



# บันทึกข้อความ

เลขที่	12966
วันที่	6 พ.ย. 2568
เวลา	๑.๒๗ น.

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ ๑ โทร.๐-๕๓๒๗-๗๐๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๐๓๖  
 ที่ สทล.๑.๒/ - วันที่ \_\_\_\_\_  
 เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

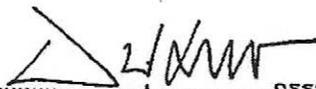
อ้างถึง คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๓๘๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๙ ตอน ห้วยป่าไร่ - ผาง ระหว่าง กม.๕๕+๒๑๐ - กม.๕๕+๘๗๕ วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

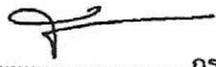
บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑๔,๙๙๕,๓๑๘.๕๗ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

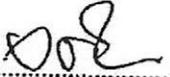
  
 .....ประธานกรรมการ  
 (นายสมเดช โสภณดิเรกรัตน์) รส.ทล.๑.๒

  
 .....กรรมการ  
 (นางจิรกุล วงษ์รอด) วว.ทล.

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

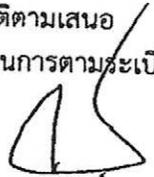
  
 .....กรรมการ  
 (นายพงษ์พันธ์ บูรณะกิติ) วผ.ทล.

  
 .....กรรมการ  
 (นายวารินทร์ คำศรีใจ) รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ (ป)

  
 .....กรรมการ  
 (นายจตุพงษ์ เชื้อนเพชร) วิศวกรโยธาชำนาญการ

  
 .....กรรมการ  
 (นายจิราเมธ วรรณวิจิตร) นายช่างโยธาชำนาญงาน

๒. ที่ สทล.๑.๒ / ๑๓๓๖ ลงวันที่ ๕ พ.ย. ๒๕๖๘  
 คณะกรรมการราคากลาง, ผอ.ขท. เชียงใหม่ที่ ๓, ผบ.ทล.  
 - อนุมัติตามเสนอ  
 - ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

  
 (นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)  
 ผส.ทล.๑✓

๓.   
 - ให้ออกหมาย/ดำเนินการประกวดราคาแล้ว  
 ราษฎร์ตรี  
 (อวิรุทธิ์ ทับทิมแท้)  
 ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์แล้ว  
 วันที่ ๕ พ.ย. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 -  
กม.55+875 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ  
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 14,995,318.57 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2
- 7.2 จีรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม
- 7.3 พงษ์พันธ์ุ บูรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน
- 7.4 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ
- 7.5 วารินทร์ คำศรีใจ กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ (ฝ่ายปฏิบัติการ)
- 7.6 จตุพงษ์ เชื้อนเพชร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ
- 7.7 จิราเมท วรรณวิจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

จิราเมท วรรณวิจิตร

04 พฤศจิกายน 2568 13:56:34

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ    กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ฝักรูระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	342.000	51.05	17,459.10	1.3016	66.44	22,724.76
2	2. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	114.000	680.33	77,557.62	1.3016	885.51	100,948.99
3	3. CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE	ลบ.ม. ทดรวม	360.000	1,117.88	402,436.80	1.3016	1,455.03	523,811.73
4	4. PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING BASE 20 CM DEEP	ตร.ม.	15,518.000	112.48	1,745,464.64	1.3016	146.40	2,271,896.77
5	5. PRIME COAT	ตร.ม.	15,518.000	31.96	495,955.28	1.3016	41.59	645,535.39
6	6. TACK COAT	ตร.ม.	15,252.000	15.48	236,100.96	1.3016	20.14	307,309.00
7	7. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	15,252.000	276.16	4,211,992.32	1.3016	359.44	5,482,329.20
8	8. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	14,985.000	276.08	4,137,058.80	1.3016	359.34	5,384,795.73
9	9. PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL) 9.1 WHITE	ตร.ม.	499.000	292.00	145,708.00	1.3016	380.06	189,653.53

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง       ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ    กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ทวายป่าไร่ - ฝาง, ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง       แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	9.2 YELLOW	ตร.ม.	122,000	292.00	35,624.00	1.3016	380.06	46,368.19
11	10. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1,000	15,323.67	15,323.67	1.3016	19,945.28	19,945.28
							<b>รวมราคากลาง</b>	14,995,318.57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      งบอุดหนุน/งบรายจ่าย      ประเภทโครงการ/งานก่อสร้าง      ปีงบประมาณ      หน่วยงาน/โครงการ/งานก่อสร้าง      วัตถุประสงค์/รายละเอียดของโครงการ/งานก่อสร้าง      หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวง/ทางหลวง/เชียงใหม่ที่      3/กรมทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      งบอุดหนุน/งบรายจ่าย      ประเภทโครงการ/งานก่อสร้าง      ปีงบประมาณ      หน่วยงาน/โครงการ/งานก่อสร้าง      วัตถุประสงค์/รายละเอียดของโครงการ/งานก่อสร้าง      หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวง/ทางหลวง/เชียงใหม่ที่      3/กรมทางหลวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวง/ทางหลวง/เชียงใหม่ที่      3/กรมทางหลวง

  
( สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( จีรภัทร คำศรีใจ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( วารินทร คำศรีใจ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( พงษ์พินิจ บูรณะกิติ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( จตุพงษ์ เชื้อนเพชร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( อนุฤทธิ์ อุดมสม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( จิราเมท วรรณวิจิตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 1 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)

ค่างานต้นทุน = 51.050 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 51.05 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 2 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่างานต้นทุน = 680.330 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 680.33 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

### 3 CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE

ค่างานต้นทุน	=	1,117.880 บาท/ลบ.ม. หลวม
ค่างานต้นทุน	=	1,117.88 บาท/ลบ.ม. หลวม

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 4 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING BASE 20 CM.DEEP

ค่างานต้นทุน = 112.480 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 112.48 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 PRIME COAT

ค่างานต้นทุน = 31.960 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 31.96 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 TACK COAT

ค่างานต้นทุน = 15.480 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 15.48 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 7 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM.THICK (AC 60-70)

ค่างานต้นทุน = 276.160 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 276.16 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 8 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM.THICK (AC 60-70)

ค่างานต้นทุน = 276.080 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 276.08 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 9 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)

### 9.1 WHITE

ค่างานต้นทุน = 292.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 9 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)

### 9.2 YELLOW

ค่างานต้นทุน = 292.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 109 ตอน ห้วยป่าไร่ - ฝาง ระหว่าง กม.54+210 - กม.55+875  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 10 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุน = 15,323.670 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 15,323.67 บาท/ตร.ม.