



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง
ที่ -

วันที่ 6 ธันวาคม 2564

เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2565

①เรียน ผส.ทล.18

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 18.1/236/2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง
ในการจัดซื้อ/จัดจ้าง วงเงินในอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 18 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2564

คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ ขอรายงานผลการตรวจสอบราคากลางของ ขท.สงขลาที่ 1
ตามหนังสือที่ สทล.18 ขท.สงขลาที่ 1.1(2)(พ.1)/1347 ลงวันที่ 3 ธันวาคม 2564 สรุปได้ดังนี้

1. รายละเอียดงาน

กิจกรรม	กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2565
รหัสงาน	22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข	408 ตอนควบคุม 0202 ตอน สหิงพระ - เกาะยอ
กม.ดำเนินการ	กม.151+710 / กม.153+061 ระยะทาง 1.351 กิโลเมตร
ปริมาณงาน	28,032.000 ตร.ม.
วงเงินงบประมาณ	12,800,000.00 บาท
ราคากลางที่เสนอ	12,322,677.88 บาท

2. ข้อมูลที่นำมาใช้ในการคำนวณตามรายละเอียดราคาวัสดุและระยะขนส่งของ ขท.สงขลาที่ 1

3. เปรียบเทียบราคากลางที่เสนออนุวัติกับราคากลางที่คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ คำนวณได้ตามหลักเกณฑ์

(1) คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอขออนุมัติ	12,322,677.88 บาท
(2) คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ คำนวณได้	12,416,599.71 บาท
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอขออนุมัติ	น้อยกว่า 93,921.83 บาท

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

4. คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ ได้พิจารณาตรวจสอบรายละเอียดราคากลาง ตามที่ ขท.สงขลาที่ 1 เสนอแล้ว
มีความเห็นร่วมกันว่า ถูกต้อง เหมาะสม ตามหลักเกณฑ์ เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ เห็นควรพิจารณาเห็นชอบให้
ใช้ราคากลาง ตามที่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางของ ขท.สงขลาที่ 1 เสนอ วงเงิน 12,322,677.88 บาท
(สิบสองล้านสามแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทแปดสิบแปดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเชิดชัย สวนแก้ว)
ผ.ทล.18
ประธานกรรมการ

(นายยุทธศิลป์ ทุมมา)
ว.ทล.18
รองประธานกรรมการ

(นายโอบาส สมใจนิ๊ก)
ว.ทล.18
กรรมการ

(นายกัมปนาท พรหมเทพ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการ

(นางพรพิมล พรหมบริรักษ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯและเลขานุการ

ที่ สทล.18.2/ 8420

๙ ธันวาคม 2564

2) รียน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1, ทพ.ทล.

- เห็นชอบให้ใช้ราคากลาง ตามที่เสนอ

วงเงิน 12,322,677.88 บาท

(สิบสองล้านสามแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทแปดสิบแปดสตางค์)

- ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องตามระเบียบต่อไป

(นายจอมปวีร์ จันทรทิรัญ)

ผส.ทล.18

(๓) จอ-ชก(๒)

ชท.ชก, ชค-ชก

- เพื่อทราบ

- ดำเนินการต่อไป

(นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ)

รส.ทล.๑๘.๑ รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.สงขลาที่ ๑

๙ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรียน คุณศิริมา

เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นางระวีพรรณ จิตเวช)

ทพ.ขท.สงขลา

๙ ธันวาคม ๒๕๖๔

แขวงทางหลวงสงขลาที่ ๑
เลขรับ ๘๖๐๕
วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๔
เวลา ๑๓.๓๗ น.

แผนกพัสดุและสัญญา
เลขที่ ๕๓๓๗
วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๔
เวลา ๑๐.๓๗ น.

รับทางระบบงานสารบรรณ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1401 ตอน พรพ้อ - เนินพิชัย ตอน
1 ระหว่าง กม.1246+010 - กม.1247+010 LT. ปริมาณงาน 12,700.00 ตร.ม. จำนวน 8 รายการ โดยวิธีคัดเลือก /
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 11,828,114.65 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ครรชิตพล เนตรสุวรรณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 18 ตำแหน่งที่ 1
ร.ก.ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสงขลาที่ 1

7.2 ไพรัช บิลอหวัง กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสงขลาที่ 1 ฝ่ายวิศวกรรม

7.3 ชานนท์ บุญสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.4 ภาณุพงศ์ พุฒภักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.5 ทิพรรัตน์ หัสแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 1 ระหว่าง กม.1246+010 - กม.1247+010 LT. ปริมาณงาน 12,700.00

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ตร.ม. จำนวน 8 รายการ โดยวิธีคัดเลือก
แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling)	ตร.ม.	11,000.000	93.15	1,024,650.00	1.3596	126.64	1,393,114.14
2	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรรมวิธียาง EAP	ตร.ม.	11,000.000	31.39	345,290.00	1.3596	42.67	469,456.28
3	2.2 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 2.2.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	14,200.000	14.40	204,480.00	1.3596	19.57	278,011.00

ครรชิตพล เนตรสุวรรณ

2 ธันวาคม 2564 10:44:45

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 1 ระหว่าง กม.1246+010 - กม.1247+010 LT. ปริมาณงาน 12,700.00

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ๘ รายการ โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN-	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 2.3.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK)	ตร.ม.	12,700.000	234.19	2,974,213.00	1.3596	318.40	4,043,739.99
5	2.3.2 งานโมดิไฟด์แอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (MODIFIED ASPHALT CONCRETE 5 CM. THICK)	ตร.ม.	12,700.000	316.76	4,022,852.00	1.3596	430.66	5,469,469.57
6	3. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 3.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 3.1.1 6.15(2)เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW))	ตร.ม.	150.000	293.00	43,950.00	1.3596	398.36	59,754.42
7	3.1.2 6.15(2)เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE))	ตร.ม.	264.000	293.00	77,352.00	1.3596	398.36	105,167.77

ครรชิตพล เนตรสุวรรณ

๒๒ ธันวาคม 2564 10:44:45

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคุ่ม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 1 ระหว่าง กม.1246+010 - กม.1247+010 LT. ปริมาณงาน 12,700.00
 ตรี.ม. จำนวน 8 รายการ โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 4:1 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหมาจ่าย	1.000	6,914.89	6,914.89	1.3596	9,401.48	9,401.48
							รวมราคากลาง	11,828,114.65

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

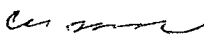
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 1 ระหว่าง กม.1246+010 - กม.1247+010 LT. ปริมาณงาน 12,700.00 ตร.ม.
จำนวน 8 รายการ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1/กรมทางหลวง



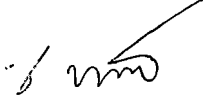
(ครรชิตพล เนตรสุวรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



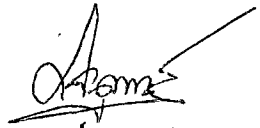
(ไพรัช บิลอาหัง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชานนท์ บุญสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ภาณุพงศ์ พุฒภักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ทิพรัตน์ หัสแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ



(นายจอมปวีร์ จันทรหิรัญ)

ผส.ทล.๑๘