



บันทึกข้อความ

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

ที่ ศ.สท.สงขลา.5/256

วันที่ 6 ธันวาคม 2565

เรื่อง ราคากลางงานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ที่ กม.46+640

โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4163 ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม ปังบประมาณ 2566

เรียน ผศ.สท.สงขลา

งานพัสดุและสัญญา
เลขรับที่ 5777
วันที่ ๖ ธ.ค. ๒๕๖๕
เวลา ๙.๐๐

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส./207/2565 ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยมที่ กม.46+640 โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4163 ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม ตามแผนงานปังบประมาณ 2566 สรุปได้ดังนี้

1. รายละเอียดข้อมูลและหลักเกณฑ์ที่ใช้ในการคำนวณราคากลาง

1.1 ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อ.เมืองพัทลุง วันที่ 6 ธันวาคม 2565 ราคาลิตรละ 35.37 บาท/ลิตร
ใช้ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

1.2 ราคาวีสดุก่อสร้างทั่วไป เปรียบเทียบใช้ราคาวีสดุก่อสร้างจังหวัดสงขลา ประจำเดือน ตุลาคม 2565 และราคาวีสดุก่อสร้างจังหวัดพัทลุง , กรุงเทพมหานคร ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

1.3 ราคาวีสดุโครงสร้างชั้นทาง ได้จากการสืบราคาวีสดุจากแหล่งในพื้นที่

1.4 ใช้บัญชีค่างาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560

1.5 ใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ท้ายหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0433.2/ว 1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

2. ค่างานตามแผนงาน วงเงินงบประมาณรวม 1,127,818.00 บาท

3. ราคากลาง วงเงินงบประมาณรวม 1,115,903.00 บาท ดังรายละเอียดแนบ

4. ราคากลาง ต่ำกว่าค่างานตามแผนงาน 11,915.00 บาท

5. เห็นควรกำหนดระยะเวลาดำเนินการ จำนวน 180 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

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

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

ลงนาม.....
(นายสุรพันธุ์ จันทรเขียว)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

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

ลงนาม.....
(นางสาวขวัญชนก บัวหลวง)
พนักงานก่อสร้าง
กรรมการ

คณะกรรมการฯ / ผบ.ศ.สท.สงขลา/ ทพ.ศ.สท.

- อนุมัติตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายปรัชญา นารณน้ำพอง)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการตำแหน่ง

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา

๖ ธ.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ที่ กม.๔๖+๖๔๐ โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔๑๖๓ ตอน เขาค้อ - ป่าพะยอม

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางสงขลา กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๒๗,๘๑๘.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ที่ กม.๔๖+๖๔๐ ขนาด ๓ - [๓.๐๐ X ๓.๐๐] ม.

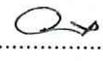
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๑๑๕,๙๐๓.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายชัยโรจน์ จันสุกสี	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นายวรารกร ไชยสวัสดิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายสุรพันธุ์ จันท์เขียว	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายเสนีย์ เสถียร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๕. นางสาวขวัญชนก บัวหลวง	พนักงานก่อสร้าง	กรรมการ

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

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวรารกร ไชยสวัสดิ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสุรพันธุ์ จันท์เขียว)

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

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวขวัญชนก บัวหลวง)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. จำนวนรวม ๒ รายการ ในทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑๖๓ ตอน
เขาปู่ - ป่าพะยอม ที่ กม.๔๖+๖๔๐ โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. จำนวน ๒ รายการ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์ฯ สงขลา กรมทางหลวง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,127,818.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ที่ กม.๔๖+๖๔๐ จำนวนรวม ๒ รายการ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 6 ส.ค. 2565 เป็นเงิน 1,115,903.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยโรจน์ จินสุกสี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา

7.2 เสนีย์ เสถียร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ขวัญชนก บัวหลวง กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานก่อสร้าง

7.4 วรากร ไชยสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการฝ่ายตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

7.5 สุรพันธุ์ จันทรเชียว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

สรุปรายละเอียดการประเมินราคางานจ้างเหมาดำเนินการ
ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4163 ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม
ปีงบประมาณ 2566

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท/หน่วย)	รวมเงินต้นทุน (บาท)	ค่างานต้นทุน x F (บาท/หน่วย)	กำหนดราคาากลาง	
							(บาท/หน่วย)	เงิน (บาท)
1	งานจ้างเหมาดำเนินการ							
1.1	งานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ที่ กม. 46+640 จำนวนรวม 2 รายการ		เป็นเงิน	1,115,903.00	บาท			
1.1.1	งานต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ขนาด 3 - [3.00 x 3.00] ม.	ม.	6.00	157,000.00	942,000.00	184,836.10	184,836.00	1,109,016.00
1.1.2	งานบริหารการจราจรระหว่างก่อสร้าง	ชุด	1.00	5,850.00	5,850.00	6,887.21	6,887.00	6,887.00
	รวมราคางานต้นทุนงานจ้างเหมา				947,850.00		รวม	1,115,903.00

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
หักประกันผลงาน 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

Factor F สำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ใช้ 1.1774

ค่างานต้นทุน

ใช้ 1.1739

กำหนดใช้ค่างานต้นทุนเท่ากับแผน 60,107,017.70

ใช้ 1.1773

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

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

ลงนาม.....
(นายสุรพันธุ์ จันทร์เชียว)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวขวัญชนก บัวหลวง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการ

งานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ที่ กม.46+640

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4163 ตอน เขাপู่ - ป่าพะยอม

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาตามแผน (บาท)		ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
1	งานจ้างเหมาต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ที่ กม. 46+640						
	จำนวนรวม 2 รายการ						
	1.1 งานต่อความยาวท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ขนาด 3 - [3.00 x 3.00] ม.	ม.	6.00	187,015.00	1,122,090.00	184,836.0017	1,109,016.01
	1.2 งานบริหารการจราจรระหว่างการก่อสร้าง	ชุด	1.00	5,728.00	5,728.00	6,886.99	6,886.99
				รวม	1,127,818.00	รวม	1,115,903.00