



บันทึกข้อความ

งานพัสดุและสัญญาฯ
เลขรับที่ ๑๐๓๒
วันที่ ๒๐ ม.ค. ๒๕๖๕
เวลา ๑๐.๕๕ น.

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างทางสงขลา

ที่ ศ.สท.สงขลา.5/15

วันที่ 17 มกราคม 2565

เรื่อง ราคากลางงานจ้างเหมาปูผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ช่วงที่ 1 จำนวนรวม 8 รายการ
โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4163 ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม ปังบประมาณ 2565

เรียน ผ.ศ.สท.สงขลา

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส./6/2565 ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาปูผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ช่วงที่ 1 จำนวนรวม 8 รายการ ระหว่าง กม.27+950 - กม.35+000 ระยะทาง 7.050 กิโลเมตร โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4163 ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม ตามแผนงานปังบประมาณ 2565 สรุปได้ดังนี้

1. รายละเอียดข้อมูลและหลักเกณฑ์ที่ใช้ในการคำนวณราคากลาง

1.1 ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อ.เมืองพัทลุง วันที่ 17 มกราคม 2565 ราคาลิตรละ 30.27 บาท/ลิตร

ใช้ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

1.2 ราคาวัสดุก่อสร้างทั่วไป เปรียบเทียบใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดพัทลุง จังหวัดสงขลา และราคาวัสดุก่อสร้างกรุงเทพมหานคร ประจำเดือน ธันวาคม 2564 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 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

2. ค่างานตามแผนงาน วงเงินงบประมาณรวม 30,394,178.00 บาท

3. ราคากลาง วงเงินงบประมาณรวม 30,394,178.00 บาท ดังรายละเอียดแนบ

4. ราคากลาง ต่ำกว่าค่างานตามแผนงาน - บาท

5. เห็นควรกำหนดระยะเวลาดำเนินการ จำนวน 210 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงนาม.....
(นายชัยโรจน์ จันสุกสี)

รศ.ศ.สท.สงขลา
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....
(นายวรการ ไชยสวัสดิ์)

ว.ศ.สท.สงขลา
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายชัยโรจน์ จันสุกสี)

ว.ศ.สท.สงขลา
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวรัชฎา ศรีสุวรรณ)

ว.ศ.สท.สงขลา
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายนิติภูมิ ทองรัตน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ

คณะกรรมการฯ / ผบ.ศ.สท.สงขลา/ พ.ศ.สท.

- อนุมัติตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....
(นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางสงขลา

.....
.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาปูผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ช่วงที่ ๑ จำนวนรวม ๘ รายการ โครงการก่อสร้างทางหลวง
หมายเลข ๔๑๖๓ ตอน เขาปู่ - ป่าพะยอม

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางสงขลา กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐,๓๙๔,๑๗๘.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปูผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ช่วงที่ ๑ จำนวนรวม ๘ รายการ ระหว่าง กม.๒๗+๙๕๐ -
กม.๓๕+๐๐๐ ระยะทาง ๗.๐๕๐ กิโลเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๐,๓๙๔,๑๗๘.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายชัยโรจน์ จันสุกสี	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นายวรากร ไชยสวัสดิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายชัยโรจน์ จันสุกสี	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นางสาวรัชฎ์ณัฐา ศรีสุวรรณ	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายนิติภูมิ ทองรัตน์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

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

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

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายชัยโรจน์ จันสุกสี)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวรัชฎ์ณัฐา ศรีสุวรรณ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายนิติภูมิ ทองรัตน์)

สรุปรายละเอียดการประเมินราคางานจ้างเหมาดำเนินการ
 ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4163 ตอน เขาคู - ป่าพะยอม
 ปีงบประมาณ 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท/หน่วย)	รวมเงินต้นทุน (บาท)	ค่างานต้นทุน x F (บาท/หน่วย)	กำหนดราคากลาง	
							(บาท/หน่วย)	เงิน (บาท)
1	งานจ้างเหมาดำเนินการ							
1.1	งานจ้างเหมาผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ช่วงที่ 1 จำนวนรวม 8 รายการ ระหว่าง กม.27+950 - กม.35+000 ระยะทาง 7.050 กม.		เป็นเงิน	30,394,178.00	บาท			
1.1.1	งาน Prime Coat	ตร.ม.	84,000.00	33.00	2,772,000.00	40.27	38.00	3,192,000.00
1.1.2	งาน Asphalt Concrete Wearing Course 5 cm. Thick	ตร.ม.	83,200.00	257.00	21,382,400.00	313.62	300.00	24,960,000.00
1.1.3	งานตีเส้นจราจร สี Thermoplastic (สีเหลือง)	ตร.ม.	1,170.00	312.60	365,742.00	381.47	368.00	430,560.00
1.1.4	งานตีเส้นจราจร สี Thermoplastic (สีขาว)	ตร.ม.	2,120.00	312.60	662,712.00	381.47	368.00	780,160.00
1.1.5	งานป้ายจราจรชนิดไม่มีเฟรม	ตร.ม.	75.00	5,921.00	444,075.00	7,225.40	6,980.00	523,500.00
1.1.6	งานเสาป้ายจราจร ขนาด 0.12 x 0.12 ม.	ม.	480.00	398.90	191,472.00	486.78	455.00	218,400.00
1.1.7	งานติดตั้ง W - Beam Guardrail Class "I" Type "I" (บริเวณคอสะพาน)	ม.	120.00	2,000.00	240,000.00	2,440.60	2,345.00	281,400.00
1.1.8	งานบริการการจราจรระหว่างการก่อสร้าง	ชุด	1.00	6,800.00	6,800.00	8,298.04	8,158.00	8,158.00
					รวม	26,065,201.00	รวม	30,394,178.00

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

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

ลงนาม.....
 (นายชัยโรจน์ จันสุกสี)
 วม.ศ.ศ.สท.สงขลา
 กรรมการ

ลงนาม.....
 (นางสาวรัชฎัญญา ศรีสุวรรณ)
 วบ.ศ.ศ.สท.สงขลา
 กรรมการ

ลงนาม.....
 (นายนิติภูมิ ทองรัตน์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

Factor F สำหรับงานทางพื้นที่ฝนชุก 1

เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%
หักประกันผลงาน	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
ค่างานต้นทุน	ใช้ 50,000,000.00	ใช้ 1.2213	
ค่างานต้นทุน	ใช้ 60,000,000.00	ใช้ 1.2151	
ค่างานต้นทุน	ใช้ 51,645,050.00	ใช้ 1.2203	

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

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

ลงนาม.....
 (นายชัยโรจน์ จันทสิทธิ์)
 วพ.ศ.สท.สงขลา
 กรรมการ

ลงนาม.....
 (นางสาวรัชนีภรณ์ ศรีสุวรรณ)
 วบ.ศ.สท.สงขลา
 กรรมการ

ลงนาม.....
 (นายนิติภูมิ ทองรัตน์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ