

นรายการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

กอง ช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประเภท ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ชื่อสาย ชอยคุ่มหลวง

ระยะทางก่อสร้าง

0.662 กม.

สถานที่ หมู่ที่ 5 ต.คลองพา เข้มหมู่ที่ 5 ต.สมอทอง อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบและรายการ

กอง ช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการตามแบบ ปร. 4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่

15 กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			*	
2	ประเภทงานก่อสร้างทาง	1,678,896.46	1.3347	2,240,823.11	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.0%.....				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.0%.....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.0%.....				
	ภาษี7%.....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,240,823.11	
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,240,800.00	
	ตัวอักษร	สองล้านสองแสนสี่หมื่นแปดร้อยบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง	3,972.00 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	564.15 บาท / ตารางเมตร			

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมนี ทราชขาว)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสายัณห์ เฝ้าจินดา)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภาสกร พร้อมมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางรัชฎา อเนจันทวี)

นายช่างโยธาอาวุโส

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขอยืมหลวง

หมู่ที่ 5 ต.คลองพา เข้มหมู่ที่ 5 ต.สมอทอง อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง

0.662

กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง						
1	งานวางป่าและชุดตอ	ตร.ม.	1,324.00	1.64	2,171.36	1.3347	2,898.11
2	ชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	3,972.00	13.26	52,748.16	1.3347	70,402.97
3	งานดินคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
4	งานลูกรังหรือหินรูกรองพื้นทางหนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
5	งานทรายรองผิวทางหนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	199.00	516.20	102,723.80	1.3347	137,105.46
	งานผิวทางคอนกรีต (หนา 15 ซม.)						
6	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	3,972.00	305.00	1,211,460.00	1.3347	1,616,935.66
7	EXPANTION JOINT RB	ม.	36.00	165.93	5,973.48	1.3347	7,972.80
8	CONTRACTION JOINT	ม.	360.00	109.68	39,484.80	1.3347	52,700.36
9	LONGITUDINAL JOINT	ม.	662.00	74.54	49,345.48	1.3347	65,861.41
10	เหล็ก WIRE MASH 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	3,972.00	31.04	123,290.88	1.3347	164,556.34
11	ค่าแบบข้างคิความยาว 2 ข้าง	ม.	1,324.00	20.60	27,274.40	1.3347	36,403.14
	งานผิวไหล่ทาง						
12	ผิวไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	100.00	99.06	9,906.00	1.3347	13,221.54
13	ผิวไหล่ทางหินคลุกหนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
14	งานตีเส้นจราจร						
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	148.95	290.00	43,195.50	1.3347	57,653.03
	- Rumble Strips	ตร.ม.					
	- ทางม้าลาย	แห่ง					
15	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.128/2528 ชั้น 3						
	- ขนาด 0.60 x 1.00 .	ท่อ	10.00	1,132.26	11,322.60	1.3347	15,112.27
	- ขนาด 0.80 x 1.00 .	ท่อ		-	-	-	-
	- ขนาด 1.00 x 1.00 .	ท่อ		-	-	-	-
16	งานจราจรสะพาน						
	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

(นางสาวกัญญา นนธ์จันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชอยคัมหลวง

หมู่ที่ 5 ต.คลองพา เชื่อมหมู่ที่ 5 ต.สมอทอง อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง

0.662

กิโลเมตร

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

สำเนาถูกต้อง

(นางรัชฎาพร ณรัชสีห์)

นางช่างโยธอาภาใส

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ซอยคุ้มหลวง

หมู่ที่ 5 ต.คลองพา เข้มหมู่ที่ 5 ต.สมอทอง อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี

ระยะทางก่อสร้าง 0.662 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้วหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor "F" งานทาง	ราคากลาง
	16.2.30 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต75	ชุด					
	16.2.31 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต76	ชุด					
	16.2.32 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต77	ชุด					
	16.2.33 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ต78	ชุด					
	16.2.34 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	ชุด				*	
	16.2.35 หลักกิโลเมตร	ชุด					
	16.2.36 Guard Rail	ชุด					
	16.2.37 ติดตั้งทางรถไฟตัดผ่าน	ชุด					
	16.2.38 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด					
	16.2.39 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	ชุด					
	รวมราคา				1,678,896.46	1.3347	2,240,823.09
	คิดให้เป็นเงิน						2,240,800.00
	ตัวอักษร	สองด้านสองแสนสี่หมื่นแปดร้อยบาทถ้วน					

สำเนาถูกต้อง

(นางรัชฎาพร วนะจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยคุ่มหลวง หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองพา เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๕ ตำบลสมอทอง อำเภอบำเหน็จ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงาน

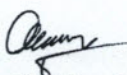
โดยสังเขป - โดยดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๖๖๒ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๙๓๒ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ ผู้บริหารท้องถิ่นพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางเมื่อวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒,๒๔๐,๘๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยคุ่มหลวง หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองพา เชื่อมต่อหมู่ที่ ๕ ตำบลสมอทอง อำเภอบำเหน็จ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตามแบบ ปร.๕ วงเงิน ๒,๒๔๐,๘๐๐.-บาท

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๔๐๕/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๙ ประกอบด้วย

๖.๑ นายมนี ทรายชาว	นักบริหารงานช่างระดับต้น	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายภาสกร พร้อมมูล	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายสายัณห์ เผ่าจินดา	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ


(นางสุพรรณี พัฒนศิริ)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ