



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.4 (วผ.) / 064

วันที่ 8 กรกฎาคม 2568

เรื่อง กำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ของแขวงทางหลวงสุโขทัย

เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/235/2568 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2568 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 101 ตอน ศรีสีขนาลัย - แม่สิน ระหว่างกม.154+800 – กม.156+250 วงเงินงบประมาณตามแผน 15,000,000.00 บาท คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 14,820,114.72 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ประธานกรรมการฯ
(นายวิทักดี เจียมรัตน์ภาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

ประธานกรรมการฯ

กรรมการฯ
(นายนเรศ อินประสิทธิ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายยุทธภูมิ สัตถาผล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายชาคร ชาวไร่)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล.4 / 3850 วันที่ 8 ก.ค. 2568

เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.4 , ผอ.ขท.สุโขทัย

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสิทธิโชค ลิ่มงส์สวัสดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอน ศรีสัชชาลัย - แม่ลีน ระหว่าง กม.154+800 - กม.156+250 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / ทางหลวงหมายเลข 101 ตอน ศรีสัชชาลัย - แม่ลีน ระหว่าง กม.154+800 - กม.156+250

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุโขทัย / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงชั้นทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมในที่ ซดลึก 0.25 ม.(Pavement In Place Recycling)
 ปูชั้นผิวทางด้วยแอสฟัลท์คอนกรีตหนา 0.05 ม.พร้อมทั้งสีเส้นจราจรชนิด Thermoplastic Paint
 (สีเหลืองและสีขาว)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ ก.ค. 2568 เป็นเงิน 14,820,114.72 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทวีศักดิ์ เจียมรัตน์ โณภาส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 ยุทธภูมิ สัตถาผล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 ไตรภพ คนชม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 ชวกร ชาวไร่ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.5 นายนเรศ อินประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

นาย นเรศ อินประสิทธิ์

08 กรกฎาคม 2568 09:58:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหม่งทำการ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาและสร้างความรู้เชิงระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

เพื่อสนับสนุนโครงการวิจัยโครงสร้างและวัสดุผสม วัสดุผสมใยคาร์บอนและสร้างความรู้เชิงระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กรมโยธาธิการและผังเมือง

เลขที่สัญญา

กม.154+250

หมายเลขบัญชีราคากลาง (e-bidding)

สถานที่ตั้ง

กม.154+800

ลำดับที่ งานสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	300.000	55.09	16,527.00	1.3024	71.74	21,524.76
2	2. งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (สำหรับงานแก้ไข Soft Spot)	ลบ.ม.	110.000	297.05	32,675.50	1.3024	386.87	42,556.57
3	3. งานพื้นทางหินคลุก (สำหรับแก้ไข Soft Spot)	ลบ.ม.	150.000	654.47	98,170.50	1.3024	852.38	127,857.25
4	4. งานหิมคลุกปรับระดับ (หลวม)	ลบ.ม.	110.000	377.06	41,476.60	1.3024	491.08	54,019.12
5	5. งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึก 0.25 ม. (Pavement In Place Recycling)	ตร.ม.	14,500.000	103.02	1,493,790.00	1.3024	134.17	1,945,512.09
6	6. งานลาดแอสฟัลต์โพรมิไตต์	ตร.ม.	14,500.000	32.61	472,845.00	1.3024	42.47	615,833.32
7	7. งานลาดแอสฟัลต์แทคโคไตต์	ตร.ม.	14,500.000	13.28	192,560.00	1.3024	17.29	250,790.14
8	8. งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์ค้อนกรีต	ตัน	10.000	2,351.45	23,514.50	1.3024	3,062.52	30,625.28
9	9. งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	14,500.000	282.09	4,090,305.00	1.3024	367.39	5,327,213.23
10	10. งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	14,500.000	329.92	4,783,840.00	1.3024	429.68	6,230,473.21

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณ 241100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข - แม่นม ระหว่าง กม.154+800 -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เพื่อสนับสนุนโครงการขยายผลผลิตภัณฑ์และกลไกการกระจายรายได้ของเกษตรกรและเกษตรกรผู้ผลิต งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข - แม่นม ระหว่าง กม.154+800 -

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. งานตีเส้นจราจรชนิด Thermoplastic Paint (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	425.000	298.94	127,049.50	1.3024	389.33	165,469.26
12	12. งานจัดการเครื่องหมายจราจรทางก่อสร้าง	แท่งจ่าย	1.000	6,327.16	6,327.16	1.3024	8,240.49	8,240.49
							รวมราคากลาง	14,820,114.72

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

เพื่อสนับสนุนโครงการขยายเสถียรภาพและยกระดับงานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 101 ตอน ศรีสะเกษ - แม่สลิง ระหว่าง กม.154+800 -

ณ 156+250 โดยมีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุโขทัย/กรมทางหลวง



(ทวีศักดิ์ เจียมรัตน์โนนภาส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



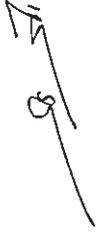
(ยุทธภูมิ สัตถาผล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบรรต อินประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชาคร ชาวไร่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เลขที่หนังสือ : อัดราคาดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 11,379,080.76 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 11,379,080.76 บาท
 แทลงของเงินงบประมาณ 15,000,000.00 บาท
 แทลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2521
11,379,080.76	1.3024 ✓
10,000,000.00	1.3105

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำราคากลาง
งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอน ศรีสีขันาลัย - แม่สลิ
ระหว่าง กม.๑๕๔+๘๐๐ - กม.๑๕๖+๒๕๐
ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘
วันที่ ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘
ณ ห้องประชุมวิโรจน์ วัชรสินธุ์ สำนักงานทางหลวงที่ ๔

ผู้มาประชุม

๑. นายทวีศักดิ์	เจียมรัตน์ภาส	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายนเรศ	อินประสิทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายยุทธภูมิ	สัตถาผล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายชาคร	ชาวไร่	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๑๕ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

๑. ตามแนวทางหลวงสุโขทัย ได้เสนอแผนงานรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ และได้รับการเห็นชอบแผนงานรายประมาณการจากสำนักบริหารบำรุงทาง ตามหนังสือ สร.๓/๓๒๓๐ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘ แล้ว

๒. ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวง ที่ สทล.๔ / ๒๓๕ / ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอน ศรีสีขันาลัย - แม่สลิ ระหว่าง กม.๑๕๔+๘๐๐ - กม.๑๕๖+๒๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ประกอบด้วย

๑. นายทวีศักดิ์	เจียมรัตน์ภาส	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายนเรศ	อินประสิทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายยุทธภูมิ	สัตถาผล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายชาคร	ชาวไร่	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

เรื่องกำหนดราคากลางงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอน ศรีสะเกษลัดขันธ์ - แม่สลิ่น ระหว่าง กม.๑๕๔+๘๐๐ - กม.๑๕๖+๒๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบ ที่ สทล.๔ (วบ.)/๕๖๖ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ โดยการคำนวณราคากลาง ได้คำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง ประกอบด้วย

๑) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม ๒๕๖๐

๒) ราคาวัดก่อสร้างตามแนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐

๓) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

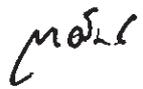
๑. คณะกรรมการจัดทำราคากลางฯ มีมติเป็นเอกฉันท์ได้กำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอน ศรีสะเกษลัดขันธ์ - แม่สลิ่น ระหว่าง กม.๑๕๔+๘๐๐ - กม.๑๕๖+๒๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบ ที่ สทล.๔ (วบ.)/๕๖๖ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นจำนวนเงิน ๑๔,๘๒๐,๑๑๔.๗๒ บาท (สิบสี่ล้านแปดแสนสองหมื่นหนึ่งร้อยสิบสี่บาทเจ็ดสิบสองสตางค์)

๒. เห็นควรเสนอ ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

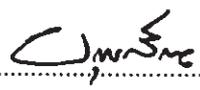
- ไม่มี

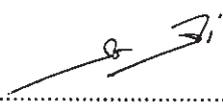
เลิกประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

(ลงชื่อ)..........ประธานคณะกรรมการ
(นายทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายนเรศ อินประสิทธิ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

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

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายยุทธภูมิ สัตถาผล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายชาคร ชาวไร่)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ