



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ ๑ โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖  
ที่ สทล.๑.๒/ - วันที่ ๓๑ ต.ค. ๒๕๖๘

เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อ้างถึง คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๔๐๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลาทางหลวงหมายเลข ๑๐๘ ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓๑๘+๗๐๑ - กม.๓๒๑+๑๗๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาทด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑๔,๗๑๘,๓๘๖.๕๓ 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  
(นายธนกร วงศ์พุดมี) รอ.ขท.แม่ฮ่องสอน (ว)

.....กรรมการ  
(นายจตุพงษ์ เชื้อนเพชร) วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....กรรมการ  
(นายวรกมล อิมทั่ว) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล.๑.๒ / ๑๒๗๒ ลงวันที่ ๓๑ ต.ค. ๒๕๖๘  
คณะกรรมการราคากลาง , ผอ.ขท. แม่ฮ่องสอน , ผบ.ทล.

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)

ผส.ทล.๑

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์แล้ว  
วันที่ ๑ ต.ค. ๒๕๖๘



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมุ่

ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเมืองสอน/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	224.000	51.45	11,524.80	1.3029	67.03	15,015.66
2	2. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	112.000	383.01	42,897.12	1.3029	499.02	55,890.65
3	3. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	112.000	3,032.69	339,661.28	1.3029	3,951.29	442,544.68
4	4. PRIME COAT	ตร.ม.	872.000	36.02	31,409.44	1.3029	46.93	40,923.35
5	5. TACK COAT	ตร.ม.	23,845.000	15.78	376,274.10	1.3029	20.55	490,247.52
6	6. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 60-70)	ตัน	212.000	3,533.38	749,076.56	1.3029	4,603.64	975,971.85
	7. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60-70)							
7	7.1 ON PRIME COAT	ตร.ม.	872.000	426.07	371,533.04	1.3029	555.12	484,070.39
8	7.2 ON TACK COAT	ตร.ม.	21,373.000	422.68	9,033,939.64	1.3029	550.70	11,770,319.95
	8. PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)							

รวมผล อิมพั่ว

15 ตุลาคม 2568 11:23:25

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหม  
 ต่อนู 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	8.1 WHITE	ตร.ม.	742.000	292.00	216,664.00	1.3029	380.44	282,291.52
10	8.2 YELLOW	ตร.ม.	371.000	292.00	108,332.00	1.3029	380.44	141,145.76
11	9. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	15,323.67	15,323.67	1.3029	19,965.20	19,965.20
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>14,718,386.53</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมุ ตอน  
1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน/กรมทางหลวง

  
( สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( จีรกุล วงษ์รอด )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( พงษ์พินันท์ บูรณะกิติ )


กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( อนุฤทธิ์ อุดมสม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( ธนกร วงศ์พุฒิ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( จิตพงษ์ เชื้อนเพชร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( วรกมล อิ่มทั่ว )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรกมล อิ่มทั่ว

15 ตุลาคม 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปวงหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

ค่างานต้นทุน = 51.45 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 2 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่างานต้นทุน = 383.01 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 3 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ค่างานต้นทุน = 3,032.69 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปวงหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 4 PRIME COAT

ค่างานต้นทุน

= 36.02 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปวงหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 5 TACK COAT

ค่างานต้นทุน = 15.78 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 6 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 60-70)

ค่างานต้นทุน = 3,533.38 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60-70)

7.1 ON PRIME COAT

ค่างานต้นทุน

= 426.07 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60-70)

7.2 ON TACK COAT

ค่างานต้นทุน

= 422.68 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

### 8.1 WHITE

ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

### 8.2 YELLOW

ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน - ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน แม่สุริน -  
ปางหมู ตอน 1 ระหว่าง กม.318+701 - กม.321+175  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 9 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุน = 15,323.67 บาท/เหมาจ่าย