

สรุป ผลราคากลาง ค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประเภท ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ชื่อสาย สายในพร

ระยะทางก่อสร้าง

2.200

กม.

สถานที่ หมู่ที่ 8 ต.ท่าเคย เข้ม หมู่ที่ 3 ต.ท่าฉาง อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบและรายการ

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการตามแบบ ปร. 4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่

3 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานก่อสร้างทาง	5,963,814.50	1.3260	7,908,018.03	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.0%.....				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.0%.....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.0%.....				
	ภาษี.....7%.....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,908,018.03	
	คิดเป็นเงินประมาณ			7,908,000.00	
	ตัวอักษร	เจ็ดล้านเก้าแสนแปดพันบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง	13,200.00 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	599.09 บาท / ตารางเมตร			

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชาญวิทย์ ขวลิศ)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกษมสุข ปานช่วย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภาสกร พร้อมมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางรัชฎาพร ตะจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายในพร

หมู่ที่ 8 ต.ท่าเคย เชื่อม หมู่ที่ 3 ต.ท่าฉาง อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง 2.200 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง						
1	งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	8,800.00	1.64	14,432.00	1.3260	19,136.83
2	ขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	13,200.00	10.23	135,036.00	1.3260	179,057.74
3	งานดินคันทาง	ลบ.ม.		-	-	-	-
4	งานลูกรังหรือหินผุ รองพื้นทางหนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	1,980.00	260.00	514,800.00	1.3260	682,624.80
5	งานทรายรองผิวทางหนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	660.00	520.29	343,391.40	1.3260	455,337.00
	งานผิวทางคอนกรีต (หนา 15 ซม.)						
6	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	13,200.00	300.99	3,973,068.00	1.3260	5,268,288.17
7	EXPANTION JOINT	ม.	132.00	165.43	21,836.76	1.3260	28,955.54
8	CONTRACTION JOINT	ม.	1,188.00	109.18	129,705.84	1.3260	171,989.94
9	LONGITUDINAL JOINT	ม.	2,200.00	60.79	133,738.00	1.3260	177,336.59
10	เหล็ก WIRE MASH 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	13,200.00	31.04	409,728.00	1.3260	543,299.33
11	ค่าแบบข้างคิดความยาว 2 ข้าง	ม.	4,400.00	20.60	90,640.00	1.3260	120,188.64
	งานผิวไหล่ทาง						
12	ผิวไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.		-	-	-	-
13	ผิวไหล่ทางหินคลุกหนา 0.20 ม.	ลบ.ม.		-	-	-	-
14	งานตีเส้นจราจร						
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	495.00	290.00	143,550.00	1.3260	190,347.30
	- Rumble Strips	ตร.ม.					
	- ทางม้าลาย	แห่ง					
15	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.มอก.128/2528 ชั้น 3						
	- ขนาด 0.60 x 1.00 .	ท่อ	20.00	1,048.60	20,972.00	1.3260	27,808.87
	- ขนาด 0.80 x 1.00 .	ท่อ	10.00	1,751.65	17,516.50	1.3260	23,226.88
	- ขนาด 1.00 x 1.00 .	ท่อ	-	-	-	-	-
16	งานจราจรสงเคราะห์						
	16.1 งานปรับปรุง						
	16.1.1 หลักระวาง ค.ส.ล.	หลัก					
	16.1.2 หลักระวาง	หลัก					
	16.1.3 ป้ายจราจร	ชุด					
	16.1.4 GUARD RAIL	ม.					

สำเนาถูกต้อง

(นางรัชฎาพร ณะจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายในพรุ

หมู่ที่ 8 ต.ท่าเคย เชื่อม หมู่ที่ 3 ต.ท่าฉาง อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง

2.200

กิโลเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
	16.2 งานติดตั้ง				-		-
	16.2.1 บ้ายกำหนดน้ำหนักรรทุก	ชุด		-	-	-	-
	16.2.2 บ้ายจรรยาแบบ บ1.	ชุด	1.00	4,040.00	4,040.00	1.3260	5,357.04
	16.2.3 บ้ายจรรยาแบบ บ2.	ชุด			-		-
	16.2.4 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55	ชุด			-		-
	16.2.5 บ้ายจรรยาแบบ ต1 - ต60,ต61	ชุด	4.00	2,840.00	11,360.00	1.3260	15,063.36
	16.2.6 บ้ายจรรยาแบบ ต62	ชุด					
	16.2.7 บ้ายจรรยาแบบ ต63,ต66	ชุด					
	16.2.8 บ้ายจรรยาแบบ ต64,ต67	ชุด					
	16.2.9 บ้ายจรรยาแบบ ต65,ต68	ชุด					
	16.2.10 บ้ายจรรยาแบบ ต69	ชุด					
	16.2.11 บ้ายจรรยาแบบ ต71 - ต73	ชุด					
	16.2.12 บ้ายจรรยาแบบ ต74	ชุด					
	16.2.13 บ้ายจรรยาแบบ ต75	ชุด					
	16.2.14 บ้ายจรรยาแบบ ต76	ชุด					
	16.2.15 บ้ายจรรยาแบบ ต77	ชุด					
	16.2.16 บ้ายจรรยาแบบ ต78	ชุด					
	16.2.17 บ้ายจรรยาแบบ น1	ชุด					
	16.2.18 บ้ายจรรยาแบบ น2	ชุด					
	16.2.19 บ้ายจรรยาแบบ น3	ชุด					
	16.2.20 บ้ายจรรยาแบบ น4	ชุด					
	16.2.21 บ้ายจรรยาแบบ น5	ชุด					
	16.2.22 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55+ต1-ต60, ต61	ชุด					
	16.2.23 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55+ต62	ชุด					
	16.2.24 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55+ต63,ต66	ชุด					
	16.2.25 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55+ต64,ต67	ชุด					
	16.2.26 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55+ต65,ต68	ชุด					
	16.2.27 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55+ต69	ชุด					
	16.2.28 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55+ต71,ต73	ชุด					
	16.2.29 บ้ายจรรยาแบบ บ3 - บ55+ต74	ชุด					

สำเนาถูกต้อง

(นางรัชฎาพร ณะพันธ์)
นางช่างโยธาวุโส

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายในพร

หมู่ที่ 8 ต.ท่าเคย เชื่อม หมู่ที่ 3 ต.ท่าฉาง อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง 2.200 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
	16.2.30 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+๓75	ชุด					
	16.2.31 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+๓76	ชุด					
	16.2.32 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+๓77	ชุด					
	16.2.33 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+๓78	ชุด					
	16.2.34 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	ชุด					
	16.2.35 หลักกิโลเมตร	ชุด					
	16.2.36 Guard Rail	ชุด					
	16.2.37 ติดเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	ชุด					
	16.2.38 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด					
	16.2.39 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	ชุด					
	รวมราคา				5,963,814.50	1.3260	7,908,018.03
	คิดให้เป็นเงิน						7,908,000.00
	ตัวอักษร	เจ็ดล้านเก้าแสนแปดพันบาทถ้วน					

สำเนาถูกต้อง

(นางรัชฎาพร ณะจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส