



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง  
ที่ -

วันที่ 13 ธันวาคม 2564

เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบราคากลาง งานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2565

① เรียน ผส.ทล.18

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 18.1/236/2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง ในการจัดซื้อ/จัดจ้าง วงเงินในอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 18 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2564 คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ ขอรายงานผลการตรวจสอบราคากลางของ ขท.ปัตตานี ตามหนังสือที่ สทล.18 ขท.ปัตตานี.1/(ง.3)/1501 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2564/ สรุปลงได้ดังนี้

## 1. รายละเอียดงาน

กิจกรรม	งานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2565
รหัสงาน	22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข	4167 ตอนควบคุม 0100 ตอน ป่าใหม่ - ไทรทอง
กม.ดำเนินการ	กม.0+400 - กม.9+600 ระยะทาง 9.2 กิโลเมตร
ปริมาณงาน	83,330.000 ตร.ม.
วงเงินงบประมาณ	33,800,000.00 บาท
ราคากลางที่เสนอ	33,799,643.00 บาท

## 2. ข้อมูลที่นำมาใช้ในการคำนวณตามรายละเอียดราคาวัสดุและระยะขนส่งของ ขท.ปัตตานี

## 3. เปรียบเทียบราคากลางที่เสนออนุมัติกับราคากลางที่คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ คำนวณได้ตามหลักเกณฑ์

(1) คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอขออนุมัติ	33,799,643.00 บาท
(2) คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ คำนวณได้	34,428,493.67 บาท
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอขออนุมัติ	<u>น้อยกว่า</u> 628,850.67 บาท

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

## 4. คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ ได้พิจารณาตรวจสอบรายละเอียดราคากลาง ตามที่ ขท.ปัตตานี เสนอแล้ว

มีความเห็นร่วมกันว่า ถูกต้อง เหมาะสม ตามหลักเกณฑ์ เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ เห็นควรพิจารณาเห็นชอบให้

ใช้ราคากลาง ตามที่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางของ ขท.ปัตตานี เสนอ วงเงิน 33,799,643.00 บาท

(สามสิบสามล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยสี่สิบสามบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเชิดชัย สวนแก้ว)

ผส.ทล.18

ประธานกรรมการ

(นายยุทธศิลป์ ทูมมา)

วบ.ทล.18

รองประธานกรรมการ

(นายโอกาส สมใจนึก)

วว.ทล.18

กรรมการ

(นายกัมปนาท พรหมเทพ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(นางพรพิมล พรหมปริรักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯและเลขานุการ

ที่ สทล.18.2/ 8855 13 ธันวาคม 2564

② เรียน ผอ.ขท.ปัตตานี, ทพ.ทล.

- เห็นชอบให้ใช้ราคากลาง ตามที่เสนอ

วงเงิน 33,799,643.00 บาท

(สามสิบล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยสี่สิบล้าน  
บาทถ้วน)

- ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องตามระเบียบต่อไป



(นายจอมปวีร์ จันทรศิริ)

ผส.ทล.18 

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาทำการเสริมผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข 4167 ตอนควบคุม 0100 ตอน ป่าไหม้ - ไทรทอง

ระหว่าง กม.0+400 - กม.9+600 ระยะทาง 9.2 กิโลเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงปัตตานี สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 33,800,000.00 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป เสริมผิวแอสฟัลต์

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 33,799,643.00 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1	สรุปราคากลาง	จำนวน	2	หน้า
5.2	รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน	10	หน้า
5.3	รายละเอียดการคำนวณ Factor F	จำนวน	1	หน้า
5.4	แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าดำเนินการฯ	จำนวน	1	หน้า
5.5	แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	จำนวน		หน้า
5.6	ข้อมูลระยะทางขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	จำนวน	2	หน้า
5.7	รายละเอียด ค่าชี้แจง ความจำเป็นในการสืบราคา (ถ้ามี)	จำนวน		หน้า

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายอำนวยการ ศรีอิสราณุสรณ์	รศ.ทล.18.2 รักษาการแทน ผอ.ขท.ปัตตานี	ประธานกรรมการ
นายประกาศ พุ่มสุวรรณ	รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.ปัตตานี (ว)	กรรมการ
นายวิทยา หนีเจริญ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

สรุปราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2565

รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข 4167 ตอนควนคูม 0100 ตอน ป่าไหม้ - ไทรทอง

ระหว่าง กม.0+400 - กม.9+600 ระยะทาง 9.2 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) (เป็นเงิน...สิบล้านเก้าหมื่นบาท...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	11,798.00	15.23	179,683.54	1.2272	18.69	19.62	19.50	230,061.00
2	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์เทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...สิบล้านแปดหมื่นบาท...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	95,128.00	14.53	1,382,209.84	1.2272	17.83	18.72	18.50	1,759,868.00
3	4.4(1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (เป็นเงิน...สองพันเจ็ดร้อยสามสิบล้าน...ต่อหน่วย)	ตัน	50.00	2,122.21	106,110.50	1.2272	2,604.38	2,734.60	2,734.00	136,700.00
4	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ทน 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	11,798.00	255.21	3,010,967.58	1.2272	313.19	328.85	322.00	3,798,956.00
5	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ทน 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	83,330.00	254.77	21,229,984.10	1.2272	312.65	328.28	322.00	26,832,260.00
6	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	631.00	329.70	208,040.70	1.2272	399.00	418.95	418.00	263,758.00
7	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,840.00	329.70	606,648.00	1.2272	399.00	418.95	418.00	769,120.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2565

รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข 4167 ตอนควนคม 0100 ตอน ป่าใหม่ - ไทรทอง

ระหว่าง กม.0+400 - กม.9+600 ระยะทาง 9.2 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นลงสื่อ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง		
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
8	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...แปดพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เขมาจ่าย	1.00	6,922.92	6,922.92	1.2272	8,495.81	8,920.60	8,920.00
รวมค่างานต้นทุน				26,730,567.18	รวมราคากลาง 33,799,643.00				

ราคากลาง (ต่ออักษร)

(เงินสามล้านสามแสนเจ็ดพันเก้าร้อยสี่สิบสามบาทถ้วน)

หมายเหตุ

- เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี
- เงินประกันผลงานหัก 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
- อยู่ในพื้นที่ จ.ปัตตานี ใช้ Factor F ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 28.23 บาท/ลิตร
- เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2564

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

(ลงนาม)..... ประธานกรรมการ  
( นายอำนาจพร ศรีอิสราธรรม )  
รศ.ทล.18.2 รักษาการแทน  
ผอ.ขท.ปัตตานี

(ลงนาม)..... กรรมการ

( นายประภาค พุ่มสุวรรณ )  
รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.ปัตตานี (ว)

(ลงนาม)..... กรรมการ

( นายวิทยา หนีเจริญ )  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงนาม)..... กรรมการ

( นายอำนาจพร ศรีอิสราธรรม )  
รศ.ทล.18.2 รักษาการแทน  
ผอ.ขท.ปัตตานี

คณะกรรมการฯ

แขวงฯ พิจารณาแล้ว เห็นชอบตามเสนอ

( นายอำนาจพร ศรีอิสราธรรม )  
รศ.ทล.18.2 รักษาการแทน  
ผอ.ขท.ปัตตานี

เห็นชอบ

(นายจอมปรีร์ จันทร์ทรัพย์)

พล.ทล.๑๘