

ส่วนราชการ ปกครอง อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์
 ประเภทงาน งานก่อสร้างทาง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลช่องแค อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์

สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม ปร. 4/1 ท จำนวน 1 แผ่น
 ปร. 4/2 ท จำนวน - แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	221,200.25	1.3624	301,363.22	Factor F (ปกติ)
2	ประเภทงานสะพาน และท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			301,363.22	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง			300,000.00	
	ตัวอักษร (สามแสนบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายภาณุ ปัญญาธิสรณ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นางอัจฉรา สุวัทธิกะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายนิรุทธิ์ ศรีเดช)

ประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง

โครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโคกสว่าง - จ้างาม

งานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลช่องแค อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ยาว 181 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 724.00 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ปกครอง อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา 15 ซม.	ตร.ม.	724.00	293.02	212,146.48	1.3624	399.21	289,028.36
	1.2 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	64.00	141.47	9,053.77	1.3624	192.73	12,334.86

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 301,363.22

คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง 300,000.00

ราคา

(สามแสนบาทถ้วน)

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง

221,200.25

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายภาณุ ปัญญาธิสรณ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางอจรา สุวดีธิกะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายนิรุทธิ์ ศรีเดช)

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 28.50 บาทขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลช่องแค อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์

1 งานผิวทาง

1.1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา

พิจารณาที่ความยาว 10 เมตร

พื้นที่ = 40.00 ตร.ม.

ค่าคอนกรีต 240 กก./ตร.ม.(ลูกบาศก์) = 6 ลบ.ม. @ 1,599.00 = 9,594.00 บาท

ค่าขนส่ง กก. = x x = บาท

ค่าเหล็กเสริม = 40.00 ตร.ม. @ 27.00 = 1,080.00 บาท

ค่าแรงงานเหล็ก = 40.00 ตร.ม. @ 0.000 = - บาท

ลวดผูกเหล็ก = 0.00 กก. @ 0 = - บาท

ค่าแบบ = 20.60 x 10 = 206.00 บาท

ค่า PAVER = 12.02 x [1] = 480.80 บาท

ค่าบ่ม = 9 x [1] = 360.00 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 11,720.80 บาท

ค่าจ้างต้นทุน = 11,720.80 / [1] = 293.02 บาท/ตร.ม.

= 293.02 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

1. ค่าแบบจากตารางค่าดำเนินการฯ รวม 2 ช้างแล้ว

1.2 Contraction Joint

คิดจากความยาว 4 ม.

ค่าเหล็ก 14.43 กก. @ 24.42 = 352.38 บาท [2]

หยอดยาง 4 ม. @ 13.87 = 55.48 บาท [3]

ทาสี + จาระบี 14 ชุด @ 10.00 = 140.00 บาท [4]

JOINT SEALER 0.4000 ลิตร @ 45.00 = 18.00 บาท [5]

แผ่นพลาสติก 4 ม. @ - = - บาท [6]

ค่าใช้จ่ายรวม = 565.86 บาท [7] = [2] + [3] + [4] + [5]

ค่าจ้างต้นทุน / = 141.47 บาท/เมตร [8] = [7] / [1]

หมายเหตุ

ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar @ 4.- บาท (ประมาณ)