



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง

วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565

ที่ -

เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566

1) เรียบ 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)/1875

ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2565

สรุปได้ดังนี้

1. รายละเอียดงาน

กิจกรรม	กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566
รหัสงาน	28007 งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน
ทางหลวงหมายเลข	4071 ตอนควบคุม 0200 ตอน วังญา - พิเทน
กม.ดำเนินการ	กม.13+317 - กม.14+010 ระยะทาง 0.693 กิโลเมตร
ปริมาณงาน	8,420 ตร.ม.
วงเงินงบประมาณ	20,000,000.00 บาท
ราคากลางที่เสนอ	19,998,138.03 บาท

2. ข้อมูลที่นำมาใช้ในการคำนวณตามรายละเอียดราคาวัสดุและระยะขนส่งของ ขท.ปัตตานี

3. เปรียบเทียบราคากลางที่เสนออนุมัติกับราคากลางที่คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ กำหนดได้ตามหลักเกณฑ์

(1) คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอขออนุมัติ	19,998,138.03 บาท
(2) คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ กำหนดได้	19,998,395.41 บาท
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอขออนุมัติ	น้อยกว่า 257.38 บาท

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

4. คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ ได้พิจารณาตรวจสอบรายละเอียดราคากลาง ตามที่ ขท.ปัตตานี

เสนอแล้ว มีความเห็นร่วมกันว่า ถูกต้อง เหมาะสม ตามหลักเกณฑ์ เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ เห็นควรพิจารณาเห็นชอบให้

ใช้ราคากลาง ตามที่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางของ ขท.ปัตตานี

เสนอ วงเงิน

19,998,138.03 บาท

(สิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบแปดบาทสามสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเชิดชัย สวนแก้ว)

ว.ทล.18

ประธานกรรมการ

(นายสุธี มณีอ่อน)

ขทล.18 รักษาการในตำแหน่ง
ว.ทล.18

รองประธานกรรมการ

(นายโอภาส สมเจินิก)

ว.ทล.18

กรรมการ

(นายกำปนาท พรหมเทพ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(นางพรพิมล พรหมบริรักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯและเลขานุการ

ที่ สทล.18.2/๖๔๖๖

๒ พฤศจิกายน 2565

๒) เรียน ผอ.ขท.ปัตตานี, ทพ.ทล.

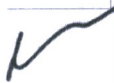
- เห็นชอบให้ใช้ราคากลาง ตามที่เสนอ

วงเงิน 19,998,138.03 บาท

(ลืบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่ง

ร้อยสามสิบแปดบาทสามสตางค์)

- ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องตามระเบียบต่อไป



(นายจอมปวีร์ จันทร์ทิรัญ)

ผส.ทล.18

สรุปผลการตรวจสอบราคากลาง บำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ. 2566

รหัสงาน 28007 งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน

ทางหลวงหมายเลข 4071 ตอนควนคม 0200 ตอน วิทยา - พิเณ

ระหว่าง กม.13+317 - กม.14+010 ระยะทาง 0.693 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคาประเมิน			แนวทางหลวงปิดท้าย	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เสนอ ขออนุมัติ
1	งานขุดผิวทางเดิม ลึก 10 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	5,860.00	38.90	227,954.00	1.2807	49.82	52.31	306,536.60	49.82	291,963.48
2	2.1 งานขุดบ้นและขุดต่อ (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	8,380.00	3.83	32,095.40	1.2807	4.91	5.16	43,240.80	4.90	41,107.78
3	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	50.00	47.84	2,392.00	1.2807	61.27	64.33	3,216.50	61.26	3,063.03
4	2.2(4) งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	50.00	52.62	2,631.00	1.2807	67.39	70.76	3,538.00	67.38	3,369.14
5	2.2(5) งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION) (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	50.00	52.62	2,631.00	1.2807	67.39	70.76	3,538.00	67.38	3,369.14
6	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	34,370.00	215.16	7,395,049.20	1.2807	275.56	289.34	9,944,615.80	275.56	9,471,138.80
7	2.4(2) งานวัสดุคัดเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	510.00	425.37	216,938.70	1.2807	544.77	572.01	291,725.10	544.80	277,848.55
8	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	490.00	430.17	210,783.30	1.2807	550.92	578.47	283,450.30	550.94	269,964.97
9	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,150.00	792.34	911,191.00	1.2807	1,014.75	1,065.49	1,225,313.50	1,014.81	1,167,038.70
10	3.5 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK)	ตร.ม.	5,900.00	14.77	87,143.00	1.2807	18.92	19.87	117,233.00	18.91	111,612.75
11	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคท (PRIME COAT)	ตร.ม.	8,520.00	37.54	319,840.80	1.2807	48.08	50.48	430,089.60	48.06	409,542.97
12	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แท็คโคท (TACK COAT)	ตร.ม.	8,420.00	15.91	133,962.20	1.2807	20.38	21.40	180,188.00	20.36	171,470.94
13	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK)(GRADE AC.60-70)	ตร.ม.	8,520.00	263.45	2,244,594.00	1.2807	337.40	354.27	3,018,380.40	337.38	2,874,548.62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคาประเมิน			แนวทางหลวงปิดท้าย	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	เงินเงิน (บาท)	หน่วยละ	เลขของอนุมัติ
14	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ทน 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK)(GRADE AC.60-70)	ตร.ม.	8,420.00	259.39	2,184,063.80	1.2807	332.20	348.81	2,936,980.20	332.18	2,797,025.38
15	5.3(5.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2)	ม.	36.00	3,363.65	121,091.40	1.2807	4,307.83	4,523.22	162,835.92	4,308.16	155,093.86
16	6.3(5.2) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (REINFORCED CONCRETE HEADWALL)	ลบ.ม.	17.00	4,882.65	83,005.05	1.2807	6,253.21	6,565.87	111,619.79	6,253.77	106,314.17
17	6.3(14.2.2) กำแพงกันดินสำหรับคันทาง (RETAINING WALL TYPE 2B (FOR SIDE FILL))	ม.	100.00	5,604.44	560,443.50	1.2807	7,177.60	7,536.48	753,648.00	7,178.14	717,814.11
18	6.6(2) งานปลูกหญ้าแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING)	ตร.ม.	1,660.00	10.00	16,600.00	1.2807	12.81	13.45	22,327.00	12.80	21,261.28
19	6.7(1) งานดินคลุมผิว (TOPSOIL)	ลบ.ม.	170.00	145.43	24,723.10	1.2807	186.25	195.56	33,245.20	186.25	31,663.16
20	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW))	ตร.ม.	50.00	331.50	16,575.00	1.2807	399.00	418.95	20,947.50	398.96	19,948.46
21	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE))	ตร.ม.	210.00	331.50	69,615.00	1.2807	399.00	418.95	87,979.50	398.96	83,783.53
22	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหม่ง่าย	1.00	13,197.17	13,197.17	1.2807	16,901.62	17,746.70	17,746.70	16,902.93	16,902.93
					14,876,519.62				19,998,395.41		19,045,845.75
											19,998,138.03

บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)

หมายเหตุ

- วันที่ทำการประเมิน 31 ตุลาคม 2565 น้ำมันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร
- ราคาพื้นฐานวัสดุ เดือน กันยายน 2565
- ที่ตั้งโครงการ อยู่ในท้องที่จังหวัด ปิดท้าย เขตฝนตก ปกติ
- มติ ครม. ที่ นร.0504/1558 ต. 27 ม.ค. 2548 เรื่อง การช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้างในพื้นที่ 3 จต. (ปิดท้าย ยะลา นราธิวาส) บวกเพิ่มค่าตอบแทนพิเศษ 5% ของราคากลางที่คำนวณได้