



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างทางสงขลา

ที่ ศ.สท.สงขลา.5/237

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2565

งานพัสดุและสัญญาฯ

เลขรับที่ 5177

วันที่ ๒๒ พ.ย. ๒๕๖๕

เวลา ๑.๐๗

เรื่อง ราคากลางงานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยบนทางหลวง ช่วงที่ 2 จำนวนรวม 7 รายการ
โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4151 ตอน บ่อลื้อ - กุมแปะ ปิงบประมาณ 2566

เรียน ผ.ศ.สท.สงขลา

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส./232/2565 ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาติดตั้ง
อุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยบนทางหลวง ช่วงที่ 2 จำนวนรวม 7 รายการ ระหว่าง กม.4+600 - กม.6+600 ระยะทาง 2,000
กิโลเมตร โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4151 ตอน บ่อลื้อ - กุมแปะ ตามแผนงานปีงบประมาณ 2566 สรุปได้ดังนี้

1. รายละเอียดข้อมูลและหลักเกณฑ์ที่ใช้ในการคำนวณราคากลาง

- 1.1 ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อ.เมืองนครศรีธรรมราช วันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 ราคาลิตรละ 35.34 บาท/ลิตร
ใช้ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร
- 1.2 ราคาวัสดุก่อสร้างทั่วไป เปรียบเทียบใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำเดือน ตุลาคม 2565
และราคาวัสดุก่อสร้างกรุงเทพมหานคร ประจำเดือน ตุลาคม 2565 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์
- 1.3 ราคาวัสดุโครงสร้างชั้นทาง 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 1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565

เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6% ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

2. ค่างานตามแผนงาน วงเงินงบประมาณรวม 3,477,812.00 บาท
3. ราคากลาง วงเงินงบประมาณรวม 3,375,261.00 บาท ดังรายละเอียดแนบ
4. ราคากลาง ต่ำกว่าค่างานตามแผนงาน 102,551.00 บาท
5. เห็นควรกำหนดระยะเวลาดำเนินการ จำนวน 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

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

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

ลงนาม.....
(นายสุรพันธุ์ จันทร์เขียว)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายเสนีย์ เสถียร)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวศรุตฯ หนูพันธ์)
พนักงานโยธา
กรรมการ

คณะกรรมการฯ / ผบ.ศ.สท.สงขลา/ ทพ.ศ.สท.

- อนุมัติตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายปรัชญา นารณน้ำพอง)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการตำแหน่ง

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา
๒๑ พ.ย. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกบนทางหลวง ช่วงที่ ๒ จำนวนรวม ๗ รายการ
โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑๕๑ ตอน บ่อล้อ - กุมแปะ ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางสงขลา กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๔๗๗,๘๑๒.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกบนทางหลวง จำนวนรวม ๗ รายการ
ระหว่าง กม.๔+๖๐๐ - กม.๖+๖๐๐ ระยะทาง ๒.๐๐๐ กิโลเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓,๓๗๕,๒๖๑.๐๐ บาท

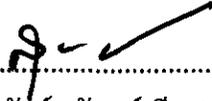
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายชัยโรจน์ จันสุกสี	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นายวรากร ไชยสวัสดิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายสุรพันธุ์ จันทรเชียว	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายเสนีย์ เสถียร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๕. นางสาวศรุดา หนูพันธ์	พนักงานโยธา	กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายชัยโรจน์ จันสุกสี)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวรากร ไชยสวัสดิ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสุรพันธุ์ จันทรเชียว)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเสนีย์ เสถียร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวศรุดา หนูพันธ์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยบนทางหลวง ช่วงที่ ๒ จำนวนรวม ๗ รายการ
 ในทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑๕๑ ตอน บ่อล้อย - กุมแปะ ระหว่าง กม.๔+๖๐๐ - กม.๖+๖๐๐ ระยะทาง ๒.๐๐๐ กม.
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยบนทางหลวง ช่วงที่ ๒

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์ฯ สงขลา กรมทางหลวง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,477,812.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยบนทางหลวง จำนวนรวม 7 รายการ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 พ.ย. 2565 เป็นเงิน 3,375,261.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยโรจน์ จันสุกสี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา

7.2 เสนีย์ เสถียร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ศรุดา หนูพันธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.4 วรากร ไชยสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการฝ่ายตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

7.5 สุรพันธุ์ จันทร่เขียว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกความปลอดภัยบนเส้นทางหลวง ช่วงที่ ๒ จำนวนรวม ๗ รายการ ในทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑๕๑ ตอน บ่อลือ - กุมแปะ ระหว่าง กม.๔+๖๐๐ -

หมายเลขโครงการ/งานก่อสร้าง : กม.๕+๖๐๐ ระยะทาง ๒.๐๐๐ กม. ดัวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์ฯ สงขลา กรมทางหลวง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	
1	1. งานป้ายจราจรชนิดไม่มีเฟรม	ตร.ม.	23.000	5,196.83	119,527.09	1.3997	7,274.00	167,302.06	
2	2. งานเสาป้ายจราจร ขนาด 0.12 X 0.12 ม.	ม.	155.000	363.65	56,365.75	1.3997	509.00	78,895.14	
3	3. งานติดตั้ง W - Beam Guardrail Class "I" Type "II" (ระยะทางเสา 2 ม.)	ม.	808.000	1,681.08	1,358,312.64	1.3997	2,353.00	1,901,230.20	
4	4. งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง 9.00 ม. ชนิดกิ่งคู่	ต้น	15.000	33,173.54	497,603.10	1.3997	46,433.00	696,495.05	
5	5. งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง 9.00 ม. ชนิดกิ่งเดี่ยว	ต้น	9.000	28,051.00	252,459.00	1.3997	39,262.98	353,366.86	
6	6. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (จ่ายตามใบเสร็จรับเงินจริง แต่ไม่เกินค่างานตามสัญญา)	แห่ง	1.000	123,204.97	123,204.97	1.3997	172,449.99	172,449.99	
7	7. การบริหารการจราจรในระหว่างทำการก่อสร้าง	ชุด	1.000	3,944.92	3,944.92	1.3997	5,521.70	5,521.70	
รวมราคากลาง							3,375,261.00		

ชัยโรจน์ จันสุกสี

21 พฤศจิกายน 2565 10:31:32

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางหลวง ช่วงที่ ๒ จำนวนรวม ๘ รายการ ในทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑๕๑ ตอน บ่อตอ - กุมแป ระหวาง กม.๔+๖๐๐ - กม.๖+๖๐๐ ระยะทาง ๒.๐๐๐ กม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์ฯ สงขลา กรมทางหลวง/กรมทางหลวง


(ชัยโรจน์ จันสุกสี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(วรกร ไชยสวัสดิ์)

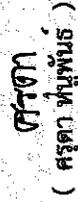
กรรมการกำหนดราคากลาง


(เสนีย์ เสถียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุรพันธุ์ จันศรีเชียว)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(สรดา ทุมพันธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง