



## 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

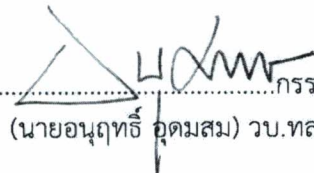
อ้างถึง คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๒๕๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘ ตอน สะพานแม่ริต - ห้วยงู ระหว่าง กม.๑๙๑+๐๐๐ - กม.๑๙๑+๑๘๐ RT. วงเงินงบประมาณ ๑๗,๐๐๐,๐๐๐ บาทด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑๖,๘๖๗,๐๔๐.๖๙ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

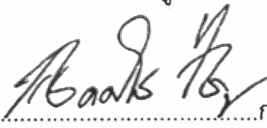
  
 .....ประธานกรรมการ  
 (นายสมเดช ไสภณดิเรกรัตน์) รส.ทล.๑.๒

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

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

  
 .....กรรมการ  
 (นายพงษ์พินันท์ บุรณะกิติ) วผ.ทล.

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

  
 .....กรรมการ  
 (นายเชิดศักดิ์ ไชยมงคล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 .....กรรมการ  
 (นายจตุพงษ์ เชื้อนเพชร) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๒.

ที่ สทล.๑.๒ / ๑๒๓/๕ ลงวันที่ ๒๕ ต.ค. ๒๕๖๗  
 เรียน คณะกรรมการราคากลาง, ผอ.ขท.แม่ฮ่องสอน , ผบ.ทล.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

  
 (นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)  
 ผส.ทล.๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567  
งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

2. เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 108 ตอนควบคุม 0201 ตอน  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน / กรมทางหลวง

สะพานแมริต - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 108 ตอนควบคุม

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,000,000.00 บาท

4. สัญญาสะพานแมริต - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

โดยสังเขป เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ตุลาคม 2567 เป็นเงิน 16,867,040.69 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตราด
- 7.2 จีรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม
- 7.3 พงษ์พันธ์ บูรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน
- 7.4 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ
- 7.5 ธนกร วงศ์พุมิ กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.แม่ฮ่องสอน (ว)
- 7.6 จตุพงษ์ เชื้อนเพชร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.7 เชิดศักดิ์ ไชยมงคล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคากลางก่อสร้างทางตามแผนรายการจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 108 ตอนควนคู่ม 0201 ตอน สะพานแมรีด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงแคว้นบอลิอัน/กรมทางหลวง

ใน ณ ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	4,500.000	3.79	17,055.00	1.2927	4.89	22,046.99
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	2,100.000	47.48	99,708.00	1.2927	61.37	128,892.53
3	3. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	1,973.000	275.65	543,857.45	1.2927	356.33	703,044.52
4	4. STEEL FIBER SHOTCRETE	ตร.ม.	7,042.000	745.07	5,246,782.94	1.2927	963.15	6,782,516.30
5	5. SOIL NAIL	เมตร	6,240.000	1,012.93	6,320,683.20	1.2927	1,309.41	8,170,747.17
6	6. R.C. DRAIN CHUTE	เมตร	142.000	2,645.94	375,723.48	1.2927	3,420.40	485,697.74
7	7. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	758.000	381.01	288,805.58	1.2927	492.53	373,338.97
8	8. CONCRETE INTERCEPTOR	เมตร	128.000	973.85	124,652.80	1.2927	1,258.89	161,138.67
9	9. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	30,647.33	30,647.33	1.2927	39,617.80	39,617.80
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>16,867,040.69</b>

สมเดช โสภณดิเรกรัตน์

25 ตุลาคม 2567 14:50:08

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างงานตามแผนรายการจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับผลกระทบจากความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวง หมายเลข 108 ตอนควนคูม 0201 ตอน สะพานแมวรีต - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงแม่ฮ่องสอน/กรมทางหลวง  
แม่ฮ่องสอน วิธีรับราคาโดยวิธีคัดเลือกหรือวิธีอื่นใด (e-bidding)



สมเดช โสภณดิเรกรัตน์

25 ตุลาคม 2567 14:50:08

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานถนนแฉนรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง รายการเงินสำรองฉุกเฉินหรือจำเป็น  
เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 108 ตอนควนคูม 0201 ตอน สะพานแมรีด - ห้วยสูง ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1  
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงแฉนสองตอน/กรมทางหลวง



สมเดช โสภณดิเรกรัตน์  
( สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิříกุล วงษ์รอด  
( จิříกุล วงษ์รอด )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธนกร วงศ์พุดิ  
( ธนกร วงศ์พุดิ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุฤทธิ์ อุดมสม  
( อนุฤทธิ์ อุดมสม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เจ็ดศักดิ์ ไชยมงคล  
( เจ็ดศักดิ์ ไชยมงคล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

จตุพงษ์ เชื้อนเพชร  
( จตุพงษ์ เชื้อนเพชร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

## 1 CLEARING AND GRUBBING

ค่างานต้นทุน = 3.79 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย**

## 2 EARTH EXCAVATION

ค่างานต้นทุน

= 47.48 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

### 3 EARTH EMBANKMENT

ค่างานต้นทุน = 275.65 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ริด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ริด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 4 STEEL FIBER SHOTCRETE

ค่างานต้นทุน

= 745.07 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

## 5 SOIL NAIL

ค่างานต้นทุน

= 1,012.93 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยจุง ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
**รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย**  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยจุง ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

#### 6 R.C. DRAIN CHUTE

ค่างานต้นทุน

= 2,645.94 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยสูง ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยสูง ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

## 7 SIDE DITCH LINING TYPE II

ค่างานต้นทุน = 381.01 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยสูง ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ดี - ห้วยสูง ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

## 8 CONCRETE INTERCEPTOR

ค่างานต้นทุน

= 973.85 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างงานตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งบกลาง  
รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ริด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข  
108 ตอนควบคุม 0201 ตอน สะพานแมร์ริด - ห้วยงู ระหว่าง กม.191+000 - กม.191+180 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย**

## 9 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุน = 30,647.33 บาท/เหมาจ่าย