

การ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

กอง ช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประเภท ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ชื่อสาย สาย ม.2 ต.บางโพธิ์-สะพานราม ระยะทางก่อสร้าง 0.680 กม.

สถานที่ ม.2 ต.บางโพธิ์-สะพานราม เชื่อม ม.3 ต.คลองน้อย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบและรายการ กอง ช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการตามแบบ ปร. 4

จำนวน แผ่น

จัดทำราคากลางเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานก่อสร้างทาง	2,035,146.54	1.3624	2,772,683.65	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม			-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.%.....				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.%.....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.%.....				
	ภาษี.....7%.....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,772,683.65	
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,772,600.00	
	ตัวอักษร	สองล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นสองพันหกกร้อยบาทถ้วน			
ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง		4,080.00 ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ		679.56 บาท / ตารางเมตร			

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชาญวิทย์ ขวลิศ)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิชัย สวโรจน์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภาสกร พร้อมมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย ม.2 ต.บางโพธิ์-สะพานราม

ม.2 ต.บางโพธิ์-สะพานราม เชื่อม ม.3 ต.คลองน้อย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง

0.680

กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	เป็นเงิน
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง						
1	งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	-	-	-	-	-
2	ขุดรื้อผิว(ลูกรัง)แล้วบดทับ	ตร.ม.	4,080.00	10.23	41,738.40	1.3624	56,864.40
3	งานดินคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
4	งานเสริมหินคลุกพื้นทาง ทหนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	714.00	512.05	365,603.70	1.3624	498,098.48
5	งานทรายรองผิวทางหนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	204.00	520.29	106,139.16	1.3624	144,603.99
	งานผิวทางคอนกรีต (หนา 15 ซม.)					-	-
6	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	4,080.00	297.68	1,214,534.40	1.3624	1,654,681.67
7	EXPANTION JOINT	ม.	36.00	165.23	5,948.28	1.3624	8,103.94
8	CONTRACTION JOINT	ม.	372.00	84.12	31,292.64	1.3624	42,633.09
9	LONGITUDINAL JOINT	ม.	680.00	61.19	41,609.20	1.3624	56,688.37
10	เหล็ก WIRE MASH 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	4,080.00	31.04	126,643.20	1.3624	172,538.70
11	ค่าแบบช่าง	ม.	1,360.00	20.60	28,016.00	1.3624	38,169.00
	งานผิวไหล่ทาง					-	-
12	ผิวไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
13	ผิวไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	102.00	286.78	29,251.56	1.3624	39,852.33
14	งานตีเส้นจราจร					-	-
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	153.00	290.00	44,370.00	1.3624	60,449.69
	- Rumble Strips	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- ทางม้าลาย	แห่ง	-	-	-	-	-
15	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.128/2528 ชั้น 3						
	- ขนาด 0.60 x 1.00 .	ท่อน	-	-	-	-	-
	- ขนาด 0.80 x 1.00 .	ท่อน	-	-	-	-	-
	- ขนาด 1.00 x 1.00 .	ท่อน	-	-	-	-	-
16	งานจราจรลงเคราะห์						
	16.1 งานปรับปรุง						
	16.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-
	16.1.2 หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-
	16.1.3 บ้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-
	16.1.4 GUARD RAIL	ม.	-	-	-	-	-
	16.2 งานติดตั้ง						
	16.2.1 บ้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	ชุด	-	-	-	-	-
	16.2.2 บ้ายจราจรแบบ บ1.	ชุด	-	-	-	-	-
	16.2.3 บ้ายจราจรแบบ บ2.	ชุด	-	-	-	-	-
	16.2.4 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55	ชุด	-	-	-	-	-

สำเนาถูกต้อง
(นางรัชฎาพร ณะฉันท)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นทุน	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	เป็นเงิน
	16.2.5 บ้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต61	ชุด			-		-
	16.2.6 บ้ายจราจรแบบ ต62	ชุด					
	16.2.7 บ้ายจราจรแบบ ต63,ต66	ชุด					
	16.2.8 บ้ายจราจรแบบ ต64,ต67	ชุด					
	16.2.9 บ้ายจราจรแบบ ต65,ต68	ชุด					
	16.2.10 บ้ายจราจรแบบ ต69	ชุด					
	16.2.11 บ้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	ชุด					
	16.2.12 บ้ายจราจรแบบ ต74	ชุด					
	16.2.13 บ้ายจราจรแบบ ต75	ชุด					-
	16.2.14 บ้ายจราจรแบบ ต76	ชุด					
	16.2.15 บ้ายจราจรแบบ ต77	ชุด					
	16.2.16 บ้ายจราจรแบบ ต78	ชุด					
	16.2.17 บ้ายจราจรแบบ น1	ชุด					
	16.2.18 บ้ายจราจรแบบ น2	ชุด					
	16.2.19 บ้ายจราจรแบบ น3	ชุด					
	16.2.20 บ้ายจราจรแบบ น4	ชุด					
	16.2.21 บ้ายจราจรแบบ น5	ชุด					
	16.2.22 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต1-ต60,	ชุด					
	16.2.23 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต62	ชุด					
	16.2.24 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต63,ต66	ชุด					
	16.2.25 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต64,ต67	ชุด					
	16.2.26 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต65,ต68	ชุด					
	16.2.27 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต69	ชุด					
	16.2.28 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต71,ต73	ชุด					
	16.2.29 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต74	ชุด					
	16.2.30 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต75	ชุด					
	16.2.31 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต76	ชุด					
	16.2.32 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต77	ชุด					
	16.2.33 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ต78	ชุด					
	16.2.38 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด					
	16.2.39 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	ชุด					
	รวมราคา				2,035,146.54	1.3624	2,772,683.66
	คิดให้เป็นเงิน						2,772,600.00
	ตัวอักษร	สองล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน					

สำเนาถูกต้อง

นางรัชฎาพร ณะจันทร์)
นายช่างโยธาอาวุโส