



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง
ที่ -

วันที่ 13 ธันวาคม 2564

เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบราคากลาง งานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2565

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)/1502 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2564 สรุปได้ดังนี้

1. รายละเอียดงาน

กิจกรรม	งานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2565
รหัสงาน	25200 งานขยายทางจราจร
ทางหลวงหมายเลข	4074 ตอนควบคุม 0100 ตอน กะลาพอ - ปากู ตอน 1
กม.ดำเนินการ	กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กิโลเมตร
ปริมาณงาน	11,370.000 ตร.ม.
วงเงินงบประมาณ	14,000,000.00 บาท
ราคากลางที่เสนอ	13,936,248.21 บาท

2. ข้อมูลที่นำมาใช้ในการคำนวณตามรายละเอียดราคาวัสดุและระยะขนส่งของ ขท.ปัตตานี

3. เปรียบเทียบราคากลางที่เสนออนุมัติกับราคากลางที่คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ คำนวณได้ตามหลักเกณฑ์

(1) คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอขออนุมัติ	13,936,248.21 บาท
(2) คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ คำนวณได้	14,003,787.39 บาท
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอขออนุมัติ	น้อยกว่า 67,539.18 บาท

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

4. คณะกรรมการตรวจสอบราคากลางฯ ได้พิจารณาตรวจสอบรายละเอียดราคากลาง ตามที่ ขท.ปัตตานี เสนอแล้ว

มีความเห็นร่วมกันว่า ถูกต้อง เหมาะสม ตามหลักเกณฑ์ เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ เห็นควรพิจารณาเห็นชอบให้

ใช้ราคากลาง ตามที่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางของ ขท.ปัตตานี เสนอ วงเงิน 13,936,248.21 บาท

(สิบสามล้านเก้าแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยสี่สิบแปดบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเชิดชัย สวนแก้ว)

ว.ทล.18

ประธานกรรมการ

(นายยุทธศิลป์ ทุมมา)

ว.ทล.18

รองประธานกรรมการ

(นายโอภาส สมใจนึก)

ว.ทล.18

กรรมการ

(นายกัมปนาท พรหมเทพ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(นางพรพิมล พรหมบริรักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯและเลขานุการ

ที่ สทล.18.2/ 8856

13 ธันวาคม 2564

เรียน ผอ.ขท.ปัตตานี, หพ.ทล.

- เห็นชอบให้ใช้ราคากลาง ตามที่เสนอ

วงเงิน 13,936,248.21 บาท

(สิบสามล้านเก้าแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยสี่สิบแปดบาท
ยี่สิบเอ็ดสตางค์)

- ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องตามระเบียบต่อไป

(นายจอมปวีร์ จันทร์หิรัญ)

ผส.ทล.18

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4074 ตอนควบคุม 0100 ตอนกะลาพอ - ปากู ตอน 1
ระหว่าง กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กม. ปริมาณงาน 11,370 ตร.ม. จำนวน 22 รายการ โดยวิธีคัดเลือก /
งานจ้างเหมาทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4074 ตอนควบคุม 0100 ตอนกะลาพอ - ปากู ตอน 1 ระหว่าง
กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กม. ปริมาณงาน 11,370 ตร.ม. จำนวน 22 รายการ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงปัตตานี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 13,936,248.21 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อำนวยพร ศรีอิสราณุสรณ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.18.2 รักษาการแทน ผอ.ขท.ปัตตานี

7.2 ประภาศ พุ่มสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.ปัตตานี (ว)

7.3 วิทยา หนีเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานจ้างเพิ่มทำกาขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4074 ตอนควบคุม 0100 ตอนกะลาพอ - ปาก ตอน 1 ระหว่าง กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กม. ปริมาณงาน 11,370

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ตร.ม. จำนวน 22 รายการ โดยวัดคิดได้เอง
แขวงทางหลวงปัตตานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) 1.2 งานดิน (EARTHWORK) 1.2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	7,560.000	15.22	115,063.20	1.3069	19.89	150,376.09
2	1.2.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 1.2.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	15,230.000	3.60	54,828.00	1.3069	4.70	71,654.71
3	1.2.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	2,410.000	45.35	109,293.50	1.3069	59.26	142,835.67
4	1.2.2.2 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	50.000	49.88	2,494.00	1.3069	65.18	3,259.40

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานเจ้าพนักงานเจ้าพนักงานเจ้าพนักงานราชการ ทางหลวงหมายเลข 4074 ตอนควมคุม 0100 ตอนกะลาพอ - ปาก ตอน 1 ระหว่าง กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กม. ปริมาณงาน 11,370

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ตร.ม. จำนวน 22 รายการ โดยวิธีคัดเลือก
 แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงปัตตานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	1.2.2.3 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) 1.2.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	50.000	49.88	2,494.00	1.3069	65.18	3,259.40
6	1.2.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 1.2.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม.	1,780.000	200.16	356,284.80	1.3069	261.58	465,628.60
7	1.2.4.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A) 1.3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	840.000	551.44	463,209.60	1.3069	720.67	605,368.62
8	1.3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 1.3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	800.000	556.24	444,992.00	1.3069	726.95	581,560.04

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานจ้างเหม่งทำกรขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4074 ตอนควมคุม 0100 ตอน 1 ระหว่าง กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กม. ปริมาณงาน 11,370

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ตร.ม. จำนวน 22 รายการ โดยวิธีคิดเล็ก
 แขวงทางหลวง/กรมทางหลวง : แขวงทางหลวงปัตตานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	1.3.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,750.000	893.97	1,564,447.50	1.3069	1,168.32	2,044,576.43
10	1.3.3 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)	ตร.ม.	7,000.000	13.90	97,300.00	1.3069	18.16	127,161.37
11	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	11,740.000	32.91	386,363.40	1.3069	43.01	504,938.32
12	2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT) 2.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	11,370.000	14.52	165,092.40	1.3069	18.97	215,759.25

วิทยา หนึ่เจริญ

09 ธันวาคม 2564 09:59:19

หน้า 3 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4074 ตอนควนชุม 0100 ตอนกะลาพอ - ปาก ตอน 1 ระหว่าง กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กม. ปริมาณงาน 11,370

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ตร.ม. จำนวน 22 รายการ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงปัตตานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	3.2.1.1.1 PLAIN CONCRETE HEADWALL (S = 2 : 1) (DWG.NO.DS 103)	ลบ.ม.	10.000	2,424.67	24,246.70	1.3069	3,168.80	31,688.01
17	3.2.1.2 รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING) 3.2.1.2.1	ตร.ม.	200.000	275.26	55,052.00	1.3069	359.73	71,947.45
18	3.2.2 งานปลูกหญ้า (SODDING) 3.2.2.1 งานปลูกหญ้าแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING) (DWG.NO.SP - 101)	ตร.ม.	2,240.000	10.00	22,400.00	1.3069	13.06	29,274.56
19	3.2.3 งานดินคลุมผิว และดินเหนียว (TOPSOIL AND CLAY) 3.2.3.1 งานดินคลุมผิว (TOP SOIL)	ลบ.ม.	220.000	137.51	30,252.20	1.3069	179.71	39,536.60
20	3.3 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 3.3.1 THERMOPLASTIC PAINT ระเบิดับ 1(YELLOW)	ตร.ม.	40.000	305.30	12,212.00	1.3069	398.99	15,959.86

วิทยา พันเจริญ

09 ธันวาคม 2564 09:59:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างเงินจ้างเพิ่มค่าการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4074 ตอนควนชุม 0100 ตอนกะลาพอ - ปาก ตอน 1 ระหว่าง กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กม. ปริมาณงาน 11,370

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ตร.ม. จำนวน 22 รายการ โดยวัดคิดเล็กน้อย
 แขวงทางหลวง/เขตงาน/กรมทางหลวง


ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	3.3.2 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(WHITE) 4. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ตร.ม.	280.000	305.30	85,484.00	1.3069	398.99	111,719.03
22	4.2 งานอุปกรณ์ ป้ายต่างๆ	ชุด	1.000	13,197.17	13,197.17	1.3069	17,247.38	17,247.38
รวมราคากลาง								13,272,617.35
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								13,936,248.21


หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานจ้างเพิ่มที่ทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4074 ตอนควบคุม 0100 ตอนกะลาพอ - ปาก ตอน 1 ระหว่าง กม.10+735 - กม.11+670 ระยะทาง 0.935 กม. ปริมาณงาน 11,370 ตร.ม. จำนวน 22 รายการ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงปัตตานี/กรมทางหลวง


(อำนวยพร ศรีอีสานสรณ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ประภาศ พุ่มสุวรรณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(วิทยา หนีเจริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจอมปวีร์ จันทร์พิริญ)
ผส.ทล.๑๘