

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

ประมาณราคาการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายลำพระหอบ - วังไทร ม.6

(ใช้ราคาน้ำมันที่อำเภอเมือง ลิตรละ 24.00-24.99 บาท หากค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลลำไใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคาวันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ.2560

1 งานหรือโครงสร้างถนนเดิม

1.1 งานวางป่าขุดคอ

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ (ก) <input type="checkbox"/> เบา (ก) <input type="checkbox"/> กลาง (ก) <input type="checkbox"/> หนัก	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	= 0.00 บาท/ตร.ม. (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
รวมค่างานต้นทุน	= 0.00 บาท/ตร.ม.

1.2 งานหรือผิว AC เดิม

คิดจากความหนาของผิวทาง	=	5.00 ซม.	[1]
ปริมาตร	=	0.05 ลบ.ม./ตร.ม. [2] = 1 x [1] / 100	
ค่าหรือผิว AC เดิม	=	11.22 บาท/ลบ.ม. (หลักเกณฑ์ฯ)	
คิดส่วนขยาย 1.6	=	0.05 x 1.60 =	0.08 ลบ.ม./ตร.ม. [3] = [2] x 1.70
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมคันและตัก (หินผุ)	=	38.97 บาท/ลบ.ม. [4] (จากตารางค่าดำเนินการ)	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมคันและตัก	=	38.97 x 0.08 =	3.12 บาท/ตร.ม. [5] = [4] x [3]
ขนทิ้ง - กม.	=	- บาท/ตร.ม. [6] จากตารางค่าขนส่ง)	
ขนทิ้ง - กม.	=	0 x 0.08 =	- บาท/ตร.ม. [7] = [] x []
รวม	=	14.34 บาท/ตร.ม. [8] = [5] + [7]	
ค่างานต้นทุน	=	14.34 บาท/ตร.ม. [9] = [8]	

1.3 งานหรือ ท่อ คสล. เดิม

คิดจากการรื้อท่อให้มีสภาพเดิม	
ท่อเดิมยาวท่อละ 1 ม.	
ปริมาตรดินขุด / ม.	= 3.00 ลบ.ม.
ค่าขุดดิน = 21.11บาท/ลบ.ม.	= 63.33
ค่ายกท่อ คสล. ขนาด 1.00 ม.	= 170.00 บาท / ท่อ
รวม	= 233.33 บาท / ท่อ
ค่างานต้นทุน	= - บาท / ท่อ

2 งานคันทาง

2.1 งานตัดขึ้นรูปคันทาง

2.1.1 งานดินตัด

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)	=	8.71 บาท/ลบ.ม. [1] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่าขนทิ้ง กม.	=	- บาท/ลบ.ม. [2] (จากตารางค่าขนส่ง)
(ระยะขนทิ้งให้คิดระยะทางตามความเป็นจริงพร้อมชี้แจงเหตุผลและแสดงหลักฐานประกอบ)		
รวม	=	8.71 บาท/ลบ.ม. [3] = [1] + [2]
ส่วนขยายตัว 8.71 x 1.25	=	10.89 บาท/ลบ.ม. [4] = [3] x 1.25
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)	=	21.51 บาท/ลบ.ม. [5] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	- บาท/ลบ.ม. [6] = [4] + [5]

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายถ้ำพระหอ - วังไทร ม.6

(ใช้ราคาน้ำมันที่อำเภอเมือง ลิตรละ 24.00-24.99 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคาวันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ.2560

2.1.2 งานดินถม

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	-	บาท/ลบ.ม. [1]
ค่าขนส่ง 0.00 กม.	=	-	บาท/ลบ.ม. [3] (จากตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	-	บาท/ลบ.ม. [4] = [1] + [2] + [3]
ส่วนขุดตัว 0.00 x 1.6	=	-	บาท/ลบ.ม. [5] = [4] x 1.40
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	-	บาท/ลบ.ม. [6] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/ลบ.ม. [7] = [5] + [6]

2.1.3 งานทรายถม

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	-	บาท/ลบ.ม. [1]
ค่าขนส่ง 0.00 กม.	=	-	บาท/ลบ.ม. [3] (จากตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	-	บาท/ลบ.ม. [4] = [1] + [2] + [3]
ส่วนขุดตัว 0.00 x 1.4	=	-	บาท/ลบ.ม. [5] = [4] x 1.40
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	-	บาท/ลบ.ม. [6] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/ลบ.ม. [7] = [5] + [6]

3 งานพื้นที่ทางและงานรองพื้นที่ทาง

3.1 งานรองพื้นที่ทาง

3.1.1 งานรองพื้นที่ทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	-	บาท/ลบ.ม. [1]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=	-	บาท/ลบ.ม. [2] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่าขนส่ง 0.00 กม.	=	-	บาท/ลบ.ม. [3] (จากตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	-	บาท/ลบ.ม. [4] = [1] + [2] + [3]
ส่วนขุดตัว 0.00 x 1.6	=	-	บาท/ลบ.ม. [5] = [4] x 1.60
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	-	บาท/ลบ.ม. [6] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/ลบ.ม. [7] = [5] + [6]

3.1.2 งานขุดหรือพื้นที่ทางเดิมแล้วบดทับ

หินคลุกหนา 0.10 ม.	=	-	บาท/ตร.ม. [1] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/ตร.ม. [1]

3.1.3 งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	300.00	บาท/ลบ.ม. [1]
ค่าขนส่ง กม.	=	-	บาท/ลบ.ม. [2] (จากตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	300.00	บาท/ลบ.ม. [3] = [1] + [2]
ส่วนขุดตัว 0.00 x 1.40	=	-	บาท/ลบ.ม. [4] = [3] x 1.40
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	-	บาท/ลบ.ม. [5] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	300.00	บาท/ลบ.ม. [6] = [4] + [5]