



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๑
เลขที่ ๗๗๑๖
วันที่ - ๙ ก.ค. ๒๕๖๘
เวลา ๑๕.๐๗ น.

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

ที่ สทล.4 (วณ.)/๑๖๖

วันที่ ๘ กรกฎาคม 2568

เรื่อง กำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ของแขวงทางหลวงตากที่ 1

① เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/221/2568 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2568 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวแอสฟัลต์คอนกรีตเต็ม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน หนองเสือ - วังวน ระหว่าง กม.141+110 - กม.143+030 LT.,RT. วงเงินงบประมาณตามแผน 15,000,000.00 บาท คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 14,806,541.37 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

mat

ประธานกรรมการฯ
(นายทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

กรรมการฯ

(Signature)

กรรมการฯ
(นายนเรศ อินประสิทธิ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(Signature)

กรรมการฯ
(นายยุทธภูมิ สัตถาผล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(Signature)

กรรมการฯ
(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(Signature)

กรรมการฯ
(นายวิรัชกร ไกรสอน)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล.4/ 3๖๖๖ วันที่ ๙/๗

② เรียน คณะกรรมการฯ, ผบ.ทล.4, ผอ.ขท.ตากที่ 1
- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

③ เรียน ผอ.ขท.(ม), ตามกฎหมาย
- เพื่อทราบ/จัดเป็นกรณีพิเศษ

(Signature)

(นายสิทธิโชค สัมผัสสวัสดิ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

(Signature)

(นายศราวุฒิ ภูจินาพันธ์)
ผอ.ขท.ตากที่ ๑
๙ ก.ค. 2568

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22300
งานปรับปรุงผิวแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 12
ตอนควบคุม 0203 ตอน หนองเสือ - วังวน ระหว่าง กม.141+110 - กม.143+030 LT.,RT. ปริมาณงาน 38,900 ตร.ม. (1
แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์เดิม นำกลับมาใช้ใหม่ Hot Mix In-Place Recycling แบบ Re-Paving 7 cm.
(Recycling 3 cm. + AC. 4 cm) พร้อมทั้งตีเส้นจราจรชนิด Thermoplastic Paint (สีเหลือง & สีขาว)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,806,541.37 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 ยุทธภูมิ สัตถาผล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 ไตรภพ คนชม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 นายนเรศ อินประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 วีรภัทร ไกรสอน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

วีรภัทร ไกรสอน

08 กรกฎาคม 2568 14:54:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

รพช. 22300 งานปรับปรุงผิวแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควนคูม 0203 ตอน ทองดี - วัฒน ทองดี - วัฒน ระหว่าง กม.141+110 - กม.143+030 (พ.ร.บ. 2562) และขุดลอกคูน้ำ 100 เมตรของกรมชลประทาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.143+030 (พ.ร.บ. 2562) และขุดลอกคูน้ำ 100 เมตรของกรมชลประทาน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ โดยวิธี Hot Mix In - Place Recycling แบบ Re - Paving 7 cm. (Recycling 3 cm. + AC. 4 cm.)	ตร.ม.	35,580.000	284.95	10,138,521.00	1.3025	371.14	13,205,423.60
2	2. งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต	ตร.ม.	3,320.000	13.27	44,056.40	1.3025	17.28	57,383.46
3	3. งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	คัน	10,000	2,247.41	22,474.10	1.3025	2,927.25	29,272.51
4	4. งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	3,320.000	216.94	720,240.80	1.3025	282.56	938,113.64
5	5. งานติดตั้งรางชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลืองสีขาว)	ตร.ม.	1,455.000	259.26	435,423.30	1.3025	389.78	567,138.84
6	6. งานจัดการเครื่องหมายจราจรทางบก	หน่วย	1,000	7,070.50	7,070.50	1.3025	9,209.32	9,209.32
							รวมราคากลาง	14,806,541.37

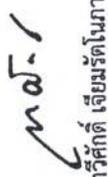
วีรภัทร ไกรสอน

08 กรกฎาคม 2568 14:54:22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจ และส่งเสริมของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน ความยาว 12 ตอน ท้องเลข - วิจารณ์ ระหว่าง กม.141+110 - กม.143±0.30 I.I. BI. ปริมาณเงิน 38,900,๐๐๐.๐๐๐ (บาท) โดยมีระเบียบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

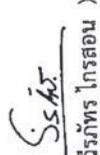
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตกที่ 1/กรมทางหลวง


(ทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ยุทธวุฒิ สิตถาผล)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(วีรภัทร ไกรสอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายนคร อิมประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 11,367,786.10 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 11,367,786.10 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 15,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 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
11,367,786.10	1.3025
10,000,000.00	1.3105

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำราคากลาง
งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
รหัสงาน ๒๒๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE)
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน หนองเสือ - วังวน
ระหว่าง กม.๑๔๑+๑๑๐ - กม.๑๔๓+๐๓๐ LT.,RT.

ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘

วันที่ ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ณ ห้องประชุมวิโรจน์ วัลชรินทร์ สำนักงานทางหลวงที่ ๔

ผู้มาประชุม

๑. นายทวีศักดิ์	เจียมรัตน์โนภาส	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายนเรศ	อินประสิทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายยุทธภูมิ	สัตถาผล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายวีรภัทร	ไกรสอน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๕.๒๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

๑. ตามแนวทางหลวงตากที่ ๑ ได้เสนอแผนงานรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ บนทางหลวงหมายเลข ๑๒ และได้รับการเห็นชอบแผนงานรายประมาณการจากสำนักบริหารบำรุงทาง ตามหนังสือ สร.๓/๓๒๔๐ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘ แล้ว

๒. ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวง ที่ สทล.๔ / ๒๒๑ / ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการ ค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน หนองเสือ - วังวน ระหว่าง กม.๑๔๑+๑๑๐ - กม.๑๔๓+๐๓๐ LT.,RT. วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ประกอบด้วย

๑. นายทวีศักดิ์	เจียมรัตน์โนภาส	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายนเรศ	อินประสิทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายยุทธภูมิ	สัตถาผล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายวีรภัทร	ไกรสอน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

เรื่องกำหนดราคากลางงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเต็ม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอนหนองเสือ - วังวน ระหว่าง กม.๑๔๑+๑๑๐ - กม.๑๔๓+๐๓๐ LT.,RT. วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบ ที่ สทล.๔ (วบ.)/๕๔๓ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ โดยการคำนวณราคากลางได้คำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง ประกอบด้วย

๑) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม ๒๕๖๐

๒) ราคาวस्तูก่อสร้างตามแนวทาง 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

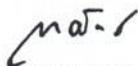
๑. คณะกรรมการจัดทำราคากลางฯ มีมติเป็นเอกฉันท์ได้กำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเต็ม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน หนองเสือ - วังวน ระหว่าง กม.๑๔๑+๑๑๐ - กม. ๑๔๓+๐๓๐ LT.,RT. วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบ ที่ สทล.๔ (วบ.)/๕๔๓ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นจำนวนเงิน ๑๔,๘๐๖,๕๔๑.๓๗ บาท (สิบสี่ล้านแปดแสนหกพันห้าร้อยสี่สิบเอ็ดบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)

๒. เห็นควรเสนอ ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๕.๓๐ น.

(ลงชื่อ)..........ประธานคณะกรรมการ

(นายวิทักดี เจียมรัตโนภาส)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

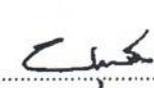
(นายนเรศ อินประสิทธิ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายไตรภพ คนชม)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายยุทธภูมิ สัตถาผล)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายวีรภัทร ไกรสอน)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ