

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายภาค - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายภาค - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 9,999,609.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญตล สุคันธมาลา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว)

7.2 จักรี วุฒินันชัย กรรมการกำหนดราคากลาง ขอ.ขท.เชียงรายที่ 2

7.3 สาโรจน์ เอ็นใจ กรรมการกำหนดราคากลาง ขม.ขท.เชียงรายที่ 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกาศราคาจ้างก่อสร้างงานช่างมหาดำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายภาค - บ้านสูง ระหว่าง กม.53+565 -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แผนผังของโครงการ/งานก่อสร้าง: แฉวงทางหลวงหมายเลข 2/กม.ทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)	ตร.ม.	50,000	818.68	40,934.00	1.3524	1,107.18	55,359.14
2	2. PRIME COAT	ตร.ม.	167,000	35.30	5,895.10	1.3524	47.73	7,972.53
3	3. TACK COAT	ตร.ม.	22,848,000	13.00	297,024.00	1.3524	17.58	401,695.25
4	4. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	ตัน	110,000	2,375.01	261,251.10	1.3524	3,211.96	353,315.98
5	5. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	23,015,000	275.42	6,338,791.30	1.3524	372.47	8,572,581.35
6	6. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	1,527,000	289.42	441,944.34	1.3524	391.41	597,685.52
7	7. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S	1,000	8,133.69	8,133.69	1.3524	11,000.00	11,000.00
							รวมราคากลาง	9,999,609.77

สำเนา เป็นใจ

10 ตุลาคม 2565 16:06:00

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานช่างหนักการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตในพื้นที่ฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155 ตอนควบคุม 0102 ตอน พรายภาค - บ้านสูง ระหวาง กม.53+565 -

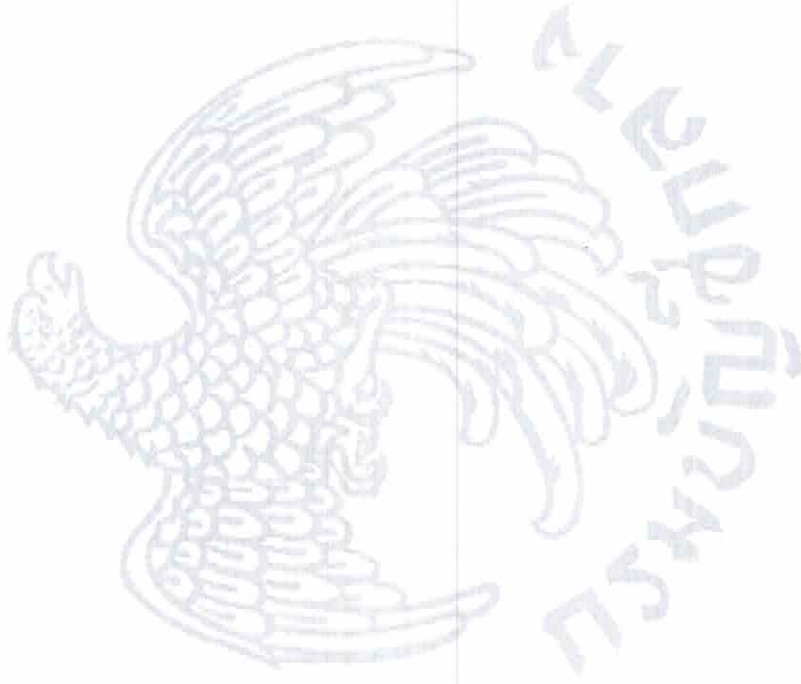
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ต.ม. ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวง

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2/กรมทางหลวง



สำเนา เย็นใจ

10 ตุลาคม 2565 16:06:00

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคางานก่อสร้างงานจ้างเหมาที่การ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตในพื้นที่ฐาน ทางหลวงหมายเลข 0102 ตอน ทวายคุดม 0102 ตอน ทวายคุดม - บ้านลู่ ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ประมาณงาน 23.015 ตร.ม. ตวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2/กรมทางหลวง

  
( บุญดล สุคันธมาลา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( จักรวิ วุฒินันชัย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สาโรจน์ เย็นใจ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน คณะกรรมการราคากลาง, ทพ.ชท.

- เห็นชอบ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



( นายภูริทัต เรืองพิริยะ )

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

๑ ๒ ต.ค. ๒๕๖๕

สาโรจน์ เย็นใจ

10 ตุลาคม 2565



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทรายภาค - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทรายภาค - บ้านลุง ระหว่างกม.53+565 -กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)

งานขุดตัด	
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ตัก	= 9.12 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด 1,000 กม.	= 11.65 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าตัก - ขนส่ง	= 20.77 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว x 1.25	= 25.96 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ขุด - ตัด	= 23.18 บาท/ลบ.ม.
เป็นเงิน	= 49.14 บาท/ลบ.ม.
งานขุดออก	
เนื่องจากการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่ง คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้ 10.00	= 54.05 บาท/ลบ.ม.
% ค่างานต้นทุน	
งานลงวัสดุแก่ Soft Spot	
ค่าวัสดุที่แหล่ง (หินคลุก)	= 280.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งจากแหล่ง ถึง หน้างาน 62,000 กม.	= 147.01 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 427.01 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบเมื่อบดทับ x 1.50	= 640.52 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาผสม	= 26.47 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ	= 97.64 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 764.63 บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน Soft Spot 54.05 + 764.63	= 818.68 บาท/ลบ.ม.
ราคาที่กำหนดให้	= 818.68 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 818.68 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายกาด - บ้านสูง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม.  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายกาด - บ้านสูง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 2 PRIME COAT

ค่างาน CSS-1 0.001 x 27,218.77	= 27.22 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา	= 8.08 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	= 35.30 บาท/ตร.ม.
ราคาที่กำหนดให้	= 35.30 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 35.30 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายกาด - บ้านสูง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม.  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายกาด - บ้านสูง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 3 TACK COAT

ค่ายาง CRS-2 0.00025 x 27,018.77	= 6.75 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา	= 7.87 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	= 14.62 บาท/ตร.ม.
ราคาที่กำหนดให้	= 13.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 13.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทรายภาค - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทรายภาค - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**4 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)**

ค่างาน Hot Mix	=	F1 ( 0.0476 A + 0.74 B + C + 178.63 D + 441.32 )
ค่างาน 0.0476 x 29,128.77	=	1,386.53 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.74 x 498.01	=	368.53 บาท/ตัน
ค่าบดทับ,ปู หนา 0.03 ม. ( 13.89 x 12.86 ) x 1.0	=	178.63 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	=	441.32 บาท/ตัน
รวมค่างานต้นทุน	=	2,375.01 บาท/ตัน
ราคาที่กำหนดให้	=	2,375.01 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,375.01 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทรายกาด - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทรายกาด - บ้านลุง ระหว่างกม.53+565 -กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

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

ค่างาน Hot Mix	=	F1 ( 0.0476 A + 0.74 B + C + 107.12 D + 441.32 )
ค่างาน 0.0476 x 29,128.77	=	1,386.53 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.74 x 498.01	=	368.53 บาท/ตัน
ค่าบดทับ, ปู หน้า 0.05 ม. ( 8.33 x 12.86 ) x 1.0	=	107.12 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	=	441.32 บาท/ตัน
รวมค่างานต้นทุน	=	2,303.50 บาท/ตัน
2,303.50 x 2.40 ( เปลี่ยนเป็น บาท/ลบ.ม. )	=	5,528.40 บาท/ลบ.ม.
5,528.40 x 0.05 ( เปลี่ยนเป็น บาท/ตร.ม. )	=	276.42 บาท/ตร.ม.
ราคาที่กำหนดให้	=	275.42 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	275.42 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายกาด - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายกาด - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 6 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ลำดับ 1 งานสี Thermoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว) ปริมาณ	=	234.60 บาท
1.00 ตร.ม.ๆละ 234.60		
ลำดับ 2 ค่าลูกแก้ว ปริมาณ 1.00 ตร.ม.ๆละ 24.44	=	24.44 บาท
ลำดับ 3 ค่า Primer(กาวรองพื้น) ปริมาณ 1.00 ตร.ม.ๆละ 20.22	=	20.22 บาท
ลำดับ 4 ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ) ปริมาณ 1.00	=	13.16 บาท
ตร.ม.ๆละ 13.16		
ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	=	292.42 บาท/ตร.ม.
ราคาที่กำหนดให้	=	289.42 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	289.42 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทรายกาด - บ้านลู่ ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทรายกาด - บ้านลู่ ระหว่างกม.53+565 -กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 7 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ลำดับที่ 1 รายการ ป้ายเตือน ตก.2 ขนาด 0.90 x 0.90 วัสดุ 2 แผ่น.	=	4,686.66 บาท
พื้นที่ 0.81 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 2 รายการ ป้ายเตือน ตก.3 ขนาด 0.90 x 0.90 วัสดุ 2 แผ่น.	=	4,686.66 บาท
พื้นที่ 0.81 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 3 รายการ ป้ายเตือน ตก.7 ขนาด 0.90 x 0.90 วัสดุ 1 แผ่น.	=	2,343.33 บาท
พื้นที่ 0.81 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 4 รายการ ป้ายเตือน ตก.4 ขนาด 0.90 x 2.40 วัสดุ 2 แผ่น.	=	12,497.76 บาท
พื้นที่ 2.16 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 5 รายการ ป้ายเตือน ตก.7 ขนาด 0.60 x 1.80 วัสดุ 2 แผ่น.	=	6,248.88 บาท
พื้นที่ 1.08 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 6 รายการ ป้ายเตือน ตก.10 ขนาด 0.75 x 0.90 วัสดุ 2 แผ่น.	=	3,905.55 บาท
พื้นที่ 0.68 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 7 รายการ ป้ายเตือน ตก.23 ขนาด 0.80 x 1.20 วัสดุ 1 แผ่น.	=	2,777.28 บาท
พื้นที่ 0.96 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 8 รายการ ป้ายเตือน ตก.26 ขนาด 0.90 x 1.80 วัสดุ 2 แผ่น.	=	9,373.32 บาท
พื้นที่ 1.62 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 9 รายการ ป้ายเตือน บ.3 ขนาด Ø 1.20 วัสดุ 2 แผ่น. พื้นที่	=	6,540.49 บาท
1.13 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 10 รายการ เสাপ้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี) วัสดุ	=	7,620.00 บาท
60 เมตร. ราคาต่อหน่วย 127.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 11 รายการ แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น. วัสดุ 22 แผง.	=	24,530.00 บาท
ราคาต่อหน่วย 1,115.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 12 รายการ ไฟกระพริบ วัสดุ 2 ชุด ราคาต่อหน่วย 1,538.00	=	3,076.00 บาท
ราคารวม		
ลำดับที่ 13 รายการ แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม. วัสดุ	=	8,500.00 บาท
50 ชุด ราคาต่อหน่วย 170.00 ราคารวม		



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายกาด - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700 ปริมาณงาน 23,015 ตร.ม.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงทางหลวงเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน ทางหลวงหมายเลข 1155  
 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทวายกาด - บ้านลุง ระหว่าง กม.53+565 - กม.55+410 และ กม.58+000 - กม.58+700  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 7 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ลำดับที่ 14 รายการ สัญญาธง วัสดุ 2 ชุด ราคาต่อหน่วย 75.00	=	150.00 บาท
ราคารวม		
ลำดับที่ 15 รายการ แบตเตอรี่ 75 แอมป์ วัสดุ 2 ชุด ราคาต่อหน่วย	=	3,924.00 บาท
1,962.00 ราคารวม		
ราคาติดตั้งป้าย 50 % ของราคาป้าย	=	100,859.93 บาท
ระยะเวลาในการติดตั้ง = 90 วัน	=	3 เดือน
ค่างาน = 100,859.93 / 36 (3ปี)	=	2801.66 บาท / เดือน
ค่างาน = 2,801.66 x 3 เดือน	=	8,404.99 บาท
ราคาที่กำหนดให้	=	8,133.69 บาท/L.S.
ค่างานต้นทุน	=	8,133.69 บาท/L.S.