



# บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงลำพูน
รับที่ E ๗๒๔๗
วันที่ - ๑ ส.ค. ๒๕๖๘
เวลา ๐๙:๕๙ น.

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ ส่วนแผนงาน โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖  
 ที่ สทล.๑/๒ / - วันที่ - ๑ ส.ค. ๒๕๖๘  
 เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

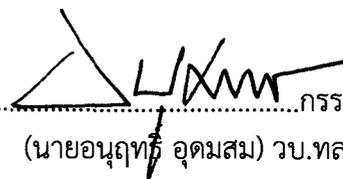
ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๑๔๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจ และสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์ และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๗ ตอน ลี้ - ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.๒๒+๕๐๐ - กม.๒๖+๓๕๐ (เป็นช่วงๆ) LT., RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑๔,๘๙๒,๘๐๕.๐๑ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

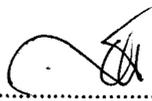
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

  
 .....ประธานกรรมการ  
 (นายสมเดช โสภณดิเรกรัตน์) รส.ทล.๑.๒

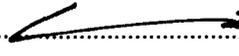
  
 .....กรรมการ  
 (นางจิริกุล วงษ์รอด) วว.ทล.

  
 .....กรรมการ  
 (นายอนุฤทธิ์ อุดมสม) วบ.ทล.

  
 .....กรรมการ  
 (นายพงษ์พันธ์ บูรณะกิติ) วผ.ทล.

  
 .....กรรมการ  
 (นายทงศ์ เอี่ยมสำอางค์) รอ.ขท.ลำพูน (ว)

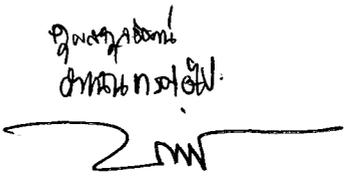
  
 .....กรรมการ  
 (นายนราวุฒิ ศรีแสง) วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

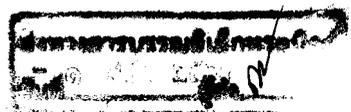
  
 .....กรรมการ  
 (นายบดีลักษณ์ ฮูเซ็น) นายช่างโยธาชำนาญงาน

๒. ที่ สทล.๑.๒ / ๗๒๔๖ ลงวันที่ - ๑ ส.ค. ๒๕๖๘  
 คณะกรรมการราคากลาง, ผอ.ขท.ลำพูน, ผบ.ทล.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

  
 (นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)  
 ผส.ทล.๑

  
 นายบุญส่ง คิ่งประสิทธิ์  
 ผอ.ขท.ลำพูน  
 ๑ ส.ค. ๒๕๖๘



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง  
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา  
ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน ลี้ - ก้อทุ้ง ระหว่าง กม.22+500 - กม.26+350 (เป็นช่วงๆ) LT.,RT.  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง  
รหัสงาน22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอนลี้-ก้อทุ้ง ระหว่าง กม.22+500-  
กม.26+350(เป็นช่วงๆ)LT.,RT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลำพูน / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๑ ส.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 14,892,805.01 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2

- 7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตราด
- 7.2 บดีลักษณ์ ฮูเซ็น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 จีรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม
- 7.4 พงษ์พันธ์ุ บุรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน
- 7.5 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ
- 7.6 ทนงค์ เอี่ยมสำอางค์ กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำพูน ฝ่ายวิศวกรรม
- 7.7 นราวุฒิ ศรีแสง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นราวุฒิ ศรีแสง

25 กรกฎาคม 2568 11:27:40

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน ลี้ - ก้อทุ่ง ระหว่าง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรี/กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท 22+500 - กม.26+350 (เป็นขงจร) LT, RT ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. TACK COAT	ตร.ม.	30,295.000	15.92	482,296.40	1.3021	20.72	627,998.14
2	2. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	ตัน	96.000	2,870.53	275,570.88	1.3021	3,737.71	358,820.84
3	3. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	29,981.000	343.11	10,286,780.91	1.3021	446.76	13,394,417.42
	4. PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)							
4	4.1 YELLOW	ตร.ม.	318.000	292.00	92,856.00	1.3021	380.21	120,907.79
5	4.2 WHITE	ตร.ม.	975.000	292.00	284,700.00	1.3021	380.21	370,707.87
6	5. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	15,323.67	15,323.67	1.3021	19,952.95	19,952.95
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>14,892,805.01</b>

นราวุฒิ ศรีแสง

25 กรกฎาคม 2568 11:27:48

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

---

โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน ลี้ - ก้อทุ่ง ระหว่าง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำพูน/กรมทางหลวง  
กม. 22+500 - กม. 26+350 (เป็นขงจร) L1, R1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

---

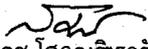
นราวุฒิ ศรีแสง

25 กรกฎาคม 2568 11:27:48

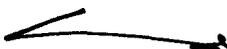
หน้า 2 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน ลี - ก้อทุ่ง ระหว่าง  
กม 22+500 - กม 26+350 (เป็นช่วงๆ) | T\_RT ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำพูน/กรมทางหลวง

  
( สมเดช โสภณศิริกรรัตน์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( บติลักษณ์ ชูเซ็น )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( อนุตฤทธิ์ อุดมสม )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( จีรกุล วงษ์รอด )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ทนงค์ เอี่ยมสำอางค์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( พงษ์พินันท์ บูรณะกิติ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นราวุฒิ ศรีแสง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

นราวุฒิ ศรีแสง

25 กรกฎาคม 2568

### แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง  
 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน ลี - ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.22+500 - กม.26+350 (เป็นช่วงๆ) LT.,RT.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง  
 รหัสงาน22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอนลี-ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.22+500-กม.26+350(เป็นช่วงๆ)LT.,RT.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำพูน / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
0.1	1	TACK COAT	ตร.ม.	30,295.000	15.92	482,296.40	1.3021	20.72	627,998.14
0.2	2	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	ตัน	96.000	2,870.53	275,570.88	1.3021	3,737.71	358,820.84
0.3	3	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	29,981.000	343.11	10,286,780.91	1.3021	446.76	13,394,417.42
	4	PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)							
1.1	4.1	YELLOW	ตร.ม.	318.000	292.00	92,856.00	1.3021	380.21	120,907.79
1.2	4.2	WHITE	ตร.ม.	975.000	292.00	284,700.00	1.3021	380.21	370,707.87
1.3	5	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	15,323.67	15,323.67	1.3021	19,952.95	19,952.95
TOTAL									14,892,805.01

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง  
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน  
ลี่ - ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.22+500 - กม.26+350 (เป็นช่วงๆ) LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์งานบำรุงตามกำหนดเวลา

### 1 TACK COAT

ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอนลี่-ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.22+500-กม.26+350(เป็นช่วงๆ)LT.,RT.

ค่ายาง CRS - 2 0.3 ลิตร @ 28.76 บาท	= 8.63 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	= 7.29 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	= 15.92 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	= 15.920 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 15.92 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน  
 ลี้ - ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.22+500 - กม.26+350 (เป็นช่วงๆ) LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์งานบำรุงตามกำหนดเวลา  
 ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอนลี้-ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.22+500-กม.26+350(เป็นช่วงๆ)LT.,RT.  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
**2 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)**

ค่างาน AC. (40-50) 0.050 ตัน @ 40,083.34	=	2,004.17 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต 0.74 ลบ.ม. @ 461.69	=	341.65 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต	=	404.78 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.96 กม. ( 1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	7.88 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมปูลาดและบดทับหนา 4 ซม.		
= 11.96 บาท/ตร.ม. x 0.90 (ตัวแปร) x 10.41 ตร.ม./ตัน	=	112.05 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,870.53 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	2,870.530 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,870.53 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน  
 ลี้ - ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.22+500 - กม.26+350 (เป็นช่วงๆ) LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์งานบำรุงตามกำหนดเวลา  
 ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน ลี้ - ก้อทุ่ง ระหว่าง กม.22+500-กม.26+350(เป็นช่วงๆ)LT.,RT.  
**3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)**

ค่างาน AC 0.050 ตัน @ 40,083.34	=	2,004.17 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 461.69	=	341.65 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	404.78 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.96 กม. ( 1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	7.88 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม. = 11.96 บาท/ตร.ม. x 1.00 (ตัวแปร) x 8.33 ตร.ม./ตัน	=	99.63 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,858.11 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,858.11 / 8.33	=	343.11 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	343.110 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	343.11 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน

ลี - ก้อทุ้ง ระหว่าง กม.22+500 - กม.26+350 (เป็นช่วงๆ) LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์งานบำรุงตามกำหนดเวลา

4 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL) ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอนลี-ก้อทุ้ง ระหว่าง กม.22+500-กม.26+350(เป็นช่วงๆ)LT.,RT.

#### 4.1 YELLOW

1 งานสี Themoplastic ระดับ 1 (สีเหลืองและสีขาว) ตร.ม. 1.00	=	242.00 บาท
2 ค่าลูกแก้ว ตร.ม. 1.00	=	22.00 บาท
3 ค่า Primer (กาวรองพื้น) ตร.ม. 1.00	=	14.00 บาท
4 ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ) ตร.ม. 1.00	=	14.00 บาท
ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)	=	292.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	292.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน

ลี้ - ก้อทุ้ง ระหว่าง กม.22+500 - กม.26+350 (เป็นช่วงๆ) LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์งานบำรุงตามกำหนดเวลา

4 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL) ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอนลี้-ก้อทุ้ง ระหว่าง กม.22+500-กม.26+350(เป็นช่วงๆ)LT.,RT.

#### 4.2 WHITE

1 งานสี Themoplastic ระดับ 1 (สีเหลืองและสีขาว) ตร.ม. 1.00	=	242.00 บาท
2 ค่าลูกแก้ว ตร.ม. 1.00	=	22.00 บาท
3 ค่า Primer (กาวรองพื้น) ตร.ม. 1.00	=	14.00 บาท
4 ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ) ตร.ม. 1.00	=	14.00 บาท
ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)	=	292.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	292.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอน  
 ลี้ - ก้อทุ้ง ระหว่าง กม.22+500 - กม.26+350 (เป็นช่วงๆ) LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์งานบำรุงตามกำหนดเวลา  
 ทางหลวงหมายเลข 1087 ตอนลี้-ก้อทุ้ง ระหว่าง กม.22+500-กม.26+350(เป็นช่วงๆ)LT.,RT.

## 5 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

1 ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 12 ชุด 20.350 ตรม. 3,700.00	=	75,295.00 บาท
2 เสাপ้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 1.6 mm. 45.00 ม. 155.00	=	6,975.00 บาท
3 แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น - ชุด 1,615.00 -		
4 แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 60.00 ชุด 1,115.00	=	66,900.00 บาท
5 แผงตั้งแบบ 1 หน้า - ชุด 230.00 -		
6 แผงตั้งแบบ 2 หน้า 65.00 ชุด 460.00	=	29,900.00 บาท
7 Concrete Barrier - ม. 1,500.00 -		
8 สัญญาณธง 2.00 ชุด 100.00	=	200.00 บาท
9 ไฟกระพริบ 3.00 ดวง 1,538.00	=	4,614.00 บาท
10 สีสีเส้นจราจร ชนิดที่ 2 - ตรม. 94.00 -		
รวมทั้งสิ้น 183,884.00 บาท / LS.		
ค่างานต่อหน่วย	=	15,323.67 บาท / LS.
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	15,323.670 บาท/เหมาจ่าย
ค่างานต้นทุน	=	15,323.67 บาท/เหมาจ่าย.