

รายละเอียด Break Down cost

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในเขตพื้นที่ตำบลแม่สวาง

บริเวณสายทางไปผาयोग

บ้านนาปู่ ม.9 ต.แม่สวาง อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 125.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 500.00 ตารางเมตร

พร้อมลงดินไหล่ทาง ปรับถมตามสภาพพื้นที่

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อนเริ่มดำเนินงาน จำนวน 1 ป้าย

และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการเมื่อดำเนินงานแล้วเสร็จ จำนวน 1 ป้าย

23.00 - 23.99 บาท / ลิตร ณ วันที่ 26 เมษายน 2559 (ราคา 23.69 บาท / ลิตร)

1 งานปรับเปลี่ยนพื้นที่

ใช้ค่างาน "ค่าดำเนินการงานวางป่าชุดต่อ"

ขนาดเบา

=

1.36

บาท/ตร.ม.

เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน

ค่างานต้นทุน

=

1.36

บาท/ตร.ม.

2 งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต

ค่าวัสดุจากแหล่ง

=

422.06

บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ชุด - ขน

=

ไม่คิดค่าใช้จ่าย

บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง

=

ไม่คิดค่าใช้จ่าย

บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

=

422.06

บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

=

422.06

บาท/ลบ.ม.

3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร

รายการ	อัตราส่วน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	ตัวแปร	รวมราคา	หมายเหตุ
ปูนซีเมนต์	0.320	3,376.17	1.05	1,134.39	ไม่คิดค่าขนส่ง
ทรายหยาบ	0.510	470.28	1.20	287.81	ไม่คิดค่าขนส่ง
หินผสมคอนกรีต	0.722	866.00	1.15	719.04	
รวมค่าคอนกรีต				2,141.24	บาท/ลบ.ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการ

4.00

125.00

=

500.00

ตร.ม.

ค่าคอนกรีต + ค่าผสมเท

2,141.24

306.00

(จากตาราง)

=

2,447.24

บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่

10.00

ตารางเมตร

(คิดต่อ 1 แฉก ขนาด 2.00 x 5.00 เมตร)

ค่าคอนกรีต

10.00

0.15

2,447.24

=

3,670.87

บาท

ค่าขนส่งคอนกรีต

=

ไม่คิดค่าใช้จ่าย

บาท

ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ซ้ำง

5.00

20.60

(จากตาราง)

=

103.00

บาท

ค่าแรงผสมเท

10.00

-

(จากตาราง)

=

ไม่คิดค่าใช้จ่าย

บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต (Paver)

10.00

-

(จากตาราง)

=

ไม่คิดค่าใช้จ่าย

บาท

ค่าปริมผิวคอนกรีต

10.00

-

(จากตาราง)

=

ไม่คิดค่าใช้จ่าย

บาท

เหล็กตะแกรงเส้นกลมผิวข้อ้อย

=

Dia 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.

10.00

29.59

(จากตาราง)

=

295.90

บาท

ค่าวางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป

10.00

5.00

(จากตาราง)

=

50.00

บาท

ค่าใช้จ่ายรวม

=

4,119.77

บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

=

411.98

บาท/ตร.ม.