 |       |        | ราคาต่อหน่วย     | เป็นเงิน     | ราคาต่อหน่วย   | เป็นเงิน     |
|              | 1.1.10 งานศาลา ขนาดเล็ก 3.00 x 3.00 ม. (ภาคใต้) | แห่ง  | 2.00   | 241,702.00       | 483,404.00   | 238,841.00     | 477,682.00   |
|              |                                                 | L.S.  | 1.00   | 6,318.00         | 6,318.00     | 5,247.27       | 5,247.27     |
|              | 1.1.11 งานบริหารการจราจรในระหว่างการจัดสร้าง    |       |        |                  |              |                |              |
|              |                                                 |       |        | รวม              | 2,103,561.00 | รวม            | 2,091,781.99 |
|              |                                                 |       |        |                  |              |                |              |