

บันทึกข้อความ

งานพัสดุและสัญญา
เลขรับที่ ๔๗๕๕
วันที่ ๑๗ ส.ค. ๒๕๖๙
เวลา ๑๖.๐๐ น.

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

ที่ ศ.สท.สงขลา.5/139

วันที่ 10 สิงหาคม 2569

เรื่อง ราคาากลางงานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและตีเส้นจราจรบนทางหลวง จำนวนรวม 10 รายการ

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4159 ตอน นาวง - ดันซด ปังบประมาณ พ.ศ. 2569

เรียน ผศ.สท.สงขลา ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส.(พ)/179/2569 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2569 ได้ประชุมกำหนดราคาากลางงานก่อสร้าง (ตามรายงานการประชุมแนบ) พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคาากลางงานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและตีเส้นจราจรบนทางหลวง จำนวนรวม 10 รายการ ดำเนินการระหว่าง กม.2+400 - กม.4+475 ระยะทาง 2.075 กิโลเมตร โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4159 ตอน นาวง - ดันซด ตามแผนงานปีงบประมาณพ.ศ. 2569 สรุปได้ดังนี้

1. รายละเอียดข้อมูลและหลักเกณฑ์ที่ใช้ในการคำนวณราคาากลาง

1.1 ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อ.เมืองตรัง วันที่ 10 สิงหาคม 2569 ราคาลิตรละ 37.12 บาท/ลิตร

ใช้ราคาน้ำมันเฉลี่ย 37.50 บาท/ลิตร

1.2 ราคาวัสดุก่อสร้างทั่วไป เปรียบเทียบใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดตรัง และราคาวัสดุก่อสร้างกรุงเทพมหานคร ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

1.3 ราคาวัสดุทรายผสมคอนกรีต ทรายถมคันทาง 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 481 ลงวันที่ 26 มิถุนายน 2569

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

2. ค่างานตามแผนงาน วงเงินงบประมาณรวม 6,099,202.00 บาท

3. ราคาากลาง วงเงินงบประมาณรวม 6,085,503.99 บาท ดังรายละเอียดแนบ

4. ราคาากลาง ต่ำกว่าค่างานตามแผนงาน 13,698.01 บาท

5. เห็นควรกำหนดระยะเวลาดำเนินการ จำนวน 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ รายงานการประชุมและพิจารณาเห็นชอบราคาากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

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

(นางสาวรัชฎ์ณัฐา ศรีสุวรรณ) (นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว) (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

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายปรัชญา นารณน้ำพอง)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและตีเส้นจราจรบนทางหลวง จำนวนรวม ๑๐ รายการ
โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔๑๕๙ ตอน นาวง - ดันต ปิงประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางสงขลา กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๐๘๙,๒๐๒.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกและตีเส้นจราจรบนทางหลวง จำนวนรวม ๑๐ รายการ
ระหว่าง กม.๒+๔๐๐ - กม.๔+๔๗๕ ระยะทาง ๒.๐๗๕ กิโลเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ วันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๖,๐๘๕,๕๐๓.๙๙ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางสาวรัชฎา ศิริสุวรรณ	วพ.ศ.สท.สงขลา	ประธานกรรมการ
๒. นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว	วว.ศ.สท.สงขลา	กรรมการ
๓. นายเสนีย์ เสถียร	วบ.ศ.สท.สงขลา	กรรมการ
๔. นายจารุวิทย์ มุกระ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๕. นางสาวกรชนก สำราญพันธ์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวรัชฎา ศิริสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเสนีย์ เสถียร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจารุวิทย์ มุกระ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวกรชนก สำราญพันธ์)

สรุปรายละเอียดการประเมินราคางานจ้างเหมาดำเนินการ

ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอน นาวาง - ต้นขด

ปีงบประมาณ 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน (บาท/หน่วย)	รวมเงินต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าจ้างต้นทุน x F (บาท/หน่วย)		กำหนดราคากลาง (บาท/หน่วย)	
1	งานจ้างเหมาดำเนินการ									
1.1	งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความปลอดภัยและตีเส้นจราจร บนทางหลวง จำนวนรวม 10 รายการ									
	ระหว่าง กม.2+400 - กม.4+475 ระยะทาง 2.075 กิโลเมตร									
	1.3.1 งานป้ายจราจรชนิดมีเฟรม	ตร.ม.	3.00	6,270.00	18,810.00	1.2116	7,596.73	7,596.00		22,788.00
	1.3.2 งานป้ายจราจรชนิดไม่มีเฟรม	ตร.ม.	25.00	6,033.00	150,825.00	1.2116	7,309.58	7,309.00		182,725.00
	1.3.3 งานเสาป้ายจราจร ขนาด 0.12x0.12 ม.	ม.	170.00	470.80	80,036.00	1.2116	570.42	570.00		96,900.00
	1.3.4 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง 9.00 ม. ชนิดกิ่งเดียว	ต้น	14.00	35,815.00	501,410.00	1.2116	43,393.45	41,882.00		586,348.00
	1.3.5 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง 9.00 ม. ชนิดกิ่งคู่	ต้น	60.00	43,570.00	2,614,200.00	1.2116	52,789.41	51,244.00		3,074,640.00
	1.3.6 งานติดตั้ง W - Beam Guardrail Class I Type II (ระยะห่างเสา 2 ม.)	ม.	388.00	1,984.80	770,102.40	1.2116	2,404.78	2,404.00		932,752.00
	1.3.7 ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (จ่ายตามใบเสร็จรับเงินจริง แต่ไม่เกินค่างานตามสัญญา)	แห่ง	3.00	200,000.00	600,000.00	1.0000	200,000.00	200,000.00		600,000.00

ลงนาม..... ลงนาม..... ลงนาม.....
 (นางสาวกริชัญญา ศรีสุวรรณ) (นายสุรพันธุ์ จันทร์เตียว) (นายจารุวิทย์ มุขระ) (นางสาวกรชนก สํารายุพันธ์)
 วม.ศ.สท.สงขลา วว.ศ.สท.สงขลา วิศวกรโยธาปฏิบัติกร วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
 กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ



ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท/หน่วย)	รวมเงินต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่างานต้นทุน x F (บาท/หน่วย)	กำหนดราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	เงิน (บาท)
1.3.8	งานติดตั้งรางสี Thermoplastic (สีเหลือง)	ตร.ม.	620.00	314.60	195,052.00	1.2116	381.17	381.00	236,220.00
1.3.9	งานติดตั้งรางสี Thermoplastic (สีขาว)	ตร.ม.	910.00	314.60	286,286.00	1.2116	381.17	381.00	346,710.00
1.3.10	งานบริหารการจราจรในระหว่างทำการก่อสร้าง	L.S.	1.00	5,300.00	5,300.00	1.2116	6,421.48	6,421.00	6,421.00
รวมราคางานต้นทุนงานจ้างเหมา					5,222,021.40			รวม	6,085,504.00

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%

หักประกันผลงาน 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

Factor F สำหรับงานทางพื้นที่ฝนซุก 1

ค่างานต้นทุน 70,000,000.00 ใช้ 1.2117

ค่างานต้นทุน 80,000,000.00 ใช้ 1.2081

กำหนดใช้ค่างานต้นทุนเท่ากับแผน 70,356,708.95 ใช้ 1.2116

ลงนาม..... ลงนาม..... ลงนาม.....

(นางสาววิรัชกัญญา ศรีสุวรรณ) (นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว) (นายจารุวิทย์ มุขระ) (นางสาวกรชนก ลำราญพันธ์)

ว.ศ.สท.สงขลา ว.ศ.สท.สงขลา ว.ศ.สท.สงขลา วิศวกรโยธาปฏิบัติกร วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ