



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ ส่วนแผนงาน โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖
 ที่ สทล.๑.๒/ - วันที่ ๕ พ.ย. ๒๕๖๘
 เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๓๙๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ชา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒ - กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางงานเป็นเงิน ๑๑,๙๐๙,๕๒๑.๗๐ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


ประธานกรรมการ
 (นายสมเดช โสภณดิเรกรัตน์) รส.ทล.๑.๒


กรรมการ
 (นางจิริกุล วงษ์รอด) วว.ทล.


กรรมการ
 (นายอนุฤทธิ์ อุดมสม) วบ.ทล.


กรรมการ
 (นายพงษ์พันธ์ บูรณะกิติ) วผ.ทล.


กรรมการ
 (นายวิพากษ์ จารุพันธ์) รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๑ (ว)


กรรมการ
 (นางสาวสุพรรณวดี ศิริโสม) วิศวกรโยธาชำนาญการ


กรรมการ
 (นายธนาณัติ แสนบุญ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๒. ที่ สทล.๑.๒/๑๓๓๖ ลงวันที่ ๕ พ.ย. ๒๕๖๘

เรียน คณะกรรมการราคากลาง, ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๑, ผบ.ทล.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


 (นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)
 ผส.ทล.๑

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์แล้ว
 วันที่ ๕ พ.ย. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑
ระหว่าง กม.๕๓+๔๖๒ - กม.๕๕+๖๖๒ LT, RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน ๑ กม.๕๓+๔๖๒-กม.๕๕+๖๖๒
LT,RT.เป็นช่วงๆ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 11,909,521.70 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2

7.2 จีร์กุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

7.3 พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

7.4 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

7.5 วิพากษ์ จารุพันธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 1 (ฝ่ายวิศวกรรม)

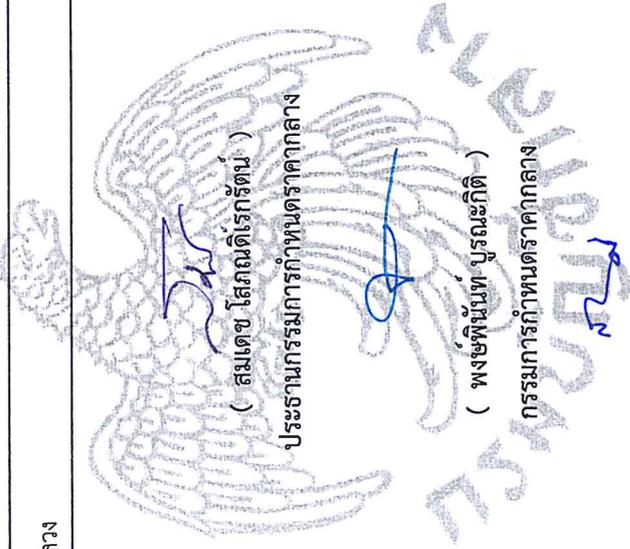
7.6 สุพรรณวดี ศิริโสสม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.7 ธนาณัติ แสนกุย กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่สะออน ๑ ระยะทาง กม.๕๓+๔๖๒ - กม.๕๔+๖๖๒ LT., RT. เป็นวงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 1/กรมทางหลวง



(สมเดช โสภณดิเรกรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จีรกุล วงษ์รอด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วิพากษ์ จารุพันธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(พงษ์พินิจ บูรณภักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุพรรณวดี ศิริโรสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อนุฤทธิ์ อุตมสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ธนาณัติ แสนภัก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประกอบโครงการบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน

สัญญาหมายเลข - เมษายน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒ - กม.๕๕+๖๖๒ L.T., RT. เป็นวงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	79,000	50.92	4,022.68	1.3205	67.23	5,311.94
2	2. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	29,000	378.61	10,979.69	1.3205	499.95	14,498.68
3	3. CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE	ลบ.ม. ทลวม	80,000	699.49	55,959.20	1.3205	923.67	73,894.12
4	4. PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP	ตร.ม.	15,696,000	96.80	1,519,372.80	1.3205	127.82	2,006,331.78
5	5. PRIME COAT	ตร.ม.	15,696,000	31.75	498,348.00	1.3205	41.92	658,068.53
6	6. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 6 CM. THICK (AC 40 - 50)	ตร.ม.	15,176,000	436.89	6,630,242.64	1.3205	576.91	8,755,235.40
7	7.1 WHITE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)	ตร.ม.	650,000	292.00	189,800.00	1.3205	385.58	250,630.90
8	7.2 YELLOW THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)	ตร.ม.	325,000	292.00	94,900.00	1.3205	385.58	125,315.45
9	8. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1,000	15,323.67	15,323.67	1.3205	20,234.90	20,234.90

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙

รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒ - กม.๕๔+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙

รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘

ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน ๑ กม.๕๓+๕๖๒-กม.๕๔+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
1	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	79.000	50.92	4,022.68	1.3205	67.23	5,311.94
2	SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	29.000	378.61	10,979.69	1.3205	499.95	14,498.68
3	CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE	ลบ.ม. พลวม	80.000	699.49	55,959.20	1.3205	923.67	73,894.12
4	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP	ตร.ม.	15,696.000	96.80	1,519,372.80	1.3205	127.82	2,006,331.78
5	PRIME COAT	ตร.ม.	15,696.000	31.75	498,348.00	1.3205	41.92	658,068.53
6	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 6 CM. THICK (AC 40 - 50)	ตร.ม.	15,176.000	436.89	6,630,242.64	1.3205	576.91	8,755,235.40
7	PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)							
7.1	WHITE	ตร.ม.	650.000	292.00	189,800.00	1.3205	385.58	250,630.90
7.2	YELLOW	ตร.ม.	325.000	292.00	94,900.00	1.3205	385.58	125,315.45
8	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.000	15,323.67	15,323.67	1.3205	20,234.90	20,234.90
							TOTAL	11,909,521.70

ลำดับ	หัวข้อ
0.1	
0.2	
0.3	
0.4	
0.5	
0.6	
1.1	
1.2	
1.3	

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๕๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

1 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)

ค่างานต้นทุน

= 50.92 บาท/CU.M.

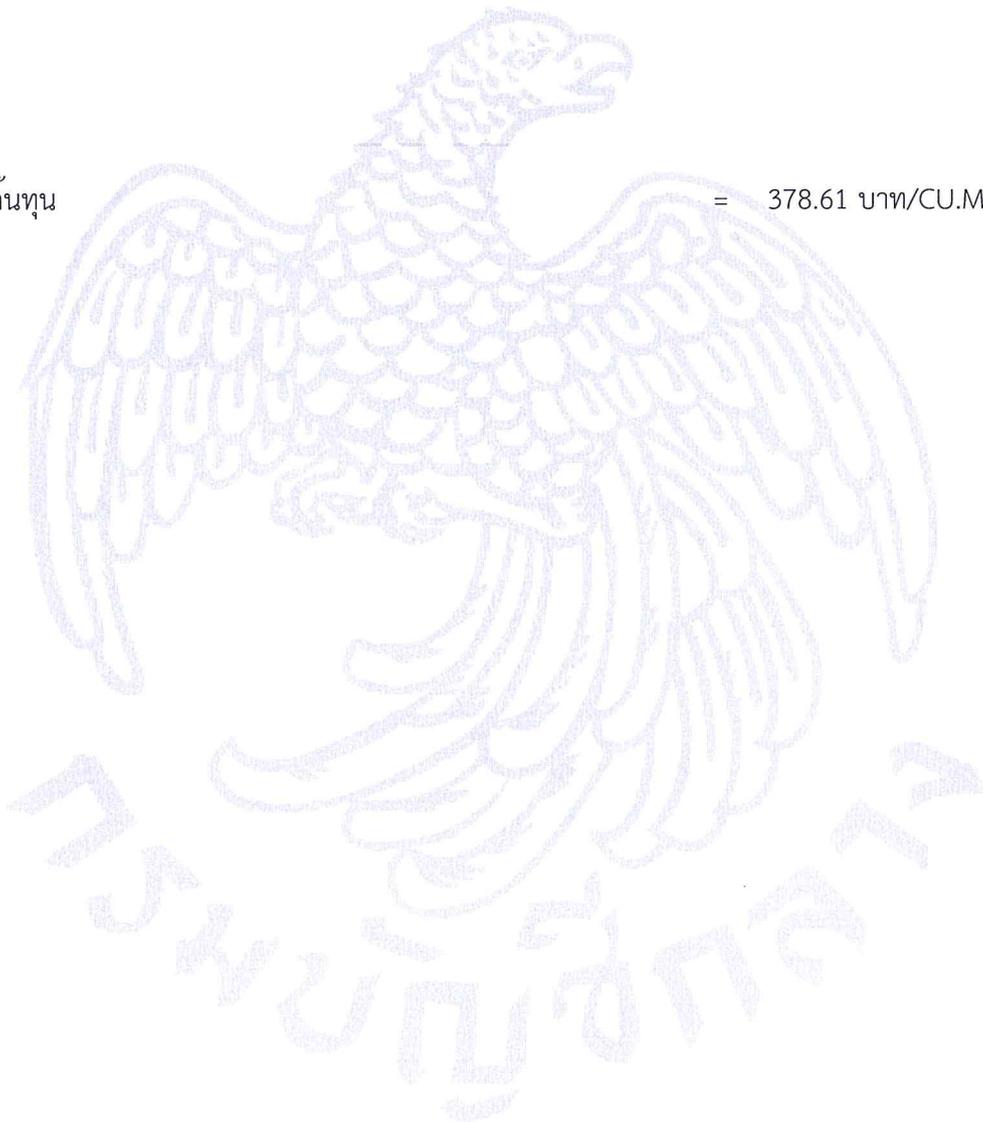


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๕๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

2 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่างานต้นทุน

= 378.61 บาท/CU.M.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๕๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

3 CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE

ค่างานต้นทุน

= 699.49 บาท/CU.M. (LOOSED)

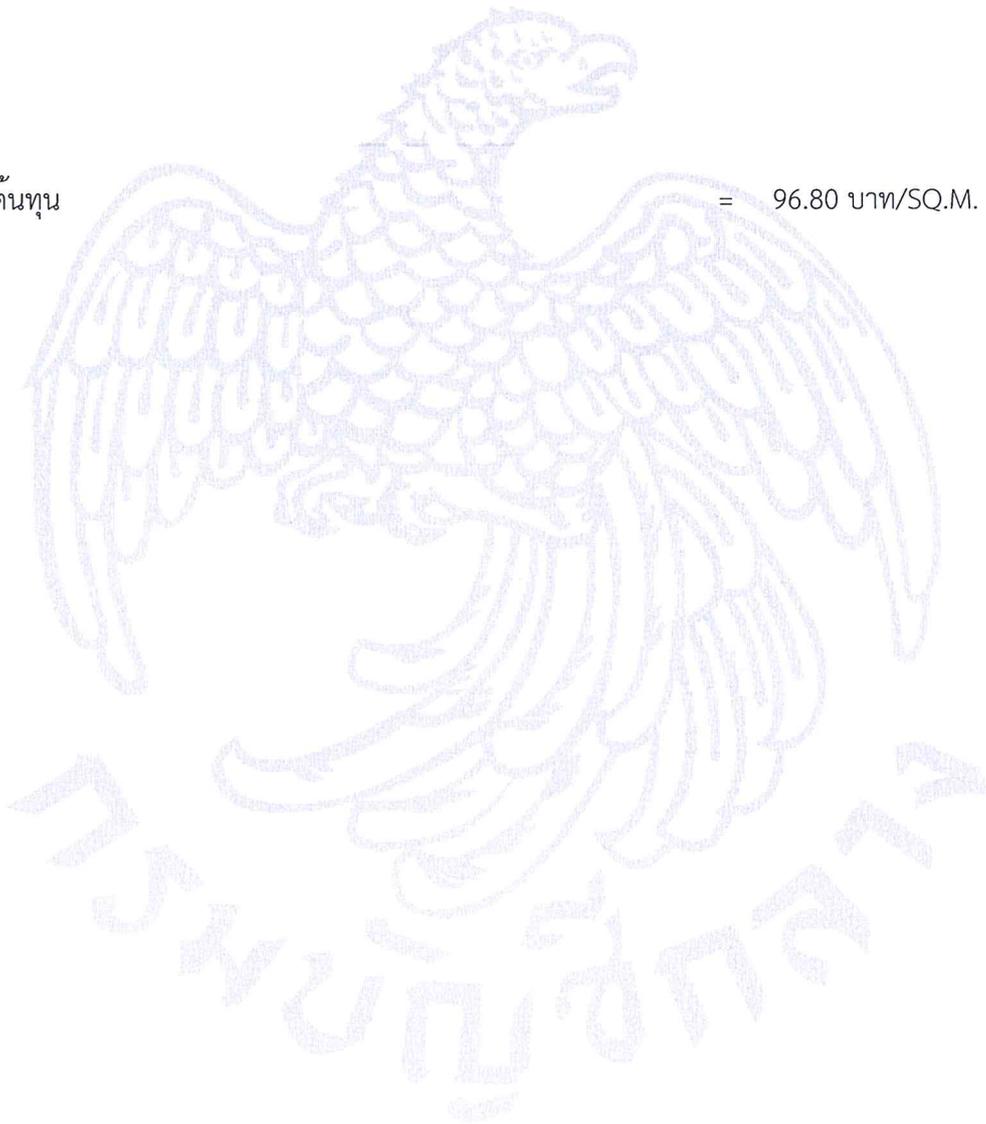


โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๕๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

4 PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP

ค่างานต้นทุน

= 96.80 บาท/SQ.M.

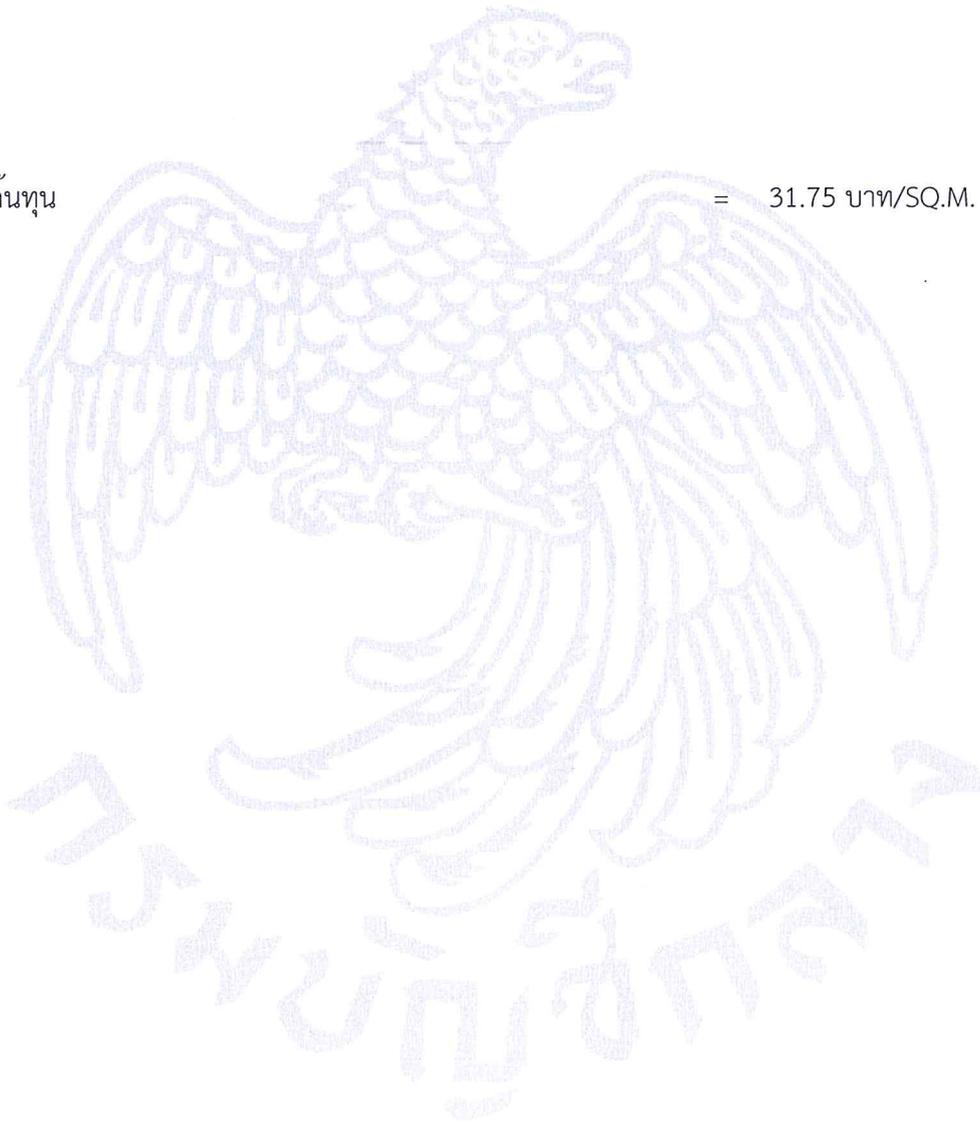


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๔๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๔๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

5 PRIME COAT

ค่างานต้นทุน

= 31.75 บาท/SQ.M.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๕๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

6 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 6 CM. THICK (AC 40 - 50)

ค่างานต้นทุน

= 436.89 บาท/SQ.M.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๔๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๔๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

7 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)

7.1 WHITE

ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/SQ.M.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๕๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๕๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

7 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)

7.2 YELLOW

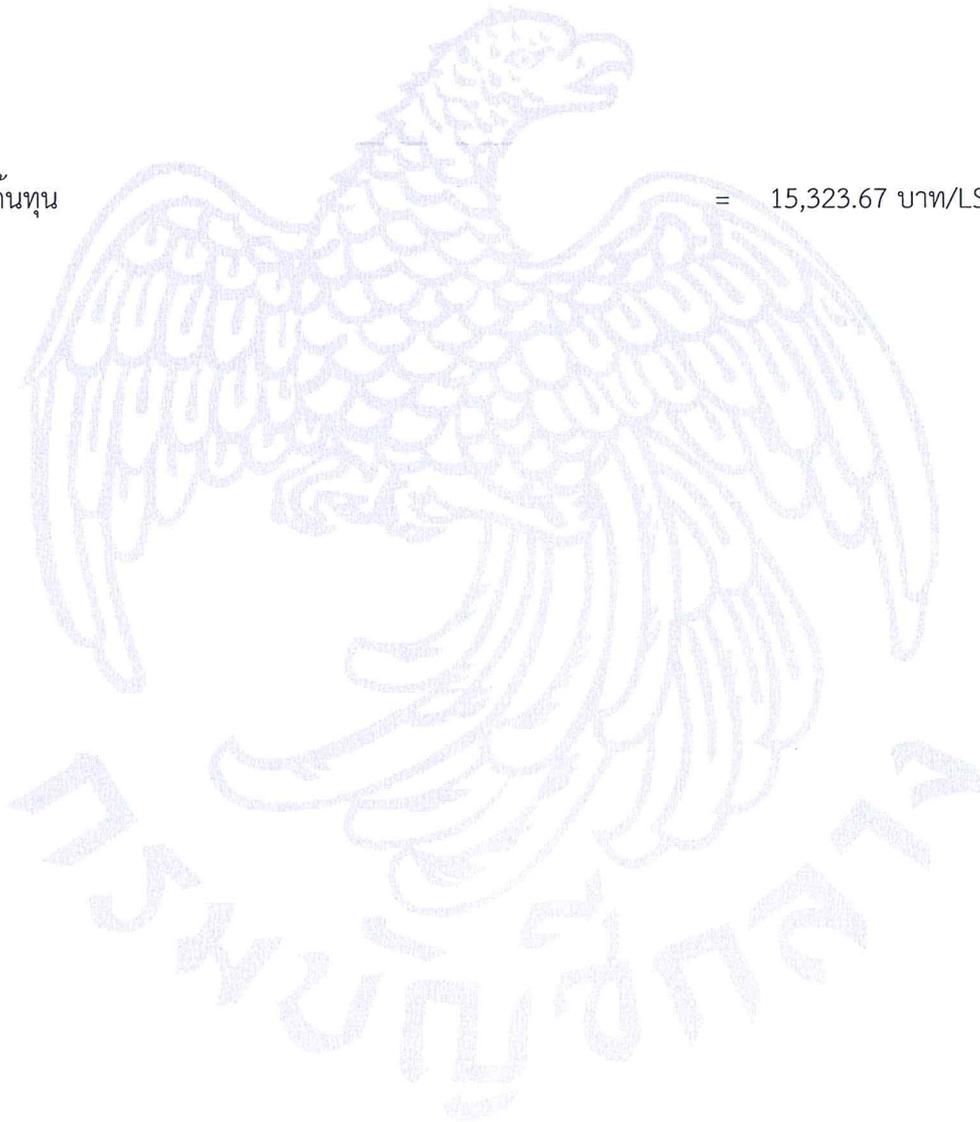
ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/SQ.M.



โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๔๖๒
- กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม็ง-แม่ซา ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๑ กม.๕๓+๔๖๒-กม.๕๕+๖๖๒ LT,RT.เป็นช่วงๆ

8 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุน = 15,323.67 บาท/LS.



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สะพานหัวแย้ม - แม่น้ำ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๔๖๒ - กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	79.000	50.92	4,022.68	1.3205	67.23	5,311.94
2	2. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	29.000	378.61	10,979.69	1.3205	499.95	14,498.68
3	3. CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE	ลบ.ม. หลวม	80.000	699.49	55,959.20	1.3205	923.67	73,894.12
4	4. PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP	ตร.ม.	15,696.000	96.80	1,519,372.80	1.3205	127.82	2,006,331.78
5	5. PRIME COAT	ตร.ม.	15,696.000	31.75	498,348.00	1.3205	41.92	658,068.53
6	6. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 6 CM. THICK (AC 40 - 50)	ตร.ม.	15,176.000	436.89	6,630,242.64	1.3205	576.91	8,755,235.40
7	7.1 WHITE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)	ตร.ม.	650.000	292.00	189,800.00	1.3205	385.58	250,630.90
8	7.2 YELLOW THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)	ตร.ม.	325.000	292.00	94,900.00	1.3205	385.58	125,315.45
9	8. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	15,323.67	15,323.67	1.3205	20,234.90	20,234.90

ชำนาญดี แสนกัญ

04 พฤศจิกายน 2568 10:06:33

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างตามแผนรายการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๘ ตอน สะพานห้วยแม่เม้ง - แม่ซา ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๓+๔๖๒ - กม.๕๕+๖๖๒ LT., RT. เป็นขงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ 1/กรมทางหลวง

รวมราคากลาง	11,909,521.70
-------------	---------------