



# บันทึกข้อความ

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

เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๒๓๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๕ ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.๒๒๗+๐๐๐ - กม.๒๒๙+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ระยะเวลาทำการ ๑๒๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางงานเป็นเงิน ๑๕,๐๖๗,๓๕๐.๙๖ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

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

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

.....กรรมการ  
(นายสุรสิทธิ์ บัวบาน) วก.ทล.

.....กรรมการ  
(นายเชิดศักดิ์ ไชยมงคล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

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

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

.....กรรมการ  
(นายธนกร วงศ์พุดมี) รอ.ขท.แม่ฮ่องสอน (ว)

.....กรรมการ  
(นายจตุพงษ์ เชื้อนเพชร) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๒. ที่ สทล.๑.๒ / สท.๗.๗ ลงวันที่ ๑๓ มิ.ย. ๒๕๖๗

เรียน คณะกรรมการราคากลาง, ผอ.ขท.แม่ฮ่องสอน , ผบ.ทล.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)  
ผส.ทล.๑

๑๓ มิ.ย. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง

2. กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน / กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,090,000.00 บาท  
ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 15,067,350.96 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง

7.2 เชิดศักดิ์ ไชยมงคล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 จีรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

7.4 พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

7.5 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

7.6 สุรสิทธิ์ บัวบาน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.7 จตุพงษ์ เชื้อนเพชร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.8 ธนกร วงศ์พุดธิ กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.แม่ฮ่องสอน (ว)

ธนกร วงศ์พุดธิ

13 มิถุนายน 2567 09:35:17

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายการประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA 0.60 M.	เมตร	57.000	101.53	5,787.21	1.3012	132.11	7,530.31
2	2. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	เมตร	20.000	45.91	918.20	1.3012	59.73	1,194.76
3	3. REMOVAL OF EXISTING R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2-2.10X1.80 M.	EACH	1.000	4,653.47	4,653.47	1.3012	6,055.09	6,055.09
4	4. RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET)	EACH	43.000	11,332.52	487,298.36	1.3012	14,745.87	634,072.62
5	5. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	4,000.000	1.75	7,000.00	1.3012	2.27	9,108.40
6	6. ROADWAY EXCAVATION	ตร.ม.	9.000	51.45	463.05	1.3012	66.94	602.52
7	7. SOIL AGGREGATE SUBBASE (EXCAVATION ONLY)	ตร.ม.	197.000	384.10	75,667.70	1.3012	499.79	98,458.81
8	8. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ตร.ม.	177.000	1,548.88	274,151.76	1.3012	2,015.40	356,726.27

ธนกร วงศ์พุดดี

13 มิถุนายน 2567 09:35:21

หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน, แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	9. PRIME COAT	ตร.ม.	5,370.000	33.93	182,204.10	1.3012	44.14	237,083.97
10	10. TACK COAT	ตร.ม.	16,023.000	15.25	244,350.75	1.3012	19.84	317,949.19
11	11. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	400.000	2,651.02	1,060,408.00	1.3012	3,449.50	1,379,802.88
12	12. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	5,120.000	320.20	1,639,424.00	1.3012	416.64	2,133,218.50
13	13. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	16,023.000	320.09	5,128,802.07	1.3012	416.50	6,673,597.25
14	14. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	เมตร	70.000	3,854.24	269,796.80	1.3012	5,015.13	351,059.59
15	15. R.C. DRAIN CHUTE	เมตร	30.000	2,674.91	80,247.30	1.3012	3,480.59	104,417.78
16	16. PLAIN CONCRETE AT TOE OF R.C. DRAIN CHUTE	ตร.ม.	13.000	732.69	9,524.97	1.3012	953.37	12,393.89
17	17. DROP INLET FOR R.C.P. DIA 1.00 M.	EACH	1.000	13,260.55	13,260.55	1.3012	17,254.62	17,254.62

ธนกร วงศ์พุดธิ

13 มิถุนายน 2567 09:35:21



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างขั้วทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ดอน, แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
26	25.1 WHITE	ตร.ม.	450.000	292.00	131,400.00	1.3012	379.95	170,977.68
27	25.2 YELLOW	ตร.ม.	172.000	292.00	50,224.00	1.3012	379.95	65,351.46
28	26. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	19,133.63	19,133.63	1.3012	24,896.67	24,896.67
29	27. SCARIFICATION AND RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 15 CM.THICK (MIN.)	ตร.ม.	5,120.000	21.65	110,848.00	1.3012	28.17	144,235.41
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>15,067,350.96</b>

ธนกร วงศ์พุดดี

13 มิถุนายน 2567 09:35:21



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M.

ค่างานต้นทุน = 101.53 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 2 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER

ค่างานต้นทุน

= 45.91 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 REMOVAL OF EXISTING R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2- 2.10X1.80 M.

ค่างานต้นทุน

= 4,653.47 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**4 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET)**

ค่างานต้นทุน = 11,332.52 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 5 CLEARING AND GRUBBING

ค่างานต้นทุน

= 1.75 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 6 ROADWAY EXCAVATION

### 6.1 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)

ค่างานต้นทุน

= 51.45 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 7 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่างานต้นทุน

= 384.10 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 8 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ค่างานต้นทุน

= 1,548.88 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 9 PRIME COAT

ค่างานต้นทุน

= 33.93 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

10 TACK COAT

ค่างานต้นทุน

= 15.25 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 11 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE

ค่างานต้นทุน

= 2,651.02 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

12 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK

ค่างานต้นทุน

= 320.20 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

13 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK

ค่างานต้นทุน

= 320.09 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

14 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2

ค่างานต้นทุน

= 3,854.24 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

15 R.C. DRAIN CHUTE

ค่างานต้นทุน = 2,674.91 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 16 PLAIN CONCRETE AT TOE OF R.C. DRAIN CHUTE

ค่างานต้นทุน

= 732.69 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

17 DROP INLET FOR R.C.P. DIA 1.00 M.

ค่างานต้นทุน

= 13,260.55 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

18 EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA. 227+995 SIZE 2-2.10x1.80 SKEW 0-

ค่างานต้นทุน = 29,245.30 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

19 R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2-2.10x1.80 M.

ค่างานต้นทุน

= 35,941.32 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เงา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 20 HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)

### 20.1 PLAIN CONCRETE

ค่างานต้นทุน

= 3,046.83 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 20 HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)

### 20.2 REINFORCED CONCRETE

ค่างานต้นทุน

= 3,514.71 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 21 SIDE DITCH LINING TYPE II

ค่างานต้นทุน

= 358.44 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

22 R.C. U - DITCH TYPE A

ค่างานต้นทุน

= 4,133.75 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 23 CONCRETE CURB AND GUTTER

ค่างานต้นทุน = 698.13 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

24 KILOMETER STONE TYP II FOR REFLECTIVE SHEET FACING

ค่างานต้นทุน = 2,963.93 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

### 25.1 WHITE

ค่างานต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เฒ่า - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

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

### 25.2 YELLOW

ค่างานต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 26 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุน = 19,133.63 บาท/L.S

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง  
งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่เภา - แม่สะเรียง ระหว่าง กม.227+000 - กม.229+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**27 SCARIFICATION AND RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 15 CM.THICK (MIN.)**

ค่างานต้นทุน = 21.65 บาท/ตร.ม.