



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๒ ฝ่ายวิศวกรรม โทร.๐ ๕๓๒๖ ๐๖๗๖ ต่อ ๑๘ , ๓๑๒๑๒

ที่ สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๒.๑ (ว.๑)/๐๙๓๗ วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางการจ้างก่อสร้าง

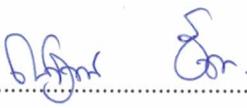
(๑) เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๒ ที่ ๐๔๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง การจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๗๒๐๐ งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข ๑๓๔๙ ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๕๘+๕๐๐ - กม.๕๘+๕๕๐ RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๙ รายการ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางของงานจ้างก่อสร้างดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้เป็นเงิน ๔,๙๙๙,๔๒๙.๓๘ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายธีระพงษ์ ขจรเดชากุล) รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒ (ว)

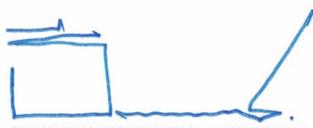
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวณัฐปภัสร ธิมา) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายชนกร ร่อนทอง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(๒) คณะกรรมการจัดทำราคากลาง

รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒ (บ) , คุณพรสุภาฯ , คุณเยาวลักษณ์ฯ

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....

(นายธีระพงษ์ ขจรเดชากุล)

รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒ (ว) รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200
งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 -
กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง -
กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานพื้นฟูทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ พ.ย. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 4,999,429.38 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชีระพงษ์ ขจรเดชากุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ 2 (ว)

7.2 ณัฐปภัสร อีมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ธนกร ร่อนทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ระหว่ง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมายงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	690.000	3.70	2,553.00	1.3616	5.03	3,476.16
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	960.000	46.40	44,544.00	1.3616	63.17	60,651.11
3	3. STEPPED DRAIN CHUTE 1.00 M.WIDTH	ตร.ม.	90.000	1,154.94	103,944.60	1.3616	1,572.56	141,530.96
4	4. HORIZONTAL DRAIN PVC DIA. 2.5" CLASS 13.5	ม.	144.000	878.99	126,574.56	1.3616	1,196.83	172,343.92
5	5. SOIL NAIL	ม.	1,830.000	1,013.18	1,854,119.40	1.3616	1,379.54	2,524,568.97
6	6. EROSION SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	745.000	1,748.25	1,302,446.25	1.3616	2,380.41	1,773,410.81
7	7. CONCRETE INTERCEPTOR	ม.	50.000	909.50	45,475.00	1.3616	1,238.37	61,918.76
8	8. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	470.000	354.33	166,535.10	1.3616	482.45	226,754.19
9	9. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	25,539.44	25,539.44	1.3616	34,774.50	34,774.50
รวมราคากลาง								4,999,429.38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการ 2569 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ระหว่ง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2/กรมทางหลวง


(อนุรักษ์ ชีมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วีระพงษ์ ขจรเดชากุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

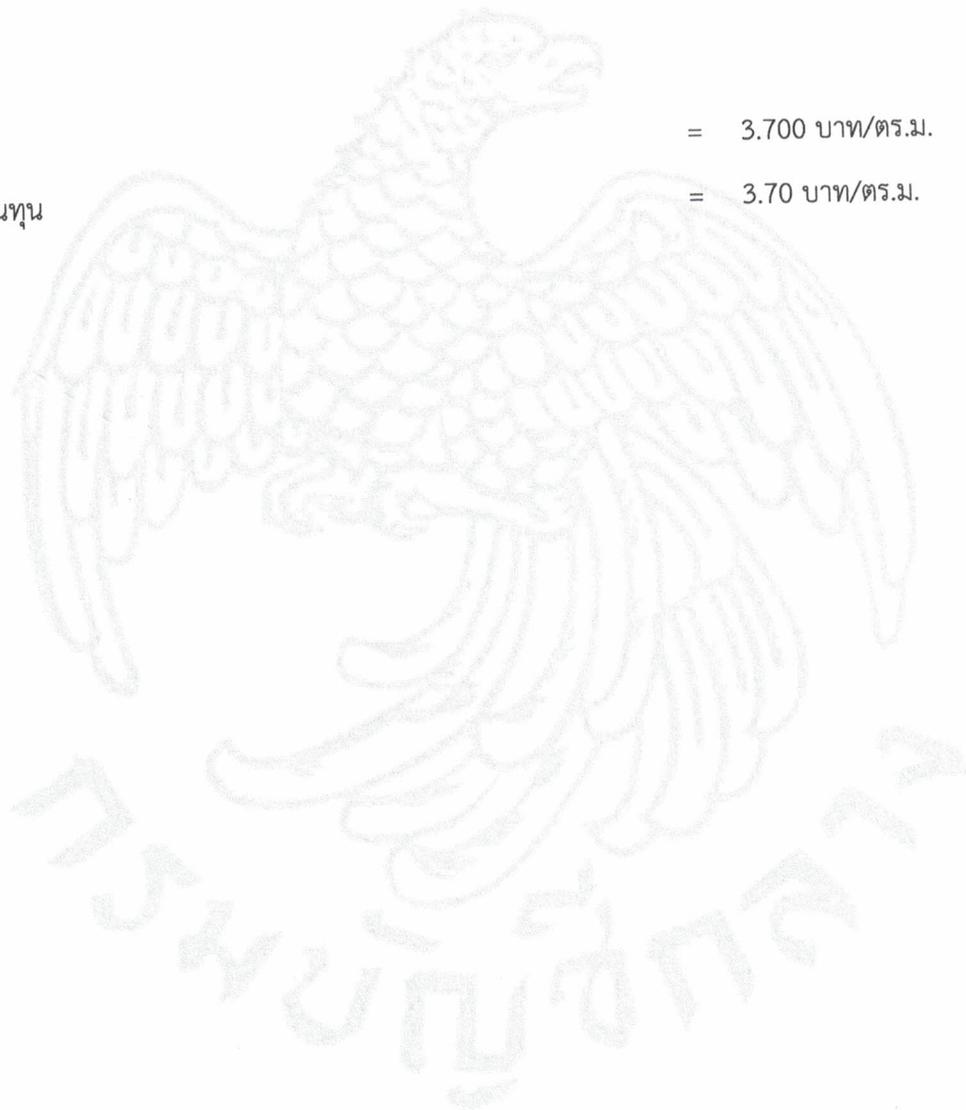

(ชนกร รอนทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

1 CLEARING AND GRUBBING

ค่างาน	= 3.700 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 3.70 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

2 EARTH EXCAVATION

ค่างาน

= 46.400 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

= 46.40 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

3 STEPPED DRAIN CHUTE 1.00 M.WIDTH

ค่างาน	= 1,154.940 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,154.94 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

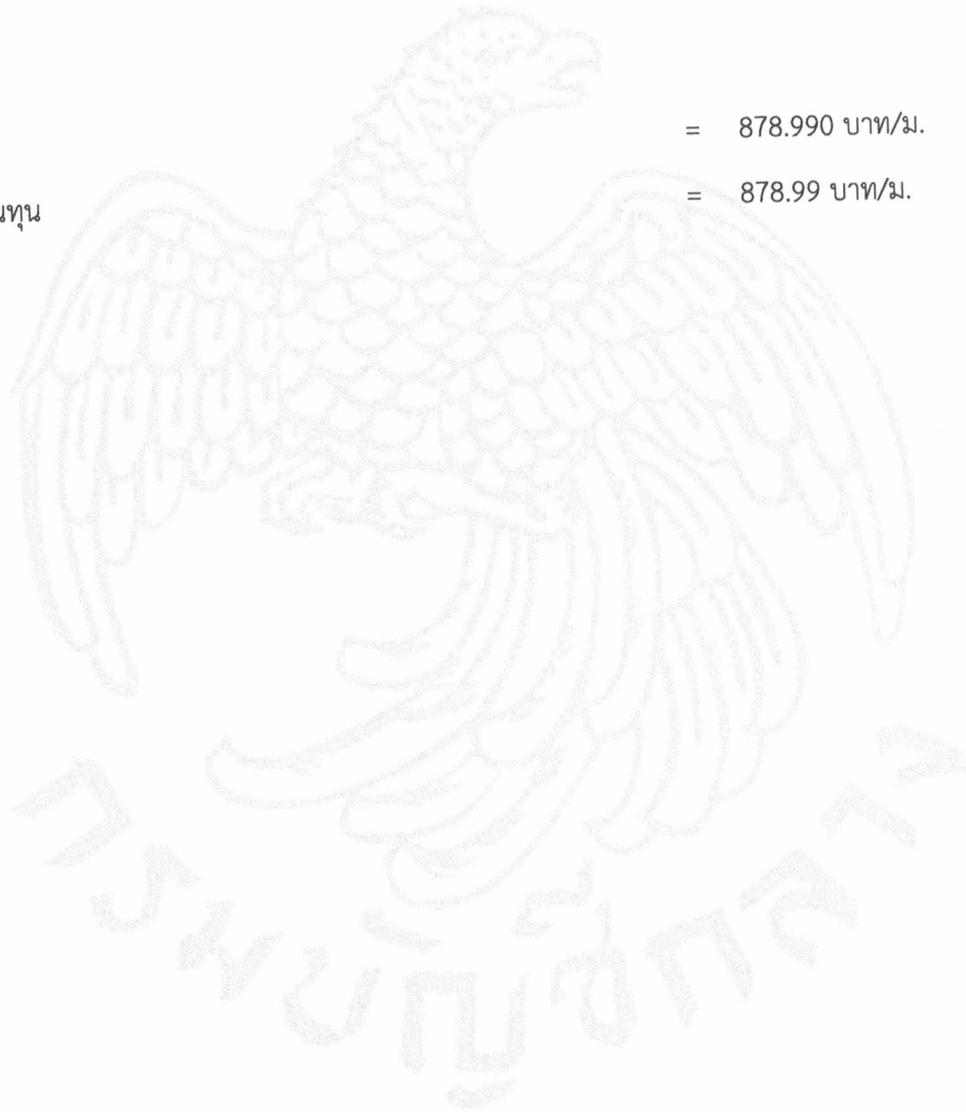
4 HORIZONTAL DRAIN PVC DIA. 2.5" CLASS 13.5

ค่างาน

= 878.990 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน

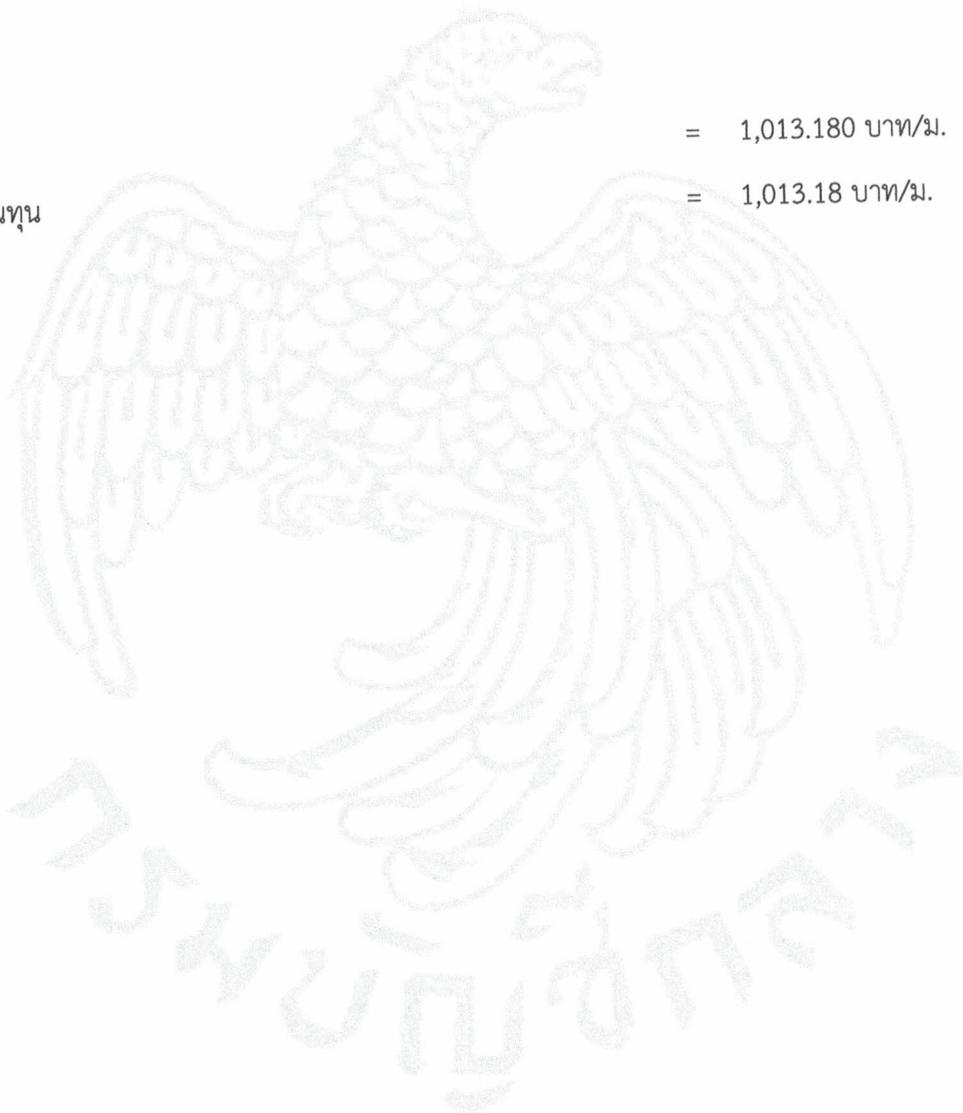
= 878.99 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

5 SOIL NAIL

ค่างาน	= 1,013.180 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,013.18 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

6 EROSION SLOPE PROTECTION

ค่างาน

= 1,748.250 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

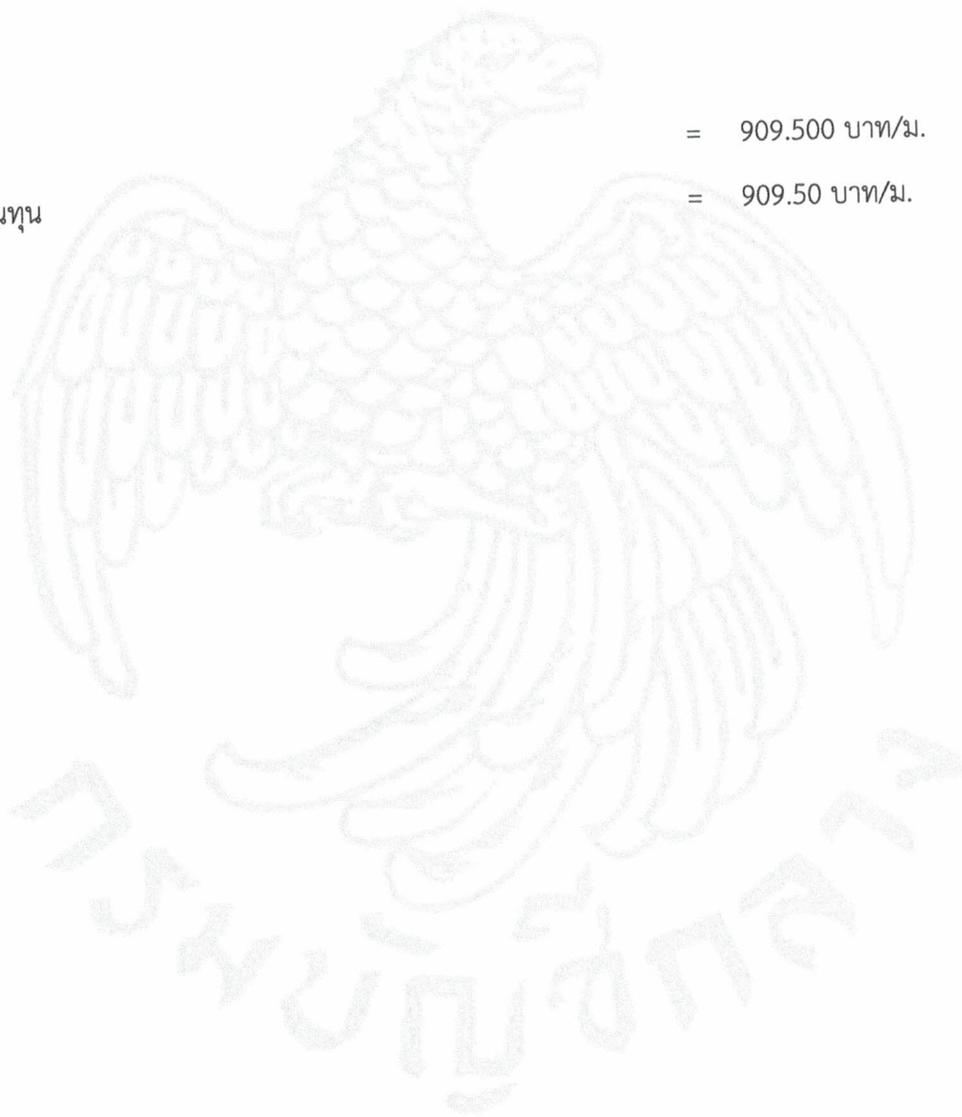
= 1,748.25 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

7 CONCRETE INTERCEPTOR

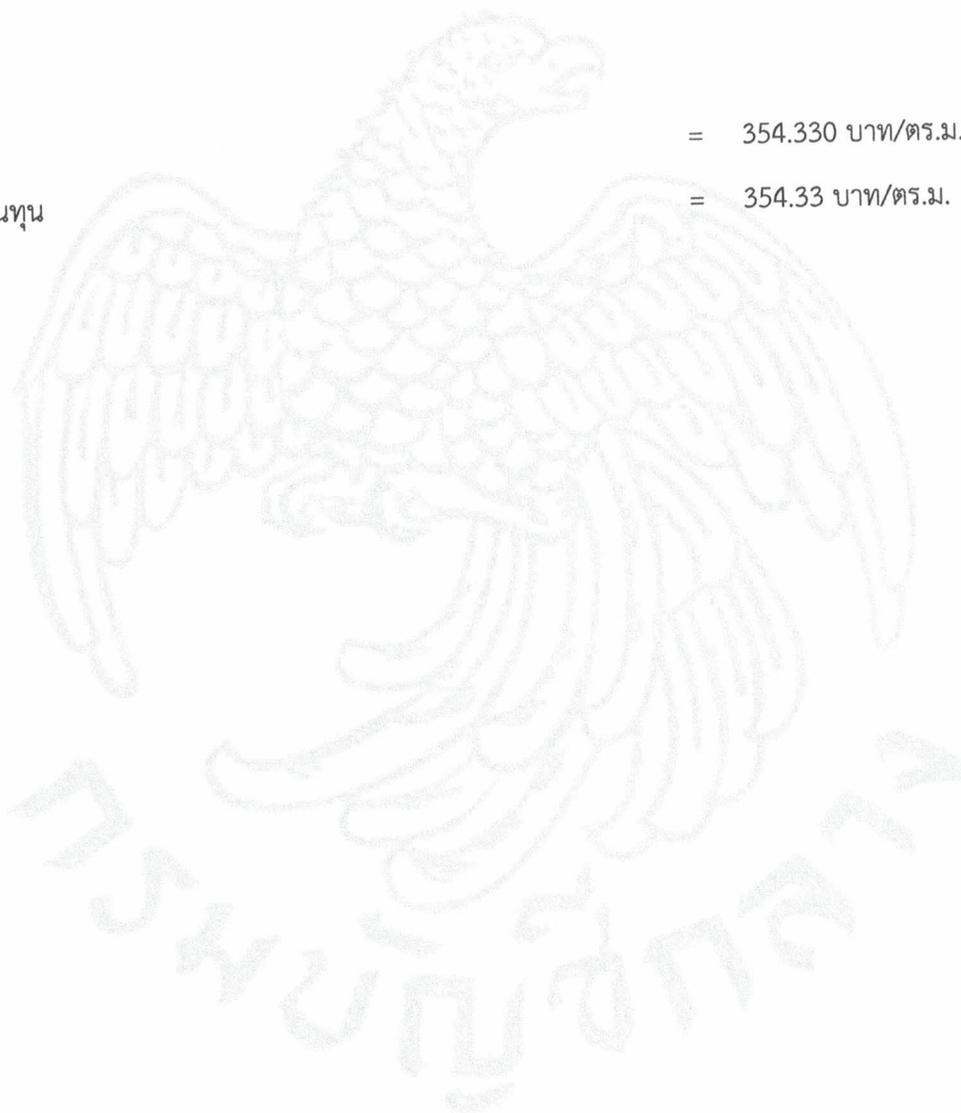
ค่างาน	= 909.500 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 909.50 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณวิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณวิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

8 SIDE DITCH LINING TYPE II

ค่างาน	= 354.330 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 354.33 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย รายการ

9 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างาน	= 25,539.440 บาท/L.S
ค่างานต้นทุน	= 25,539.44 บาท/L.S



ราคาากลาง

1. งานจ้างเหมาทำถาวร
 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 1349 CS 0100 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2
 ระหว่ง กม.58+500 - กม. 58+550 RT.
 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 (นำนับคิดยอดหน้าปัด ปตท. จังหวัด เชียงใหม่ ราคา 31.64 บาท/ลิตร วันที่ 10 พ.ย. 68)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้างที่คำนวณได้		ราคากลาง	
		หน่วย	จำนวน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	690.00	3.70	2,553.00	1.3616	5.03	3,476.16	5.03	3,476.16
2	EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	960.00	46.40	44,544.00	1.3616	63.17	60,651.11	63.17	60,651.11
3	STEPPED DRAIN CHUTE 1.00 M.WIDTH	ตร.ม.	90.00	1,154.94	103,944.60	1.3616	1,572.56	141,530.96	1,572.56	141,530.96
4	HORIZONTAL DRAIN PVC DIA. 2.5" CLASS 13.5	ม.	144.00	878.99	126,574.56	1.3616	1,196.83	172,343.92	1,196.83	172,343.92
5	SOIL NAIL	ม.	1,830.00	1,013.18	1,854,119.40	1.3616	1,379.54	2,524,568.97	1,379.54	2,524,568.97
6	EROSION SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	745.00	1,748.25	1,302,446.25	1.3616	2,380.41	1,773,410.81	2,380.41	1,773,410.81
7	CONCRETE INTERCEPTOR	ม.	50.00	909.50	45,475.00	1.3616	1,238.37	61,918.76	1,238.37	61,918.76
8	SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	470.00	354.33	166,535.10	1.3616	482.45	226,754.19	482.45	226,754.19
9	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	25,539.44	25,539.44	1.3616	34,774.50	34,774.50	34,774.50	34,774.50
รวมค่าจ้าง								3,671,731.35		4,999,429.38

คำ	ปัจจัย	ADT.		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
		ไม่เก็บ	ใช้	
(ค่า FACTOR F สำหรับ MLR 7 % , VAT 7 % , เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % และ เงินประกันผลงาน 10 %)		5.00	3.6717	
FACTOR F		1.3616	1.3616	

(สี่ล้านเก้าแสนเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบเก้าบาทสามสิบแปดสตางค์)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายธีระพงษ์ ขจรเดชากุล) ร.ช.พ.เชียงใหม่ที่ 2 (ว.)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นางสาวณัฐภัทร์ อีมา) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายธนกร รณทอง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ
 (นายธีระพงษ์ ขจรเดชากุล)
 ร.ช.พ.เชียงใหม่ที่ 2 (ว.)

รักษาราชการแทน ผอ.ช.พ. เชียงใหม่ที่ 2

รายละเอียดข้อมูลราคาไม้แบบที่ใช้งาน

รหัสงาน 27200 ลักษณะงาน งานพื้นปูทางหลวง
 ราคากลางหมายเลข 1349-CS-0100 ตอน สละมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2
 ระหว่าง กม. 58+500 - กม. 58+550 RT. ระยะทางดำเนินการ 1 แห่ง
 ราคามันดินเขื่อนน้ำบม ปตท. จังหวัดเชียงใหม่ ราคา 31.64 บาท/ลิตร วันที่ 10 พ.ย. 68 AADT 2,914 คัน/วัน

รายการ	ราคาวัสดุที่แหล่งรวมค่าแรง	
	ไม้แบบ (1)	ไม้แบบ (2)
ราคาวัสดุที่แหล่ง	668.56	668.56
จำนวนครั้งที่ใช้งาน	4	5
ค่าวัสดุ	167.14	133.71
ค่าแรงไม้แบบ	139.00	139.00
ค่าน้ำมันทาแบบ	20.00	20.00
ค่าวัสดุรวมค่าขนส่ง	326.14	292.71

1) ไม้แบบงานทั่วไปหรือไม้แบบ (1) ; ไม้แบบระดับกลาง (พื้นที่ 1 ตารางเมตร)

- ไม้กระบอก	1 ลบ.ฟ.	@	467.29	บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	@	614.30	บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30 ต้น	@	20.00	บาท/ตร.ม.
- ตะปู	0.25 กก./ตร.ม.	@	43.93	บาท/ตร.ม.
รวมค่างาน			=	668.56

2) ไม้แบบงานอย่างง่ายหรือไม้แบบ (2) ; ไม้แบบธรรมดา (พื้นที่ 1 ตารางเมตร)

- ไม้รายละเอียดเดียวกันกับไม้แบบงานทั่วไป แต่จำนวนครั้งที่ใช้ 5 ครั้ง

3) ไม้แบบงานท่อเหลี่ยมหรือไม้แบบ (3) ; ไม้แบบระดับกลาง (พื้นที่ 1 ตารางเมตร)

- ไม้กระบอก	1 ลบ.ฟ.	@	467.29	บาท/ตร.ม.
- ไม้ตัดขนาด 4 มม.	1 ตร.ม.	@	75.45	บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	@	614.30	บาท/ตร.ม.
- ตะปู	0.25 กก./ตร.ม.	@	43.93	บาท/ตร.ม.
- ค้ำยันไม้แบบ	1.33 ต้น/ตร.ม.	@	40.00	บาท/ตร.ม.
- ไม้ Bracing	0.67 ต้น/ตร.ม.	@	20.00	บาท/ตร.ม.
รวมค่างาน			=	804.61

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานพื้นฟูทางหลวง

รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 1349 CS 0100 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2

ระหว่าง กม. 58+500 - กม. 58+550 RT.

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด เชียงใหม่ ราคา 31.64 บาท/ลิตร วันที่ 10 พ.ย. 68

1 Clearing And Grubbing (ขนาดกลาง)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ค่างานต้นทุนรวม

ปรับลดค่างานต้นทุนให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ

=		3.70 บาท / ตร.ม.
=		3.70 บาท / ตร.ม.
=		3.70 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดตอขนาดเบา
งานวางป่าขุดตอขนาดกลาง
งานวางป่าขุดตอขนาดหนัก

มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
มีการถากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2 Earth Excavation

ค่าดำเนินการ + เสื่อมราคา (ขุดตัด)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)

ค่าขนทิ้ง ระยะ 1 กม.

รวม

ส่วนขยายตัว 19.81 x 1.25 (ดินธรรมดา 1.25, หินอ่อน 1.60, หินแข็ง 1.70)

ค่างานต้นทุนรวม

ปรับลดค่างานต้นทุนให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ

=		21.65 บาท/ลบ.ม.
=	8.36	บาท/ลบ.ม.
=	11.45	บาท/ลบ.ม.
=	19.81	บาท/ลบ.ม.
=		24.76 บาท/ลบ.ม.
=		46.41 บาท/ลบ.ม.
=		46.40 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

ส่วนขยายตัวของทราย

ส่วนขยายตัวของดิน, ดินปนทราย

=	1.15
=	1.25

3 Stepped Drain Chute 1.00 m.Width

คิดจากความยาว 20.00 เมตร (พ.ท. = 4.50 X 20 =

90.00 ตร.ม.)

ปรับแต่งดิน

คอนกรีต Class " E "

เหล็กเสริม RB6

เหล็กเสริม RB9

เหล็กเสริม RB12

ลวดผูกเหล็ก

ไม้แบบ (2)

ค่าซัทยาาบ

20.00	ลบ.ม.	@	112.00	บาท	=	2,240.00	บาท
13,540	ลบ.ม.	@	2,638.42	บาท	=	35,724.21	บาท
32.630	กก.	@	25.86	บาท	=	843.81	บาท
318.260	กก.	@	25.30	บาท	=	8,051.98	บาท
606.680	กก.	@	24.22	บาท	=	14,693.79	บาท
17.236	กก.	@	35.05	บาท	=	604.12	บาท
133.64	ตร.ม.	@	292.71	บาท	=	39,117.76	บาท
90.00	ตร.ม.	@	30.00	บาท	=	2,700.00	บาท
				รวม	=	103,975.67	บาท

ค่างานต้นทุน = 103,975.67 / 90.00

ปรับลดค่างานต้นทุนให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ

=		1,155.29 บาท/ตร.ม.
=		1,154.94 บาท/ตร.ม.

4 Horizontal Drain PVC Dia. 2.5" Class 13.5

คิดจากความยาว 12.00 ม.

ค่าวัสดุ

ค่า Slotted PVC pipe 62.5 mm. dia x 12 m Class 13.5

Coupling, Cap, Geotextiles etc.

ค่าหัวเจาะ Down - the - Hole ขนาด 150 มม.

และ Down-the - Hole- Hammer

ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่นสำหรับ Air Compress

,Generator,Rock drill oil

ค่าเครื่องจักรสำหรับ 1 วัน Air Compress

, Generator , เครื่องเจาะ (Down-the-Hole percussion drill)

ค่าแรงและค่าดำเนินการขนย้ายเครื่องจักรวัสดุอุปกรณ์

1.00	ชุด @	1,435.35	บาท	=	1,435.35	บาท
1.00	หลุม @	1,200.00	บาท	=	1,200.00	บาท
40.00	ลิตร @	31.64	บาท	=	1,265.60	บาท
1.00	หลุม @	3,500.00	บาท	=	3,500.00	บาท
1.00	หลุม @	3,150.00	บาท	=	3,150.00	บาท
			ค่างานต้นทุนรวม	=	10,550.95	บาท

ค่างานต้นทุนเฉลี่ย

10,550.95 / 12.00

ปรับลดค่างานต้นทุนให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ

=		879.25 บาท / ม.
=		878.99 บาท / ม.

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานพื้นพูนทางหลวง

5 Soil Nail

คิดจากความยาว	6.00 ม.				
ค่าวัสดุ + ค่าดำเนินการ					
ค่าเหล็ก Galvanized DB.25 SD. ยาว 6 ม. พร้อม Bearing Plate ขนาด 0.15 x 0.15 เมตรหนา 12 มม.,Nut Hole Centralizer	1.00 ชุด @	1,026.96 บาท	=	1,026.96 บาท	
Mortar Grout 1:3	2.00 ตัว @	60.00 บาท	=	120.00 บาท	
Concrete 1:2:2	0.05 ลบ.ม. @	2,653.30 บาท	=	132.67 บาท	
เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม. # 0.10 ม.	0.004 ลบ.ม. @	2,383.21 บาท	=	9.53 บาท	
ลวดผูกเหล็ก	0.44 กก. @	25.86 บาท	=	11.38 บาท	
ค่างานเจาะ dia 100 มม.	0.008 กก. @	35.05 บาท	=	0.28 บาท	
ค่าประกอบและติดตั้ง 10% ของค่าวัสดุ	6.000 ม. @	750.00 บาท	=	4,500.00 บาท	
ค่าทดสอบดิน งานออกแบบรายละเอียด	10.00 % @	1,300.82 บาท	=	130.08 บาท	
ค่าทดสอบเฉลี่ย Pull Out Test For Anchorage			=	14.00 บาท	
หมายเหตุ ค่าทดสอบเฉลี่ย Pull Out Test For Anchorage 2% =	7 จุด		=	136.00 บาท	
		ค่างานต้นทุนรวม	=	6,080.90 บาท	
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	6,080.90 /	6.00	=	1,013.48 บาท / ม.	
		ปรับลดค่างานต้นทุนให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ	=	1,013.18 บาท / ม.	

6 Erosion Slope Protection

ก.) วัสดุสังเคราะห์คลุมหน้าดินชนิดเสริมกำลัง			=	1,705.00 บาท/ตร.ม.
ค่าวัสดุ Reinforce Geomat ป้องกันการกัดเซาะแบบเสริมแรง (รวมซ้อนทับ)			=	0.04 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง ระยะทาง 103 กม. (250 กรัม/ตร.ม.)			=	10.73 บาท/ตร.ม.
ค่าอุปกรณ์ช่วยติดตั้ง (J-PIN ขนาด RB9 ยาว 85 ซม. ใช้ 1 ชั้นต่อ ตร.ม.)			=	10.00 บาท/ตร.ม.
ค่าติดตั้ง			=	1,725.77 บาท/ตร.ม.
		ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,725.77 บาท/ตร.ม.
ข.) ค่าเมล็ดหญ้ารูซี่ (1 กก.โปรยได้ 400 ตร.ม.)			=	0.50 บาท/ตร.ม.
ค่าดินผสมปุ๋ยคอกหรือหน้าดิน สำหรับปลูกหญ้ารูซี่ ความหนา 5 ซม.			=	22.50 บาท/ตร.ม.
		ค่าใช้จ่ายรวม	=	23.00 บาท/ตร.ม.
		รวมค่างานต้นทุน (ก+ข)	=	1,748.77 บาท/ตร.ม.
		ปรับลดค่างานต้นทุนให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ	=	1,748.25 บาท/ตร.ม.

7 Concrete Interceptor

คิดจากความยาว	15.000 ม.				
คอนกรีต CLASS E	1.710 ลบ.ม. @	2,638.42 บาท	=	4,511.70 บาท	
เหล็กเสริม RB 12 mm.	1.650 กก. @	24.22 บาท	=	39.96 บาท	
เหล็กเสริม RB 9 mm.	83.060 กก. @	25.30 บาท	=	2,101.42 บาท	
เหล็กเสริม RB 6 mm.	31.070 กก. @	25.86 บาท	=	803.47 บาท	
ลวดผูกเหล็ก	2.890 กก. @	35.05 บาท	=	101.29 บาท	
ไม้แบบ (2)	19.500 ตร.ม. @	292.71 บาท	=	5,707.85 บาท	
ชุดดิน ตกแต่งพื้นที่	3.400 ลบ.ม. @	112.00 บาท	=	380.80 บาท	
รวมค่าใช้จ่าย			=	13,646.49 บาท	
ค่างานต้นทุน	= 13,646.49 /	15.00	=	909.77 บาท/ม.	
		ปรับลดค่างานต้นทุนให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ	=	909.50 บาท/ม.	

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานพื้นฟูทางหลวง

(DWG.No.DS - 201)

8 Side Ditch Lining Type II

คิดจากความยาว 3.00 เมตร

	6.249 ตร.ม.				
คอนกรีต Class E	0.482 ลบ.ม.	@	2,638.42 บาท	=	1,271.72 บาท
เหล็กเสริม	6.249 ตร.ม.	@	44.27 บาท	=	276.64 บาท
ลวดผูกเหล็ก	กก.	@	35.05 บาท	=	-
ไม้แบบ (2)	0.161 ตร.ม.	@	292.71 บาท	=	47.13 บาท
ชุด-แต่งแบบดิน,ขนทึง,ปรับแต่งผิวรางคอนกรีต	0.482 ตร.ม.	@	46.41 บาท	=	22.37 บาท
ท่อ PVC Ø 3" (เจาะรูที่ปลาย)	0.70 เมตร	@	94.63 บาท	=	66.24 บาท
PVC CAP	2.00 อัน	@	26.00 บาท	=	52.00 บาท
หินคัดขนาด	0.117 ลบ.ม.	@	832.18 บาท	=	97.37 บาท
SAND ASPHALT ยานแนว	1.607 ลิตร	@	45.00 บาท	=	72.32 บาท
Geotextile Weight 200 G/Sq.m.	2.421 ตร.ม.	@	50.25 บาท	=	121.66 บาท
ค่าซัดยาน	6.249 ตร.ม.	@	30.00 บาท	=	187.47 บาท
				รวมค่าใช้จ่าย	2,214.92 บาท

ค่างานต้นทุน = $\frac{2,214.92}{6.249}$ = 354.44 บาท/ตร.ม.
 ปรับลดค่างานต้นทุนให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ = 354.33 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุเมื่อส่วนสูญเสียแล้ว

9 Traffic Management During Construction

(สำหรับงานก่อสร้าง/บูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร) : รูปแบบที่ 4-3

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย			
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง	20.350	ตรม.	3,700.00	75,295.00	- ป้ายชนิดเหล็กถาวรสีทึบสีหนา 1.2 มม. ติดด้วยสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงแบบที่ 9
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 มม.	45.00	ม.	155.00	6,975.00	
3	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	ชุด	1,615.00	-	
4	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	60.00	ชุด	1,115.00	66,900.00	
5	แผงกั้นสะท้อนมุม 1 หน้า	-	ชุด	230.00	-	
6	แผงกั้นสะท้อนมุม 2 หน้า	65.00	ชุด	460.00	29,900.00	
7	Concrete Barrier	-	ม.	1,500.00	-	
8	สัญญาณธง	2.00	ชุด	100.00	200.00	
9	ไฟกระพริบ	3.00	ดวง	1,538.00	4,614.00	
10	สติ๊กเกอร์จราจร ชนิดที่ 2	-	ตรม.	94.00	-	
11	Plastic Barrier ขนาด 0.50x1.00x0.80 ม.	-	ม.	2,000.00	-	
12	กรวยยาง ขนาด 0.70 ม.	-	ชิ้น	350.00	-	
13	ไฟฟลูออเรสเซนต์ 36 W	-	ชุด	380.00	-	
14	เสาจราจรล้มลุก (Tubular Marker)	-	ชุด	1,300.00	-	
				รวมทั้งสิ้น	183,884.00	บาท / ชุด
	ระยะเวลาใช้งาน 5 เดือน			คำนวณต่อหน่วย = 183,884.00 x 5 / 36	25,539.44	บาท / ชุด

- หมายเหตุ**
- ราคาประมาณการดังกล่าวใช้สำหรับการติดตั้งในระยะเวลา 3 ปี หากน้อยกว่าหรือมากกว่า 3 ปี จะคิดตามสัดส่วนของระยะเวลาการติดตั้ง
 - ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบริเวณจุดที่ดำเนินงาน มีความจำเป็นต้องกำหนดให้มีงานบริหารการจราจรและงานอำนวยความสะดวกระหว่างการก่อสร้าง ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี 2561 ของสำนักอำนวยความปลอดภัย

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างตามแผนรายการประมูลการ กิจการกรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจการกรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ

Factor F งานก่อสร้างสิ่งก่อสร้าง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ

Factor F งานก่อสร้างสูงพิเศษ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
>700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประเมินราคาจากก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทวมทั้งโครงการ 3,671,731.35 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทวมงานก่อสร้างทาง 3,671,731.35 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 5,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 7.00 % ต่อปี
 ดอกเบี้ยเงินกู้ 15.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 7.00 %
 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 10.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทวม	Factor F
5,000,000.00	1.3616

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจการกรมบำรุงรักษาทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง
แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจการกรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง -		
สาย	กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจการกรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ		
ตอน	สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 6	รายการ	ราคามันโซลา
อยู่ไม่ทองที่จังหวัด	เชียงใหม่	ปกติ	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินยอผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	384.00	126.00	448.18	0.00	0.00	832.18	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	380.00	109.00	388.05	0.00	0.00	768.05	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก(ปูนงานโครงสร้าง)บรรจุ50กก./ถุงตราช้างเอสซีซีสูตรคาร์บอนต่ำ	ตัน	3,308.41	103.00	163.46	50.00	0.00	3,521.87	ต.ค. 2568	
4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,214.95	103.00	163.46	80.00	4,400.00	25,858.41	ต.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง
แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 ประกวดราคาจากก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง -
 กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9

สาย	ทางหลวงหมายเลข 1349	รายการ	ราคา	บาท/ลิตร
ตอน	สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 6	รายการ	31.64	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงใหม่	ปกติ		
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,654.21	103.00	163.46	80.00	4,400.00	25,297.67	ต.ค. 2568	
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,373.83	103.00	163.46	80.00	3,600.00	24,217.29	ต.ค. 2568	
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSD.40(มอก.)ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง25มม.ยาว10เมตร(Tem pcore)	ตัน	20,000.00	103.00	163.46	80.00	3,100.00	23,343.46	ต.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการ กิจการกรมบำรุงรักษาทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการ กิจการกรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ		
สาย	ทางหลวงหมายเลข 1349	รายการ	ราคาประเมินโหล
ตอน	สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 6	ชนิด/ประเภท	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงใหม่	ปกติ	31.64
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
8	ลวดผูกเหล็กกลมเหล็กต.ค.1.25มม.(เบอร์ 18)	กก.	35.05	0.00	0.00	0.00	0.00	35.05	ต.ค. 2568	ล่าสุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณวิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง.ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณวิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร
เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98
18	46.80	65.52

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 PT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 0
 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 PT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 0
 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	165.72	232.00
66	168.26	235.56
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44
87	221.36	309.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05
90	228.96	320.55
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09
114	289.73	405.62
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 0
 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 0
 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
รายการ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน
3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรมน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดเอียง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49
18	29.08	40.71

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	30.66	42.92
20	32.24	45.13
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	67.02	93.83
43	68.59	96.03
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22
87	138.16	193.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.59+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.59+550 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 9
 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 BT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 0
รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 1349 ตอน สะเมิง - กัลยาณิวัฒนา ตอน 2 ระหว่าง กม.58+500 - กม.58+550 BT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 0
รายการ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน
2.22 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

