

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐

2. ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลำปางที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 14,996,231.37 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง <sup>รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑</sup> <sup>ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตราด</sup> ตำแหน่งที่ ๒
- 7.2 บดีลักษณ์ ฮูเซ็น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 จีริกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม
- 7.4 พงษ์พันธ์ุ บุระกะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน
- 7.5 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ
- 7.6 ชันติ โพธิ์นวล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.7 พัทธนันท์ ก้ามะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

พัทธานันท์ ก้ามะกุล

19 พฤศจิกายน 2567 13:51:25



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประภาคารจากก่อสร้างตามแผนรายการประเภทการ    กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง    ประจำปี ๒๕๖๘    รหัสงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์    ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕    ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    ระบุพิกัด กม.๖๘+๗๐-กม.๗๑+๐๕๐, ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง    แขวงทางหลวงลำปางที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	8.1 YELLOW	ตร.ม.	470.000	292.00	137,240.00	1.3016	380.06	178,631.58
10	8.2 WHITE	ตร.ม.	705.000	292.00	205,860.00	1.3016	380.06	267,947.37
11	9. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมจ่าย	1.000	15,323.67	15,323.67	1.3016	19,945.28	19,945.28
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>14,996,231.37</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ      กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง      ประจำปี ๒๕๖๘      รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์      ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕      ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑  
ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐      ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม.      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงลำปางที่ 2/กรมทางหลวง

  
( สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( บิตักชน สุเ็น )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( อนุตธี อุดมสม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( จีรกุล วงจรอด )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ชันติ โพธิ์นวล )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( พงษ์พิมพ์ บุรณะกิติ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( พิธณันท์ กำมะกุล )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๘๘,๒๐๐ ตร.ม.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำปางที่ 2 / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
0.1	1	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	298.000	51.62	15,382.76	1.3016	67.18	20,022.20
0.2	2	SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	149.000	437.47	65,183.03	1.3016	569.41	84,842.23
0.3	3	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	99.000	974.75	96,500.25	1.3016	1,268.73	125,604.72
0.4	4	PRIME COAT	ตร.ม.	497.000	37.87	18,821.39	1.3016	49.29	24,497.92
0.5	5	TACK COAT	ตร.ม.	28,427.000	16.40	466,202.80	1.3016	21.34	606,809.56
1.1	6.1	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50) ON PRIME COAT	ตัน	119.000	2,957.03	351,886.57	1.3016	3,848.87	458,015.55
1.2	6.2	ON TACK COAT	ตัน	80.000	2,940.90	235,272.00	1.3016	3,827.87	306,230.03
1.3	7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	28,200.000	351.55	9,913,710.00	1.3016	457.57	12,903,684.93
2.1	8.1	PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL) YELLOW	ตร.ม.	470.000	292.00	137,240.00	1.3016	380.06	178,631.58
2.2	8.2	WHITE	ตร.ม.	705.000	292.00	205,860.00	1.3016	380.06	267,947.37
2.3	9	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	15,323.67	15,323.67	1.3016	19,945.28	19,945.28
TOTAL									14,996,231.37

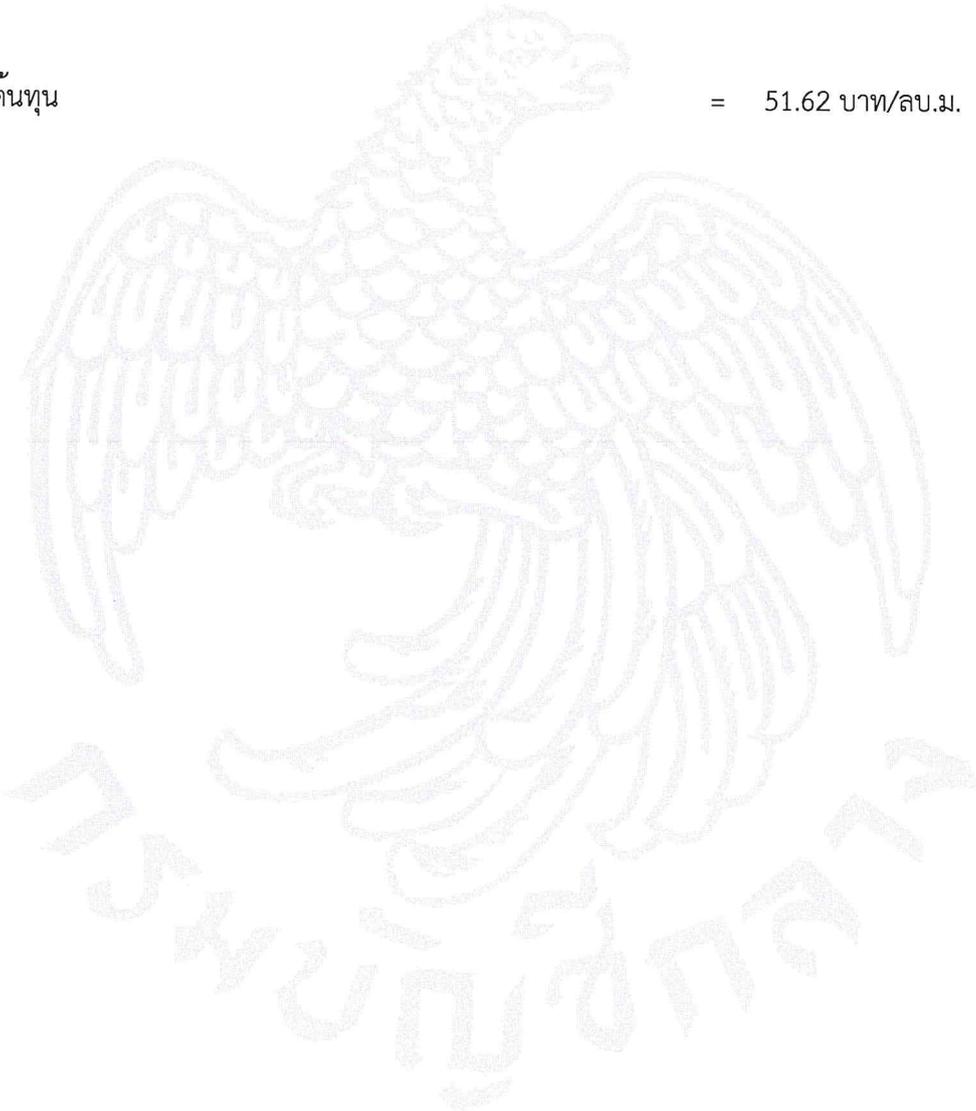
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน  
๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

ค่างานต้นทุน

= 51.62 บาท/ลบ.ม.

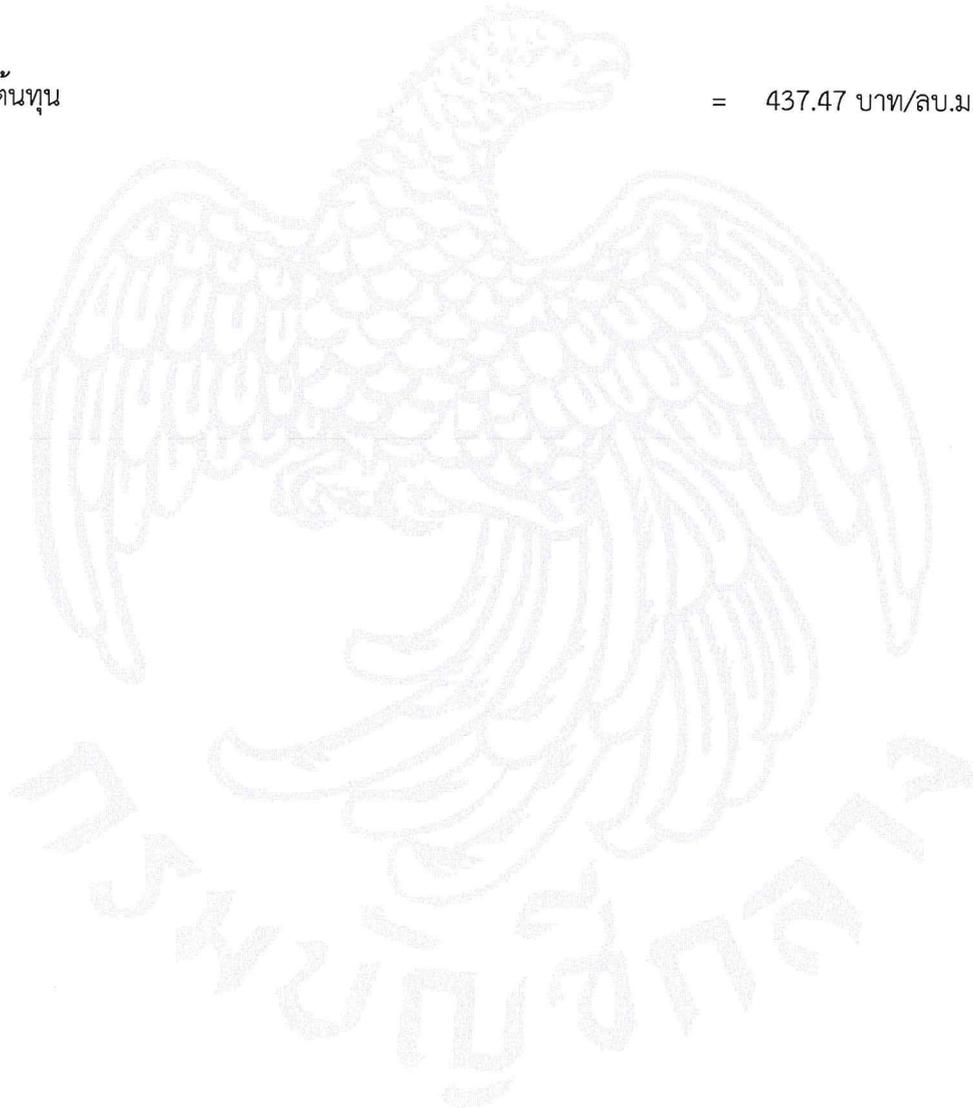


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน  
๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่างานต้นทุน = 437.47 บาท/ลบ.ม.



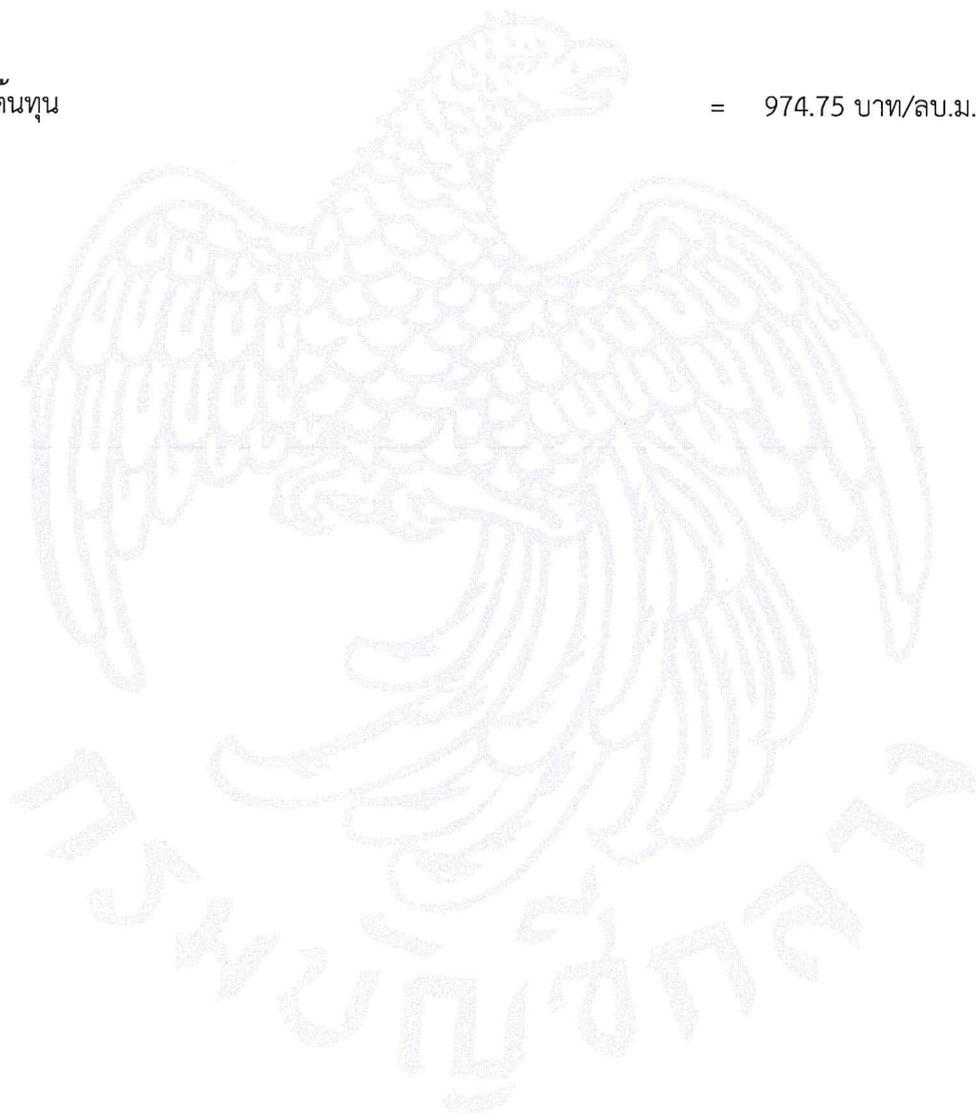
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 3 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ค่างานต้นทุน

= 974.75 บาท/ลบ.ม.

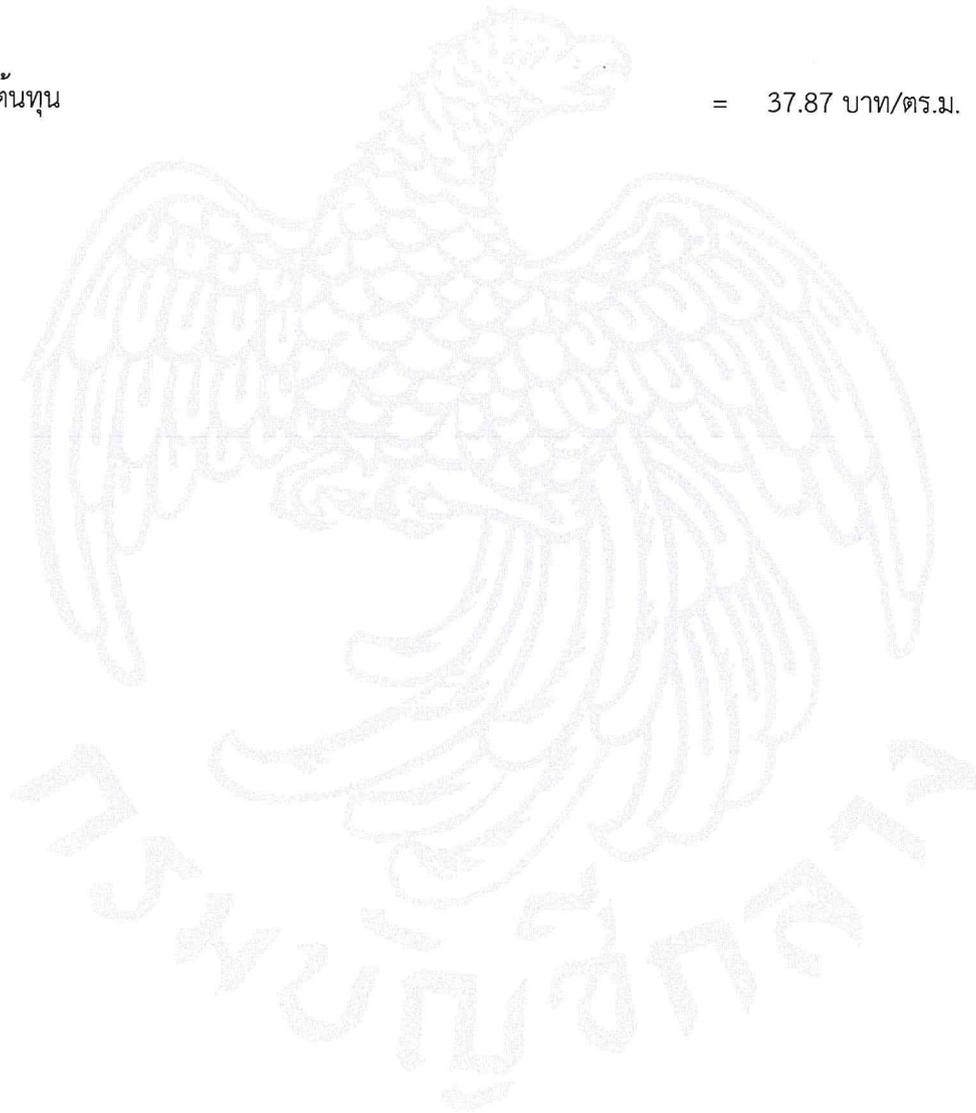


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 PRIME COAT

ค่างานต้นทุน = 37.87 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 5 TACK COAT

ค่างานต้นทุน = 16.40 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 6 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)

##### 6.1 ON PRIME COAT

ค่างานต้นทุน = 2,957.03 บาท/ตัน.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

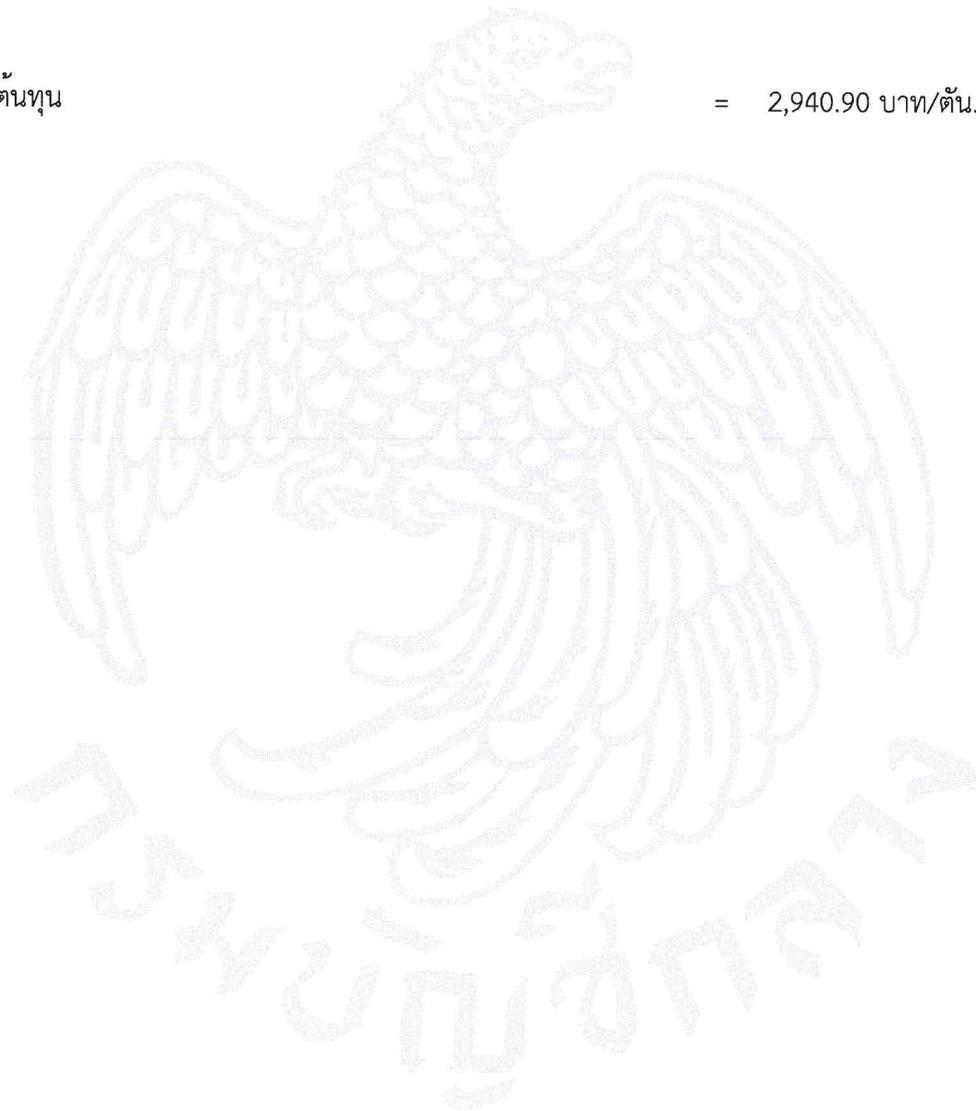
### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)

6.2 ON TACK COAT

ค่างานต้นทุน

= 2,940.90 บาท/ตัน.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

ค่างานต้นทุน

= 351.55 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน  
๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

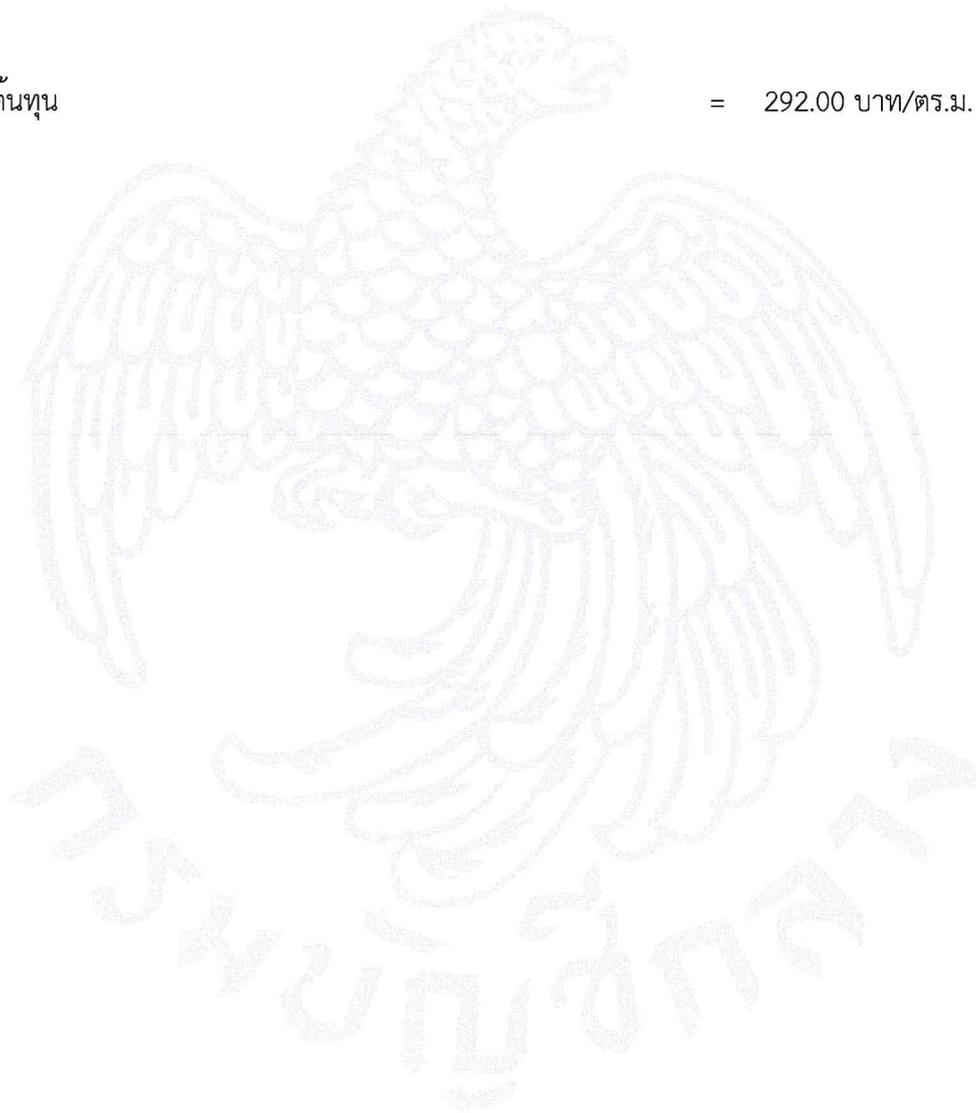
### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

##### 8.1 YELLOW

ค่างานต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

##### 8.2 WHITE

ค่างานต้นทุน = 292.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๒๒๐๐  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๘+๗๐๐-กม.๗๑+๐๕๐ ปริมาณงาน  
๒๘,๒๐๐ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 9 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุน = 15,323.67 บาท/เหมาจ่าย.

