

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ชก ถ 10058 แยกทางหลวงชนบท 2009 -

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ ๒ มิถุนายน 2560 ลิตรละ 25.50 บาท

คอกี อำนวยการจ้าง จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับแก้ไขและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,600.00	13.41	21,456.00	1.3624	18.27	29,231.65
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	164.00	779.87	127,898.68	1.3624	1,062.49	174,249.16
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเสริม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,200.00	27.13	32,556.00	1.3624	36.96	44,354.29
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,200.00	101.62	121,944.00	1.3624	138.45	166,136.51
	งานไหล่ทาง							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	400.00	27.13	10,852.00	1.3624	36.96	14,784.76
	- งานไหล่ทาง Cape seal	ตร.ม.	400.00	101.62	40,648.00	1.3624	138.45	55,378.84
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5.00	250.00	1,250.00	1.3624	340.60	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	40.00	250.00	10,000.00	1.3624	340.60	13,624.00
TOTAL								499,462.22

①

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

②

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

(นายสำราญ อนุชาติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพดล ตุ่นบัว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสหภาพ วรสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณงานคำนวณค่าวัสดุและค่าแรงงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้โครงการ **ข้อมูลแผนงานตลาดยางแบบฉวีวิชัย สาย ชก ด 10058** **แยกทางหลวงชนบท 2009 – คอกกึ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดขอนแก่น**

ຈະຍະກຳ	0.200 ກມ.	(໑ ກມ. 0+000.00 ຕໍ່ ໑ ກມ. 0+200.00)
---------------	------------------	---------------------------------------

นิทาน Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

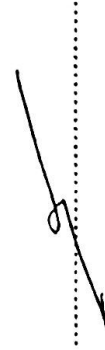
ในต่าง
Cape Seal
กว้างช่วงละ
1.00 เมตร

ประมาณราคากันที่ ๑ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานค้นพบ (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	งานทางเดิม							
2	1.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,600	13.41	21,456.00	1.3624	18,269,784	29,231.65
	1.2 งานพื้นทาง							
	1.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	164	779.87	127,898.68	1.3624	1062,494,888	174,249.16
	งานผิวทางและไหล่ทาง				-			-
	2.1 งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	2.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	2.1.1 (1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,200	27.13	32,556.00	1.3624	36,961,912	44,354.29
	2.1.1 (2) TACK COAT	ตร.ม.						
	2.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,200	101.62	121,944.00	1.3624	138.44	166,136.51
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	400	27.13	10,852.00	1.3624	36.9619	14,784.76
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวโหล่ทาง Cape Scal	ตร.ม.	400	101.62	40,648.00	1.3624	138.4471	55,378.84
	งานผิวโหล่ทาง Asphaltic concrete							
	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง							
	- สีขาว							
		ตร.ม.	5	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
		ตร.ม.	40	250.00	10,000.00	1.3624	340.6000	13,624.00
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				366,604.68			
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3624		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							499,462.22

ตัวอักษร (สีแดงเข้มเป็นเกณฑ์สำหรับสับบงบที่สืบต่งต่ง)



(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตำแหน่ง

ผู้ประมาณราคา

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน

งานทาง

ชื่อโครงการ

ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ชก ถ 10058 แยกทางหลวงชนบท 2009 - คอกก๊ อ.น้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ

ปร.4/1 ท จำนวน 2 แผ่น

ปร.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่

9 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	366,604.68	1.3624	499,462.22	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2509	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3624
					Factor FN งานสะพานฯ 1.2509
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			499,462.22	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			499,000.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ

0.200 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,495,000.00 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินฮ้วน)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง