แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)
รับเลขที่ 11397
ลงวันที่ 26 พ.ย. 2569
เวลา 09.14

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0-5589-3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4 (วผ.)/055 **วันที่** 25 พฤศจิกายน 2569

เรื่อง กำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 ของแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)

เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/406/2569 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า) – แม่ละเมา ตอน 1 ระหว่าง กม.3+958 – กม.4+575 LT.,RT. วงเงินงบประมาณ ตามแผน 17,550,000.00 บาท คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 17,380,373.99 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ประธานกรรมการฯ
(นายอภิชา กิตติเกษมธนวัน)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

กรรมการฯ
(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายชาญชัย จันทร์จำเนียร)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายศิริศักดิ์ จินดาพล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายภัทรภูมิ แก้วลังกา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล.4/๕๕๙๗ วันที่ ๒๕ พ.ย. ๒๕๖๙

เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.4 , ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)
- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสิทธิโชค ลี้มิ่งสวัสดิ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

รอ.ขท.(บ), น.ส.จารุวรรณ
- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายกฤตภาส อุตรวีระการ)
ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)
26 พ.ย. 2569

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย พม่า) - แม่ละเมา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓+๙๕๘ - กม.๔+๕๗๕ LT., RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า)-แม่ละเมา ตอน 1 ระหว่าง กม.3+958-กม.4+575 LT., RT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,550,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึก 0.20 ม. ปูชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม. , ปูผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม. พร้อมทั้งตีเส้นจราจรแบ่งทิศทางจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 พ.ย. 2569 เป็นเงิน 17,380,373.99 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชา กิตติเกษมธนวัน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 ไตรภพ คนชม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 ชาญชัย จันทร์จำเนียร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 ศิริศักดิ์ จินดาพล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 ภัทรภูมิ แก้วลังกา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ภัทรภูมิ แก้วลังกา

25 พฤศจิกายน 2569 15:39:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย พม่า) - แม่ละเมา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓+๙๕๘ - กม.๔+๕๗๕ LT., RT ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งาน MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. DEPTH	ตร.ม.	14,820.000	21.89	324,409.80	1.2887	28.20	418,066.90
2	2. งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	200.000	58.32	11,664.00	1.2887	75.15	15,031.39
3	3. งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	200.000	528.91	105,782.00	1.2887	681.60	136,321.26
4	4. งาน CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE (LOOSE)	ลบ.ม.	150.000	289.73	43,459.50	1.2887	373.37	56,006.25
5	5. งาน PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	ตร.ม.	14,820.000	88.78	1,315,719.60	1 2887	114.41	1,695,567.84
6	6. งาน PRIME COAT	ตร.ม.	14,820.000	40.93	606,582.60	1.2887	52.74	781,702.99
7	7. งาน TACK COAT	ตร.ม.	14,820.000	15.96	236,527.20	1.2887	20.56	304,812.60
8	8. งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	60.000	2,958.74	177,524.40	1.2887	3,812.92	228,775.69
9	9. งาน ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	14,820.000	354.03	5,246,724.60	1.2887	456.23	6,761,453.99

ภัทรภูมิ แก้วลังกา

25 พฤศจิกายน 2569 15:39:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย พม่า) - แม่ละเมา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓+๙๕๘ - กม.๔+๕๗๕ LT., RT ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่ส้อด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	10. งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	14,820.000	355.04	5,261,692.80	1.2887	457.54	6,780,743.51
11	11. งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	480.000	306.63	147,182.40	1.2887	395.15	189,673.95
12	12. งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	9,480.58	9,480.58	1.2887	12,217.62	12,217.62
							รวมราคากลาง	17,380,373.99

ภัทรภูมิ แก้วลังกา

25 พฤศจิกายน 2569 15:39:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย พม่า) - แม่ละเมา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓+๙๕๘ - กม.๔+๕๗๕ LT., RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

(อภิชา กิตติเกษมธนวัน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ไตรภพ คนชม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชาญชัย จันทร์จำเนียร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิริศักดิ์ จินดาพล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ภัทรภูมิ แก้วลังกา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ภัทรภูมิ แก้วลังกา
25 พฤศจิกายน 2569

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	13,486,749.48 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	13,486,749.48 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	17,550,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3091
13,486,749.48	1.2887
20,000,000.00	1.2508

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำราคากลาง
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า) - แม่ละเมา ตอน ๑
ระหว่าง กม.๓+๙๘๕ - กม.๔+๕๗๕ LT.,RT.
ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ครั้งที่ ๑/๒๕๗๐
วันที่ ๒๕ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙
ณ ห้องประชุมวิโรจน์ วัชรสินธุ์ สำนักงานทางหลวงที่ ๔

.....

ผู้มาประชุม

๑. นายอภิชา	กิตติเกษมธนวัน	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายชาญชัย	จันทร์จำเนียร	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายศิริศักดิ์	จินดาพล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายภัทรภูมิ	แก้วลังกา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๕.๔๕ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

๑. ตามแขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) ได้เสนอแผนงานรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ บนทางหลวงหมายเลข ๑๒ และได้รับการเห็นชอบแผนงานรายประมาณการจากสำนักบริหารบำรุงทาง ตามหนังสือ สร.๓/๔๖๗๐ ลงวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ แล้ว

๒. ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวง ที่ สทล.๔ / ๔๐๖ / ๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า) - แม่ละเมา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓+๙๕๘ – กม.๔+๕๗๕ LT.,RT. ปริมาณงาน ๑๔,๘๒๐ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๗,๕๕๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ประกอบด้วย

๑. นายอภิชา	กิตติเกษมธนวัน	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายชาญชัย	จันทร์จำเนียร	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายศิริศักดิ์	จินดาพล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายภัทรภูมิ	แก้วลังกา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

เรื่องกำหนดราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า) - แม่ละเมา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓+๙๕๘ – กม.๔+๕๗๕ LT.,RT. ปริมาณงาน ๑๔,๘๒๐ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๗,๕๕๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบที่ สทล.๔ (วบ.)/๓๐๒ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ โดยการคำนวณราคากลางได้คำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง ประกอบด้วย

๑. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ มิถุนายน ๒๕๖๙

๒. ตามหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค๐๔๓๓.๒/ว๔๘๑ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๙ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F

มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

๑. คณะกรรมการจัดทำราคากลางฯ มีมติเป็นเอกฉันท์ได้กำหนดราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า) - แม่ละเมา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓+๙๕๘ – กม.๔+๕๗๕ LT.,RT. ปริมาณงาน ๑๔,๘๒๐ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๗,๕๕๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบที่ สทล.๔ (วบ.)/๓๐๒ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ เป็นจำนวนเงิน ๑๗,๓๘๐,๓๗๓.๙๙ บาท (สิบเจ็ดล้านสามแสนแปดหมื่นสามร้อยเจ็ดสิบสามบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)

๒. เห็นควรเสนอ ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
(นายอภิชา กิตติเกษมธนวัน)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชาญชัย จันทร์จำเนียร)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศิริศักดิ์ จินดาพล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายภัทรภูมิ แก้วลังกา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ