แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)
รับเลขที่ 11428
ลงวันที่ 27 พ.ย. 2569
เวลา 09.18

บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.4 (วผ.)/๐๖๒ **วันที่** ๒๖ พฤศจิกายน 2569

เรื่อง กำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 ของแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)

---

(๑) เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/358/2569 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอน ห้วยน้ำริน – อุ้มผาง ตอน 1 ระหว่าง กม.71+025 - กม. 72+365 LT.,RT. และ กม.80+165 - กม.81+755 LT.,RT. วงเงินงบประมาณตามแผน 15,000,000.00 บาท คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 14,725,056.21 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.4/๕๕๕๔ **วันที่** ๒๖ พ.ย. ๒๕๖๙

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

(นายสิทธิโชค ลี้มิ่งสวัสดิ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

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

(นายกฤตภาส อุตรวีระการ)
ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๓๒๐๐ งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ ตอน ห้วยน้ำริน-อุ้มผาง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๑+๐๒๕-กม.๗๒+๓๖๕ LT., RT. และ กม.๘๐+๑๖๕-กม.๘๑+๗๕๕ LT., RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอน ห้วยน้ำริน-อุ้มผาง ตอน 1 ระหว่าง กม.71+025-กม.72+365 LT., RT. และ กม.80+165–กม.81+755 LT., RT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 0.10 ม. ปูผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม. พร้อมทั้งตีเส้นจราจรแบ่งทิศทางจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 พ.ย. 2569 เป็นเงิน 14,725,056.21 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

26 พฤศจิกายน 2569 11:32:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๓๒๐๐ งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ ตอน ห้วยน้ำริน-อุ้มผาง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๑+๐๒๕-กม.๗๒+๓๖๕ LT , RT. และ กม.๘๐+๑๖๕-กม.๘๑+๗๕๕ 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 REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE	ตร.ม.	19,280.000	16.98	327,374.40	1.3014	22.09	426,045.04
2	2. งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	255.000	58.32	14,871.60	1.3014	75.89	19,353.90
3	3. งาน SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. DEPTH	ตร.ม	18,430.000	15 26	281,241.80	1.3014	19.85	366,008.07
4	4. งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม	125.000	487.97	60,996.25	1.3014	635.04	79,380.51
5	5. งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	2,055.000	974.62	2,002,844.10	1.3014	1,268.37	2,606,501.31
6	6. งาน PRIME COAT	ตร.ม	19,280.000	46.00	886,880.00	1.3014	59.86	1,154,185.63
7	7. งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	19,280.000	386.32	7,448,249.60	1.3014	502.75	9,693,152.02

.ัทรภูมิ แก้วสังกา

2 › พฤศจิกายน 2569 11:32:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๓๒๐๐ งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ ตอน ห้วยน้ำริน-อุ้มผาง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๑+๐๒๕-กม.๗๒+๓๖๕ LT., RT และ กม.๘๐+๑๖๕-กม.๘๑+๗๕๕ LT., RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	8. งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	915.000	308.28	282,076.20	1.3014	401.19	367,093.96
9	9. งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	10,247.25	10,247.25	1.3014	13,335.77	13,335.77
							รวมราคากลาง	14,725,056.21

พัทรภูมิ แก้วลังกา

25 พฤศจิกายน 2569 11:32:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๗๒๐๐ งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ ตอน ห้วยน้ำริน-อุ้มผาง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๑+๐๒๕-กม.๗๒+๓๖๕ LT., RT. และ กม.๘๐+๑๖๕-กม.๘๑+๗๕๕ 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
6 พฤศจิกายน 2569

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	11,314,781.20 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	11,314,781.20 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	15,000,000.00 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
11,314,781.20	1.3014
20,000,000.00	1.2508

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำราคากลาง
งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ ตอน ห้วยน้ำริน - อุ้มผาง ตอน ๑
ระหว่าง กม.๗๑+๐๒๕ - กม.๗๒+๓๖๕ LT.,RT.
และ กม.๘๐+๑๖๕ - กม.๘๑+๗๕๕ LT.,RT.
ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ครั้งที่ ๑/๒๕๗๐
วันที่ ๒๖ 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 ๑๑.๔๕ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

๑. ตามแขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) ได้เสนอแผนงานรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ และได้รับการเห็นชอบแผนงานรายประมาณการจากสำนักบริหารบำรุงทาง ตามหนังสือ สร.๓/๔๑๑๓ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ แล้ว

๒. ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวง ที่ สทล.๔ / ๓๕๘ / ๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๓๒๐๐ งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ ตอน ห้วยน้ำริน - อุ้มผาง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๑+๐๒๕ – กม.๗๒+๓๖๕ LT.,RT. และ กม.๘๐+๑๖๕ - กม.๘๑+๗๕๕ LT.,RT. ปริมาณงาน ๑๙,๒๘๐ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ 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 ๒๓๒๐๐ งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ ตอน ห้วยน้ำริน - อุ้มผาง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๑+๐๒๕ – กม.๗๒+๓๖๕ LT.,RT. และ กม.๘๐+๑๖๕ - กม.๘๑+๗๕๕ LT.,RT. ปริมาณงาน ๑๙,๒๘๐ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบที่ สทล.๔ (วบ.)/๒๙๘ 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 ๒๓๒๐๐ งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๐ ตอน ห้วยน้ำริน - อุ้มผาง ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๑+๐๒๕ – กม.๗๒+๓๖๕ LT.,RT. และ กม.๘๐+๑๖๕ - กม.๘๑+๗๕๕ LT.,RT. ปริมาณงาน ๑๙,๒๘๐ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบที่ สทล.๔ (วบ.)/๒๙๘ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ เป็นจำนวนเงิน ๑๔,๗๒๕,๐๕๖.๒๑ บาท (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันห้าสิบหกบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)

๒. เห็นควรเสนอ ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ 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