

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานปรับพื้นทางเดิมพร้อมพร้อมบดอัดแน่น

งานปรับพื้นทางเดิมพร้อมพร้อมบดอัดแน่น = 10.130 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 10.13 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานคอนกรีตกำลังอัด 325ksc

งานคอนกรีตกำลังอัด 325ksc = 2,176.000 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,176.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 3 งานทรายถมรองพื้น (หนา 0.05 ม.)

งานทรายถมรองพื้น (หนา 0.05 ม.) 409.000

ค่างานต้นทุน

= 409.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานเหล็ก Wire mesh 4 มม. (20x20 ม.)

งานเหล็ก Wire mesh 4 มม. (20x20 ม.) 30.790

ค่างานต้นทุน

= 30.79 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเหล็ก db 12 มม.

งานเหล็ก db 12 มม. 190.030

ค่างานต้นทุน

= 190.03 บาท/เส้น



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 งานเหล็ก RB 19 มม.

งานเหล็ก RB 19 มม. 481.170

ค่างานต้นทุน

= 481.17 บาท/เส้น



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 7 งานไม้แบบ

งานไม้แบบ 532.000

ค่างานต้นทุน

= 532.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

8 งานวางท่อ คสล. เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร (2 จุด)

งานวางท่อ คสล. เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร (2 จุด) 1,140.000

ค่างานต้นทุน

= 1,140.00 บาท/ท่อน





โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 9 งานไหล่ทางลูกรัง

งานไหล่ทางลูกรัง 278.930

ค่างานต้นทุน

= 278.93 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 10 งานหยอดยางอสฟัลท์

งานหยอดยางอสฟัลท์ 13.000

ค่างานต้นทุน

= 13.00 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 บ้านดงคา ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านดงคา หมู่ที่ 9 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00  
เมตร ระยะทางยาว 1540 เมตร รวมพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 9240 ตารางเมตร ดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐาน อปท. ฯ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 11 ท่อ PVC + CAP dia.3/4"

ท่อ PVC + CAP dia.3/4" 2.450

ค่างานต้นทุน

= 2.45 บาท/ตัว

