

แบบฟอร์มสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลดอนทราย
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายศูนย์สถิติการตลาดหมู่ที่9
 ชื่อสายทาง ศูนย์สถิติการตลาดหมู่ที่9
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง ลูกรีง กว้าง 5.00 ม. ระยะทางตลอดสายทาง 0.400 กม.
 ชนิดไหล่ทาง ลูกรีง กว้าง 0.25 ม.
 ผิวทางกว้าง 4.00 ม.

สรุปราคากลางตามแบบฟอร์ม
 ปร. 4/1 บร จำนวน 5 แผ่น
 ปร. 4/2 บร จำนวน - แผ่น
 ปร. 4/1 ท จำนวน - แผ่น

ระยะทางดำเนินการ 1 แห่ง
 ช่วงที่ 1 กม. 0+000 ถึง กม. 0+055 (ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทาง 0.055 กม.)

กำหนดราคากลาง ณ วันที่ 2 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	95,636.34	1.3848	132,435.99	Factor F ผันตกชุก 1
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานอำนวยความสะดวก	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์	3,000	-	3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			135,435.99	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			135,435.99	
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันสี่ร้อยสามสิบห้าบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)				

ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้างฯ 0.055 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 2,407,927.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ (นายประคอง เทอดวีระพงศ์) ประธานกรรมการฯ
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 ลงชื่อ (นายวิทยา คงแก้วขาว) กรรมการ
 ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประจำสำนักงาน
 ลงชื่อ (นายธวัช ชูคง) กรรมการ
 ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯสำนักงาน

แบบสรุปประมาณราคาค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายศูนย์สาธิตการตลาดหมู่ที่ 9 ศูนย์สาธิตการตลาดหมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย อำเภอบางบาล จังหวัดพิจิตร

ระยะทางดำเนินการ 0.055 กม.

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

ราคากลาง ณ วันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	ประเภทงานทาง								
	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม								
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	หนา - ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	หนา ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	1.3 งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม		L.S	-	-	-	-	-	
	1.4 งานรื้อท่อเหลี่ยมเดิม		L.S	-	-	-	-	-	
	1.5 งานรื้อท่อกลมเดิม								
	1.5 (1) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 0.30 ม.)		ม.	-	-	-	-	-	
	1.5 (2) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 0.40 ม.)		ม.	-	-	-	-	-	
	1.5 (3) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 0.50 ม.)		ม.	-	-	-	-	-	
	1.5 (4) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 0.60 ม.)		ม.	-	-	-	-	-	
	1.5 (5) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 0.80 ม.)		ม.	-	-	-	-	-	
	1.5 (6) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 1.00 ม.)		ม.	-	-	-	-	-	
	1.5 (7) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 1.20 ม.)		ม.	-	-	-	-	-	
	1.5 (8) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 1.50 ม.)		ม.	-	-	-	-	-	
	1.6 งานรื้อสะพานไม้เดิม		L.S	-	-	-	-	-	
	1.7 งานรื้อสะพาน Bailey เดิม ที่ กม.		L.S	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรื้อสะพานคนเดินข้ามเดิม ที่ กม.		L.S	-	-	-	-	-	
	1.9 งานรื้อรางระบายน้ำด้านข้าง		L.S	-	-	-	-	-	
	1.10 งานรื้อศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง		L.S	-	-	-	-	-	
2	งานดิน								
2.1	งานวางป่าขุดตอ								
	2.1 (1) งานวางป่าและขุดตอ	ขนาด เบา	ตร.ม.	110.00	1.79	196.90	1.3848	2.47	271.70
	2.1 (2) งานวางป่าและขุดตอ	ขนาด กลาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	2.1 (3) งานวางป่าและขุดตอ	ขนาด หนัก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
2.2	งานตัดคันทาง								

แบบสรุปประมาณราคากำหนดราคากลาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายศูนย์สถิติการตลาดหมู่ที่ 9 ศูนย์สถิติการตลาดหมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลอนทราญ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 0.055 กม.

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

ราคากลาง ณ วันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
3.2	งานพื้นทาง								
	3.2 (1) หินคลุกบดอัดแน่น	หนา - ซม.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	3.2 (2) หินคลุกปรับระดับ (หลวม)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
3.3	งานไหล่ทาง								
	3.3 (1) งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม								
	3.3 (2) งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (กรณีมีการผสมวัสดุอื่น)								
3.4	งานวัสดุรองใต้ผิวคอนกรีต								
	3.4 (1) งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต	หนา 5.00 ซม.	ลบ.ม.	11.00	579.00	6,369.00	1.3848	801.80	8,819.80
	3.4 (2) งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต	หนา - ซม.	ลบ.ม.						
	3.5 (1) งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่(ชั้นรองพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่)	หนา ซม.	ตร.ม.		-	-	-	-	
	3.5 (2) งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่(ชั้นรองพื้นทางลูกรัง)	หนา 10.00 ซม.	ตร.ม.	275.00	11.47	3,154.25	1.3848	15.88	4,367.00
	3.5 (3) งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่(ชั้นผิวทางแอสฟัลต์ซีเมนต์)	หนา - ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	3.6 งานผิวทางชั่วคราววัสดุมวลรวม								
	3.7 งานเกลี่ยปรับคันทางและไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	หนา - ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
4	งานผิวทาง								
4.1	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทางและไหล่ทาง								
	4.1 (1) งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง MC - 70)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	4.1 (2) งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)								
	4.1 (3) งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	4.1 (4) งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	4.1 (5) Skin Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	4.1 (6) Deep Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	4.1 (7) งาน Pavement In-Place Recycling		ตร.ม.	-	-	-	-	-	

แบบสรุปประมาณราคากำหนดราคาก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายศูนย์สาธิตการตลาดหมู่ที่ 9 ศูนย์สาธิตการตลาดหมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 0.055 กม.

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

ราคากลาง ณ วันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
4.1 (8)	งานอื่น ๆ (ระบุชนิด)								
4.2	งานผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์								
4.3	งานแอสฟัลต์คอนกรีต								
4.3 (1)	งานผิวทางและไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.3 (2)	งานผิวทางและไหล่ทาง Slurry Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.3 (3)	งานผิวทางและไหล่ทาง Para Slurry Seal Type 3	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.3 (4)	งานผิวทางและไหล่ทาง Para Asphalt concrete								
4.3 (5)	งานผิวทางและไหล่ทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูบน PRIME COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.3 (6)	งานผิวทางและไหล่ทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูบน TACK COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.4	งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
4.4 (1)	งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 15 ซม.	ตร.ม.	220.00	373.77	82,229.40	1.3848	517.60	113,872.00	
4.4 (2)	Expansion Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
4.4 (3)	Contraction Joint	เมตร	16.00	148.18	2,370.88	1.3848	205.20	3,283.20	
4.4 (4)	Longitudinal Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
4.4 (5)	Dummy Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
4.4 (6)	Edge Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
4.4 (7)	งานผิวทางและไหล่ทาง ชนิดอื่น ๆ (ระบุ วัสดุคัดเลือก)	ลบ.ม.	9.90	132.92	1,315.91	1.3848	184.07	1,822.29	
4.5	งานตีเส้นจราจร								
4.5 (1)	สีเทอร์โมพลาสติก (แถบสีขาวกว้าง 0.00 ม. แถบสีเหลืองกว้าง 0.00 ม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.5 (2)	สี Traffic Paint	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.5 (3)	Rumble Strips	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.5 (4)	ทางม้าลาย	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
5	งานโครงสร้าง								

แบบสรุปประมาณราคาก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายศูนย์สถิติการตลาดหมู่ที่ 9 ศูนย์สถิติการตลาดหมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 0.055 กม.

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

ราคากลาง ณ วันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
6.12	งานไฟฟ้าแสงสว่าง								
	6.12(1) งานเสาไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์ประกอบ								
	6.12(1.1) เสาไฟฟ้า สูง 9.00 เมตร กิ่งเดียวพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	6.12(1.2) เสาไฟฟ้า สูง 9.00 เมตร กิ่งคู่พร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	6.12(1.3) เสาไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ พลังงานแสงอาทิตย์ (Steer Light) พร้อมติดตั้ง DC 50 วัตต์ สูง 6.00 เมตร กิ่งเดียวพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	6.12(2) งานฐานเสาไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	6.12(3) ตู้ควบคุมไฟถนนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	6.12(4) ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	6.12 (4.1) ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด HDPE และอุปกรณ์ประกอบ								
	6.12 (4.2) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	6.12 (4.3) ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด RSC และอุปกรณ์ประกอบ								
	6.12 (4.4) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	6.12 (4.5) ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด IMC และอุปกรณ์ประกอบ								
	6.12 (4.6) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	6.12 (4.7) ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด PVC และอุปกรณ์ประกอบ								
	6.12 (4.8) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				95,636.34				
	FACTOR F ผันตกทุก 1					1.3848			
	เป็นเงินค่างานประเมิน							132,435.99	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ							132,435.99	
ตัวอักษร	(หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันสี่ร้อยสามสิบห้าบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)								
	ราคาเฉลี่ยต่อตร.ม.				601.98 บาท/ตร.ม.				

แบบสรุปประมาณราคาค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายศูนย์สถิติการตลาดหมู่ที่ 9 ศูนย์สถิติการตลาดหมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย อำเภอดงหลวง จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 0.055 กม.

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

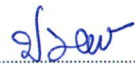
ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

ราคากลาง ณ วันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายประคอง เทอดวีระพงศ์)

(นายวิทยา คงแก้วขาว)

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายรัชช ชูคง)

ตำแหน่ง

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน