

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.เส้นวัดสันติการามถึงบ้านนายสำรอง สุวรรณไตร หมู่ ๔

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๘๗,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.เส้นวัดสันติการามถึงบ้านนายสำรอง สุวรรณไตร หมู่ ๔ ขนาดความกว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๗.๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๑๐ ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่และตามแบบแปลนที่ อบต.เหล่าโงนงามกำหนด

๔.ราคากลาง ณ วันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ.๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑๘๗,๕๗๖.๑๐ บาท (หนึ่งแสนสี่พันห้าร้อยเจ็ดสิบกบาทสิบสตางค์)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒) รายการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

จำนวน ๑ ชุด

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑) นายสุทนต์ชัย ชัดทรายขาว ตำแหน่ง รองปลัดฯ รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง ประธานกรรมการฯ

๖.๒) นายกิตติพงษ์ ไชยฤทธิ์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการฯ

๖.๓) นายอาหาร พรมวัน ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ กรรมการและเลขาฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าไธงาม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ศ.ถ.เส้นวัดสันติการามถึงบ้านนายตำรวจ สุวรรณ ไคร หมู่ 4

สถานที่ดำเนินงาน บ้านสวนผึ้ง หมู่ 4 ตำบลเหล่าไธงาม อ.ภูฉิมราชณ์ จ.กาฬสินธุ์

ปริมาณงาน -ขนาดความกว้าง 4 เมตร ยาว 77.5 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 310 ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่และตามแบบแปลนที่ อบต.เหล่าไธงามกำหนด

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568

หมายเหตุ ราคาน้ำมัน ณ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 33.00-33.99บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วยxFN | ราคาถาง |
|----------|--|-------|--------|--------------|-------------------|--------|-----------------|-------------------|
| 1 | งานปรับแต่งถนนเดิม | ตร.ม. | 310.00 | 1.77 | 548.70 | 1.3642 | 2.41 | 748.54 |
| 2 | งานรื้อผิวทางคอนกรีตเดิม กว้าง 5 ม.ยาว 20 ม. หนา 0.15 ม. | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 3 | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 ม. | ลบ.ม. | 16.00 | 581.16 | 9,298.56 | 1.3642 | 792.82 | 12,685.10 |
| 4 | งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. | ตร.ม. | 310.00 | 376.43 | 116,692.37 | 1.3642 | 513.52 | 159,191.73 |
| 5 | งานรอยต่อเคื่องการขยายตามขวาง (Expansion Joint) | ม. | 10.33 | 213.73 | 2,208.58 | 1.3642 | 291.57 | 3,012.94 |
| 6 | งานรอยต่อเคื่องการหดตามขวาง (Contraction Joint) | ม. | 20.67 | 113.80 | 2,351.77 | 1.3642 | 155.24 | 3,208.29 |
| 7 | งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) | ม. | 77.50 | 69.85 | 5,413.37 | 1.3642 | 95.29 | 7,384.91 |
| 8 | โหล่ทางถูกรัง | ลบ.ม. | 5.90 | 167.06 | 985.63 | 1.3642 | 227.90 | 1,344.60 |
| 9 | ป้ายโครงการ (ป้ายถาวร) | ป้าย | 1 | - | - | - | - | - |
| | | | | | 137,498.97 | | | 187,576.10 |

ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างทาง

=

137,498.97

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง

=

187,576.10

คิดเป็นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง (ตัวอักษร)

หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยเจ็ดสิบหกบาทสิบสตางค์

(นายภูทธิษิตย์ ชัดทรายขาว)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติพงษ์ ไชยฤทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอาทร พรหมวัน)

กรรมการและเลขานุการฯ

ข้อมูลประกอบทศประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนนประจำปีงบประมาณ 2568

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าไทรงาม อ.อุทุมพรพิสัย จ.กาฬสินธุ์
(น้ำมัน อ.เมือง) 33.00-33.99 บาท/ลิตร

แหล่งวัสดุ

| | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|---------------------------------|-----------|-----------------|---------|---|-----------|---------------------------|
| 1 | อ.อุทุมพรพิสัย จังหวัดกาฬสินธุ์ | ดินคัต | 5.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 15 กม. | = | 61.42 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อ |
| 2 | อ.อุทุมพรพิสัย จังหวัดกาฬสินธุ์ | ดินถม | 5.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 15 กม. | = | 61.42 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อ |
| 3 | อ.อุทุมพรพิสัย จังหวัดกาฬสินธุ์ | วัสดุคัตเลือก | 15.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 15 กม. | = | 71.42 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อ |
| 4 | อ.อุทุมพรพิสัย จังหวัดกาฬสินธุ์ | ลูกรัง | 15.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 15 กม. | = | 71.42 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อ |
| 5 | อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น | หินคลุก | 185.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 247 กม. | = | 731.35 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 6 | อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น | หินฝุ่น | 254.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 247 กม. | = | 820.35 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 7 | อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น | หิน 3/4" | 311.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 247 กม. | = | 877.35 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 8 | อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น | หิน 1/2" | 325.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 247 กม. | = | 891.35 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 9 | อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น | หิน 3/8" | 179.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 247 กม. | = | 745.35 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 10 | อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น | หินผสมคอนกรีต | 210.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 247 กม. | = | 776.35 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 11 | อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น | หินผสม AC (48%,15%,27%,10%) | 280.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 247 กม. | = | 846.35 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 20 | อ.อุทุมพรพิสัย จังหวัดกาฬสินธุ์ | ทรายถม | 180.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 73 กม. | = | 347.69 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 21 | อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร | ทรายหยาบ | 300.00 | บาท/ลบ.ม. ชนส่ง | 73 กม. | = | 467.69 | บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 22 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | ปูนซีเมนต์ | 2,607.48 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 2,775.17 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 23 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริมไวท์เมท | 39.50 | บาท/ตร.ม. ชนส่ง | 73 กม. | = | 39.50 | บาท/ตร.ม. รถสิบล้อลากพ่วง |
| 24 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริม Ø 6 มม. SR 24 | 21,419.18 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 21,538.96 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 25 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริม Ø 9 มม. SR 24 | 21,526.66 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 21,646.44 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 26 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริม Ø 12 มม. SD 40 | 19,610.48 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 19,730.26 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 27 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริม Ø 15 มม. SR 24 | 28,489.95 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 28,609.73 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 28 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริม Ø 16 มม. SD 40 | 20,215.95 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 20,335.73 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 29 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริม Ø 19 มม. SR 24 | 26,087.22 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 26,207.00 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 30 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริม Ø 20 มม. SD 40 | 19,922.19 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 20,041.97 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 31 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | เหล็กเสริม Ø 25 มม. SD 40 | 20,248.80 | บาท/ตัน ชนส่ง | 73 กม. | = | 20,368.58 | บาท/ตัน รถสิบล้อลากพ่วง |
| 38 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | ลวดผูกเหล็ก | 52.02 | บาท/กก. | | | | |
| 39 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | ไม้แบบ | 607.48 | บาท/ลบ.ฟ. | | | | |
| 40 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | ไม้ขัดยาง หนา 4 มม. | 220.00 | บาท/ตร.ม. | | | | |
| 41 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | ไม้โครงยึดแบบ | 607.48 | บาท/ลบ.ฟ. | | | | |
| 42 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | ไม้เนื้อแข็ง | 1,214.95 | บาท/ลบ.ฟ. | | | | |
| 43 | อำเภออุทุมพรพิสัย กาฬสินธุ์ | - ค้ำยัน 3" x 3.00 เมตร | 60.00 | บาท/ตัน | | | | |
| 44 | อำเภออุทุมพรพิสัย กาฬสินธุ์ | - ค้ำยัน 4" x 4.00 เมตร | 80.00 | บาท/ตัน | | | | |
| 45 | อำเภออุทุมพรพิสัย กาฬสินธุ์ | - ค้ำยัน 6" x 6.00 เมตร | 150.00 | บาท/ตัน | | | | |
| 46 | อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ | ตะปู | 42.06 | บาท/กก. | | | | |
| 47 | อำเภออุทุมพรพิสัย กาฬสินธุ์ | คอนกรีตผสมเสร็จ 280 ทรงลูกบาศก์ | 1,934.58 | บาท/ลบ.ม. | | | | |

1.งานวางป่าและขุดคอ ขนาดเบา(CLEARING AND GRUBBING)

-ค่าดำเนินการ + ค่าเตรียมราคาเครื่องจักร (งานวางป่าขุดคอ ขนาดเบา) = 1.77 บาท/ตร.ม.
-ทำงานต้นทุน = 1.77 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดคอ ขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น

งานวางป่าขุดคอ ขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานวางป่าขุดคอ ขนาดหนัก มีการตัด โคนต้นไม้ ขุดคอ ดาดวางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2.งานวางป่าและขุดคอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

| | | |
|--|---|----------------|
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานวางป่าขุดคอ ขนาดกลาง) | = | 3.76 บาท/ตร.ม. |
| -ค่างานต้นทุน | = | 3.76 บาท/ตร.ม. |

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดคอ ขนาดเบา มีเฉพาะการดาดวางวัชพืชเท่านั้น

งานวางป่าขุดคอ ขนาดกลาง มีการดาดวางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานวางป่าขุดคอ ขนาดหนัก มีการตัด โคนต้นไม้ ขุดคอ ดาดวางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

3.งานวางป่าและขุดคอ ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)

| | | |
|--|---|----------------|
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานวางป่าขุดคอ ขนาดหนัก) | = | 5.67 บาท/ตร.ม. |
| -ค่างานต้นทุน | = | 5.67 บาท/ตร.ม. |

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดคอ ขนาดเบา มีเฉพาะการดาดวางวัชพืชเท่านั้น

งานวางป่าขุดคอ ขนาดกลาง มีการดาดวางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานวางป่าขุดคอ ขนาดหนัก มีการตัด โคนต้นไม้ ขุดคอ ดาดวางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

4.งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

| | | | | |
|---|-------|--------|------|------------------|
| -ค่าวัสดุจากแหล่ง | | | | 5.00 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : ขุด-ขน) | | | | 22.41 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าขนส่ง (สิบล้อ) | | 15 กม. | | 56.42 บาท/ลบ.ม. |
| -รวม | | | | 83.83 บาท/ลบ.ม. |
| -ส่วนยุบตัว | 83.83 | x | 1.40 | 117.36 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าตัดแต่งชั้นบนไค (งานตัดแต่งชั้นบนไค : งานตัดแต่งชั้นบนไค) | | | | 8.32 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : บดทับ) | | | | 47.29 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่างานต้นทุน | | | | 172.97 บาท/ลบ.ม. |

หมายเหตุ

| | แนวเก่า | แนวใหม่ |
|----------------------------|---------|---------|
| -ส่วนยุบตัวของทรายถมคันทาง | 1.40 | 1.45 |
| -ดิน ดินปนทราย ถมคันทาง | 1.60 | 1.70 |
| -ดินเหนียวถมคันทาง | 1.85 | 1.90 |

(ดินเหนียวค่า CBR น้อยกว่า 2)

5.งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)

| | | | | |
|---|--------|--------|------|------------------|
| -ค่าวัสดุจากแหล่ง | | | | 15.00 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง : ขุด-ขน) | | | | 32.99 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าขนส่ง (สิบล้อ) | | 15 กม. | | 56.42 บาท/ลบ.ม. |
| -รวม | | | | 104.41 บาท/ลบ.ม. |
| -ส่วนยุบตัว | 104.41 | x | 1.60 | 167.06 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง : บดทับ) | | | | 56.75 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าใช้จ่ายรวม | | | | 223.81 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่างานต้นทุน | | | | 223.81 บาท/ลบ.ม. |

6.งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

| | | | | |
|--|--|--|--|-----------------|
| -ค่าวัสดุจากแหล่ง | | | | 15.00 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง : ขุดขน) | | | | 32.99 บาท/ลบ.ม. |

| | | | | | |
|---|--------|---|------|--------|------------------|
| -ค่าขนส่ง (สิบสี่) | | | | 15 กม. | 56.42 บาท/ลบ.ม. |
| -รวม | | | | | 104.41 บาท/ลบ.ม. |
| -ส่วนขุบตัว | 104.41 | x | 1.60 | | 167.06 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรีกรองพื้นทาง : บดทับ) | | | | | 56.75 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าใช้จ่ายรวม | | | | | 223.81 บาท/ลบ.ม. |
| -ทำงานคืนทุน | | | | | 223.81 บาท/ลบ.ม. |

7.งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

| | | | | | |
|---|--------|---|------|--------|------------------|
| -ค่าวัสดุจากแหล่ง | | | | | 15.00 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรีกรองพื้นทาง : ขุดชน) | | | | | 32.99 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าขนส่ง (สิบสี่) | | | | 15 กม. | 56.42 บาท/ลบ.ม. |
| -รวม | | | | | 104.41 บาท/ลบ.ม. |
| -ส่วนขุบตัว | 104.41 | x | 1.60 | | 167.06 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (งานไหล่ทางลูกรัง ผสม-บดทับ : บดทับ) | | | | | 73 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าใช้จ่ายรวม | | | | | 240.06 บาท/ลบ.ม. |
| -ทำงานคืนทุน | | | | | 240.06 บาท/ลบ.ม. |

8.งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

| | | | | | |
|--|--------|---|------|--------|-------------------|
| -ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต) | | | | | 300.00 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าขนส่ง (สิบสี่) | | | | 80 กม. | 281.16 บาท/ลบ.ม. |
| -รวม | | | | | 581.16 บาท/ลบ.ม. |
| -ส่วนขุบตัว | 581.16 | x | 1.40 | | 813.62 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (บดทับ 75 %) (งานคืนคันทาง : บดทับ) | | | | | 47.29 บาท/ลบ.ม. |
| | 47.29 | x | 0.75 | | 35.4675 บาท/ลบ.ม. |
| -ค่าใช้จ่ายรวม | | | | | 849.09 บาท/ลบ.ม. |
| -ทำงานคืนทุน | | | | | 849.09 บาท/ลบ.ม. |

9.งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

| | | | | | |
|---|------------|---------|--|-----------|--------------------|
| | | | 15 | กม. | |
| -ใช้ตะแกรงเหล็ก) ขนาด กว้าง | 2 | x | 10 | ม. | 20 ตร.ม. |
| -ปริมาณงานทั้งโครงการ | | | | | 26.7 ลบ.ม. |
| -ค่าติดตั้งเครื่องผสม | 150,000.00 | / | 5000 | ลบ.ม. | 30.00 บาท/ลบ.ม. |
| (กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.) | | | | | |
| -ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม | | | | | 1,964.58 บาท/ลบ.ม. |
| -คิดจากพื้นที่ | | | | | 20 ตร.ม. |
| -ปริมาตรคอนกรีต | 20 | x | 15 | /100 | 3 ลบ.ม. |
| -ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม | | 3 | ลบ.ม. @ | 1,964.58 | 5,893.74 บาท |
| -ค่าขนส่งคอนกรีต | | - | กม.(ปกติให้คิด L/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต) | | 0 บาท |
| | | - | x | 14.63 | |
| -ค่าตะแกรงเหล็ก | 20 | ตร.ม. x | 39.50 | บาท/ตร.ม. | 790.00 บาท |
| -ค่าวางตะแกรงเหล็ก | 20 | ตร.ม. x | 5 | บาท/ตร.ม. | 100 บาท |
| -ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) | | | 20.6 | x | 10 เมตร |
| | | | | | 206 |
| -ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต) | | | 12.26 | x | 20 ตร.ม. |
| | | | | | 245.20 บาท |
| -ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) | | | 9.68 | x | 20 ตร.ม. |
| | | | | | 193.60 บาท |
| -ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต | | | 20 | ตร.ม. x | 5 บาท/ตร.ม. |
| | | | | | 100.00 บาท |

| | | | | |
|----------------|----------|---|----|------------------|
| -ค่าใช้จ่ายรวม | | | | 7,528.54 บาท |
| -ค่างานต้นทุน | 7,528.54 | / | 20 | 376.43 บาท/ตร.ม. |

10. รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) RB 19 MM. @ 30 ม.

| | | | | |
|--------------------------|-------------------|------|--|-----------------|
| -คิดจากความยาว | 2 | ม. | | |
| -ค่าเหล็ก | 8.548333333 กก. @ | | 26,207.00 บาท/ตัน(/1000) | 224.03 บาท |
| -METAL CAP | 0 ชุด @ | | 10 | 0 บาท |
| -JOINT FILLER (วัสดุโฟม) | 0.3 ตร.ม. @ | | 10 | 3 บาท |
| -JOINT SEALLER | 1 ลิตร @ | | 45 | 45 บาท |
| -ค่าหอยดียง | 2 | ม. | งานมั่วทางคอนกรีต : ค่าหอยดียงคอนกรีต) | 15.22 |
| | | | | 30.44 บาท |
| -แผ่นพลาสติกปูพื้น | 2 | ม. @ | 10 | 20 บาท |
| -ไม้แบบ | 0.30 ตร.ม. @ | | 350.00 | 105 บาท |
| -ค่าใช้จ่ายรวม | | | | 427.47 บาท |
| -ค่างานต้นทุน | 427.47 | / | 2 ม. | 213.73 บาท/เมตร |

10. รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONSTRUCTION JOINT) RB 19 MM. @ 6 ม.

| | | | | |
|--------------------------|-------------------|---------|---|-----------------|
| -คิดจากความยาว | 3 | ม. | | |
| -ค่าเหล็ก | 8.548333333 กก. @ | | 26,207.00 บาท/ตัน(/1000) | 224.03 บาท |
| -ค่าตัด JOINT และหอยดียง | 3 | ม. | งานมั่วทางคอนกรีต : ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหอยดียง) | 24.12 |
| | | | | 72.36 บาท |
| -ค่าซี + จาระบี | - | ชุด @ | 4.00 | - บาท |
| -JOINT SEALLER | 1.00 | ลิตร @ | 45.00 | 45.00 บาท |
| -แผ่นพลาสติก/โฟม | 3 | ม. @ | 0 | 0 บาท |
| -ไม้แบบ | - | ตร.ม. @ | 350.00 | - บาท |
| -ค่าใช้จ่ายรวม | | | | 341.39 บาท |
| -ค่างานต้นทุน | 341.39 | / | 3 ม. | 113.80 บาท/เมตร |

10. รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) DB 12 MM. @ 10 ม.

| | | | | |
|--------------------------|-------------|--------|---|----------------|
| -คิดจากความยาว | 6 | ม. | | |
| -ค่าเหล็ก | 9.345 กก. @ | | 19,730.26 บาท/ตัน(/1000) | 184.38 บาท |
| -ค่าตัด JOINT และหอยดียง | 6 | ม. | งานมั่วทางคอนกรีต : ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหอยดียง) | 24.12 |
| | | | | 144.72 บาท |
| -JOINT SEALLER | 2.00 | ลิตร @ | 45.00 | 90.00 บาท |
| -ค่าใช้จ่ายรวม | | | | 419.10 บาท |
| -ค่างานต้นทุน | 419.10 | / | 6 ม. | 69.85 บาท/เมตร |

Global โลกออนไลน์ บริการช่างดี

88 หมวดสินค้า เครื่องใช้ไฟฟ้าโปรโมชัน สุขภัณฑ์ราคาสุดคุ้ม โปรโมชันสำหรับคุณ เกี่ยวกับเรา

[หน้าแรก](#) > [88 หมวดสินค้า](#) > [เหล็ก](#) > [เหล็กรูปพรรณ](#) > [เหล็กแป้นกลม](#)



เหล็กแป้นกลมดำ 2 นิ้ว 1.8 มม. ฟ้า
SKU : 3222005610436

฿458/เส้น
*ราคาอาจแตกต่างกันในแต่ละสาขา

วิธีรับสินค้า

[ตรวจสอบสต็อกสาขา](#)

[รับที่สาขาสุรนารีราชภัฏ](#)

[สินค้าไม่พร้อมขาย](#)

[การจัดส่ง](#)
 [สินค้าหมด](#)

[สินค้าไม่พร้อมขาย](#)

