

สรุป ผลราคากลาง ค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

เขต ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ชื่อสาย สายเกาะแก้ว (ตอน 3) ระยะทางก่อสร้าง 0.440 กม.

สถานที่ หมู่ที่ 7 ตำบลพลายวาส เชื่อมต่อ ตำบลกะแดะ อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานก่อสร้างทาง	1,170,003.75	1.3347	1,561,604.01	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินประกันผลงานหัก.....0. %.....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6. %.....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,561,604.01	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,561,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านห้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน			
ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง		2,640.00 ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ		591.29 บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายบรรพต อวูธ)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

สำเนาถูกต้อง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอดุลย์ แสงศิลป์)

(นางรัชฎาพร ณะจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณัฐพล ภักดิ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายเกาะแก้ว (ตอน 3)

หมู่ที่ 7 ตำบลพลายวาส เชื่อมต่อ ตำบลกะแต อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง 0.440 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นทุน	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง						
1	งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	-	1.65	-	-	-
2	ขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	3,080.00	9.46	29,136.80	1.3347	38,888.89
3	งานดินคันทาง	ลบ.ม.	-	63.70	-	* 1.3347	-
4	งานลูกรังหรือหินผุ รองพื้นทางหนา 0.10 ม. (รวมขยายคันทาง)	ลบ.ม.	308.00	211.67	65,194.36	1.3347	87,014.91
5	งานทรายรองผิวทางหนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	132.00	377.93	49,886.76	1.3347	66,583.86
	งานผิวทางคอนกรีต (หนา 15 ซม.)					1.3347	
6	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	2,640.00	301.22	795,220.80	1.3347	1,061,381.20
7	EXPANTION JOINT	ม.	24.00	196.32	4,711.68	1.3347	6,288.68
8	CONTRACTION JOINT	ม.	240.00	140.07	33,616.80	1.3347	44,868.34
9	LONGITUDINAL JOINT	ม.	440.00	87.98	38,711.20	1.3347	51,667.84
10	เหล็ก WIRE MASH 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	2,640.00	30.00	79,200.00	1.3347	105,708.24
11	ค่าแบบข้างคิดความยาว 2 ข้าง	ม.	880.00	19.45	17,116.00	1.3347	22,844.73
	งานผิวไหล่ทาง						
12	ผิวไหล่ทางลูกรังหรือหินผุกรว้าง 0.30 ม. หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	61.60	99.87	6,151.99	1.3347	8,211.06
13	ผิวไหล่ทางดินคลุก	ลบ.ม.	-	235.39	-	1.3347	-
14	งานตีเส้นจราจร						
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	99.00	290.00	28,710.00	1.3347	38,319.24
	- Rumble Strips	ตร.ม.					
	- ทางม้าลาย	แห่ง					
15	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.128/2528 ชั้น 3						
	- ขนาด 0.60 x 1.00 .	ท่อ	16.00	1,041.71	16,667.36	1.3347	22,245.93
	- ขนาด 0.80 x 1.00 .	ท่อ	-	1,742.48	-	1.3347	-
	- ขนาด 1.00 x 1.00 .	ท่อ	-	2,460.62	-	1.3347	-
16	งานจราจรสงเคราะห์						
	16.1 งานปรับปรุง						
	16.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	หลัก					
	16.1.2 หลักกิโลเมตร	หลัก					
	16.1.3 ป้ายจราจร	ชุด					
	16.1.4 GUARD RAIL	ม.					

สำเนาถูกต้อง
(นางรัชฎาพร ณะจันทร์)
นายช่างโยธาอาวุโส

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายเกาะแก้ว (ตอน 3)

หมู่ที่ 7 ตำบลพลายวาส เชื่อมต่อ ตำบลกะแดะ อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง

0.440

กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตันหนึ่งสื้อ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
16.2	งานติดตั้ง						
16.2.1	บ้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	ชุด					
16.2.2	บ้ายจรรยาบรรณ บ1.	ชุด					
16.2.3	บ้ายจรรยาบรรณ บ2.	ชุด					
16.2.4	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55	ชุด					
16.2.5	บ้ายจรรยาบรรณ ต1 - ต60,ต61	ชุด	2.00	2,840.00	5,680.00	1.3347	7,581.10
16.2.6	บ้ายจรรยาบรรณ ต62	ชุด					
16.2.7	บ้ายจรรยาบรรณ ต63,ต66	ชุด					
16.2.8	บ้ายจรรยาบรรณ ต64,ต67	ชุด					
16.2.9	บ้ายจรรยาบรรณ ต65,ต68	ชุด					
16.2.10	บ้ายจรรยาบรรณ ต69	ชุด					
16.2.11	บ้ายจรรยาบรรณ ต71 - ต73	ชุด					
16.2.12	บ้ายจรรยาบรรณ ต74	ชุด					
16.2.13	บ้ายจรรยาบรรณ ต75	ชุด					
16.2.14	บ้ายจรรยาบรรณ ต76	ชุด					
16.2.15	บ้ายจรรยาบรรณ ต77	ชุด					
16.2.16	บ้ายจรรยาบรรณ ต78	ชุด					
16.2.17	บ้ายจรรยาบรรณ น1	ชุด					
16.2.18	บ้ายจรรยาบรรณ น2	ชุด					
16.2.19	บ้ายจรรยาบรรณ น3	ชุด					
16.2.20	บ้ายจรรยาบรรณ น4	ชุด					
16.2.21	บ้ายจรรยาบรรณ น5	ชุด					
16.2.22	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55+ต1-ต60, ต6	ชุด					
16.2.23	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55+ต62	ชุด					
16.2.24	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55+ต63,ต66	ชุด					
16.2.25	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55+ต64,ต67	ชุด					
16.2.26	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55+ต65,ต68	ชุด					
16.2.27	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55+ต69	ชุด					
16.2.28	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55+ต71,ต73	ชุด					
16.2.29	บ้ายจรรยาบรรณ บ3 - บ55+ต74	ชุด					

สำเนาถูกต้อง
(นางรัชฎาพร ณะจันทร์)
นายช่างโยธาอาวุโส

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายเกาะแก้ว (ตอน 3)

หมู่ที่ 7 ตำบลพลาญวาสี เชื่อมต่อ ตำบลกะแดะ อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง 0.440 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้วหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
	16.2.30 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด75	ชุด					
	16.2.31 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด76	ชุด					
	16.2.32 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด77	ชุด					
	16.2.33 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ด78	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				1,170,003.75	1.3347	1,561,604.02'
	คิดให้เป็นเงิน						1,561,000.00
	ตัวอักษร						
หนึ่งล้านห้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน							

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายณรรุช อาวุธ)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอดุลย์ แสงศิลป์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการผู้ทรง

(นายณัฐพล ภักดิ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นางรัชฎาพร ณะจันทร์)
นายช่างโยธาอาวุโส