



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลดอนทราย อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง โทร.๐-๗๔๘๔-๒๑๙๐-๑ ต่อ๑๘
ที่ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความเห็นชอบให้ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายยางคันร่ม - เขาย่า
หมู่ที่ ๓ ตำบลดอนทราย อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลดอนทราย

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลดอนทราย ที่ ๔๓๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายยางคันร่ม - เขาย่า หมู่ที่
๓ ตำบลดอนทราย อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง

บัดนี้คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางโดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายยางคันร่ม-
เขาย่า หมู่ที่ ๓ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมติดตั้งป้าย
ประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ป้ายรายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลดอนทรายกำหนดเสร็จเรียบร้อยแล้ว
ราคากลาง ๔๑๔๓๕๗.๙๕.- บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบบาทเก้าสิบบาทสตางค์) ระยะเวลา
ก่อสร้างแล้วเสร็จ ๙๐ วัน จำนวนงวดงาน ๑ งวด ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ มาตรา ๑๒๕ ประกอบกับ ประกาศ
คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอรายงานผลการกำหนดราคากลาง มาเพื่อพิจารณาให้
ความเห็นชอบ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายนี้)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดลงนามเห็นชอบอนุมัติ ราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการ

(นางนิตานาถ แก้วนัย)

รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสมนึก ชูเดช)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายธวัชชัย รุ่ยใหม่)

นายช่างโยธา

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เพื่อไปขอพิจารณา
- เห็นสมควรดำเนินงานต่อไป

นาง

(ลงชื่อ) หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นางชนัญญา ศิริวัฒน์)

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลดอนทราย

- ควรพิจารณาอนุมัติให้เป็นโครงการแม่ข่ายต่อไป

ลงชื่อ
(นางนิศานาถ แก้วนัย)

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลดอนทราย

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลดอนทราย

นายกเทศมนตรีตำบลดอนทราย

ลงชื่อ
(นายภาส วุฒิบัว)

นายกเทศมนตรีตำบลดอนทราย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

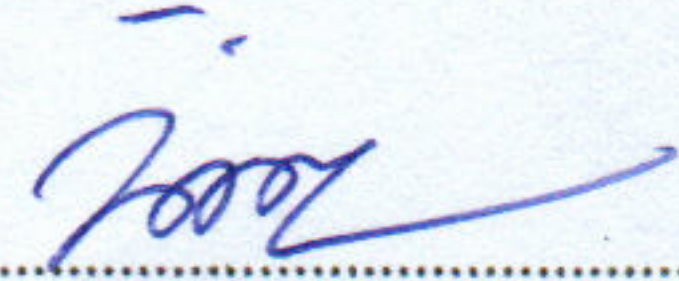
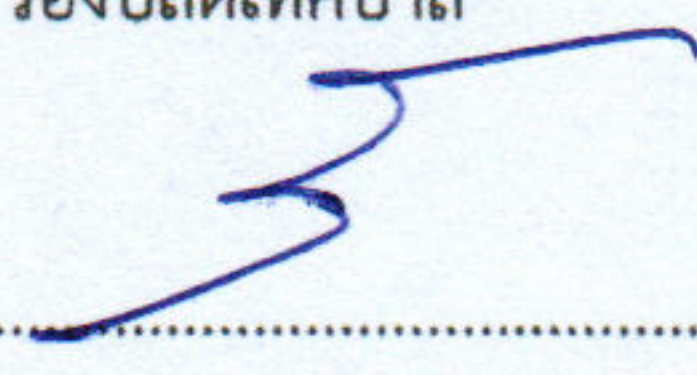
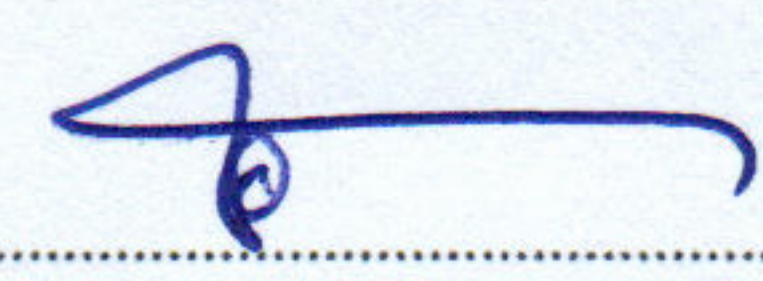
ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลดอนทราย						
ประเภทงาน	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก						
ชื่อสายทาง	ยางคันร่ม-เขาย่า						
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 3 ตำบลดอนทราย อำเภอดงหลวง จังหวัดพัทลุง						
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	วัสดุหินคลุก	กว้าง	4.00	ม.	ระยะทางตลอดสายทาง	1.200 กม.
	ชนิดไหล่ทาง	วัสดุหินคลุก	กว้าง	0.25	ม.		
			ผิวทางกว้าง	4.50	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+160	(ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทาง 0.160 กม.)		

กำหนดราคากลาง ณ วันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	295,446.14	1.3822	408,357.95	Factor F ผันตกชุก 1
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานอำนวยการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์	3,000		3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			411,357.95	
	รวมราคากลางงานก่อสร้างทาง			414,357.95	
	ตัวอักษร (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบบาทสตางค์)				

ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้างฯ 0.160 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 2,552,237.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ		
	(นางนิศานาถ แก้วน่วย)	ประธานกรรมการฯ
ตำแหน่ง	รองปลัดเทศบาล	
ลงชื่อ		
	(นายสมนึก ชูเดช ชูเดช)	กรรมการ
ตำแหน่ง	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	
ลงชื่อ		
	(นายธวัชชัย รุ่ยใหม่)	กรรมการ
ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	

แบบสรุปประมาณราคาต่างงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยางคั่นริม-เขาย่า
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
ระยะทางดำเนินการ 0.160 กม.
ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร
ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร
ราคากลาง ณ วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม		
2	งานดิน									
2.1	งานถมป่าชุดต่อ									
	2.1 (1) งานถมป่าและชุดต่อ	ขนาด	เบ	ตร.ม.	-	-	-	-		
	2.1 (2) งานถมป่าและชุดต่อ	ขนาด	กลาง	ตร.ม.	320.00	1.82	582.40	1.3822	2.51	803.20
	2.1 (3) งานถมป่าและชุดต่อ	ขนาด	หนัก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
2.2	งานตัดคันทาง									
	2.2 (1) งานดินตัด			ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	2.2 (2) งานตัดหินผุ			ลบ.ม.						
	2.2 (3) งานตัดหินแข็ง			ลบ.ม.						
	2.2 (4) งานชุดวัสดุไม่เหมาะสม			ลบ.ม.						
	2.2 (5) งานชุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานชุด)			ลบ.ม.						
2.3	งานดินคันทาง									
	2.3 (1) งานดินถมคันทาง (วัสดุจากดินตัด)			ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	2.3 (2) งานดินถมคันทาง (วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ)			ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	2.3 (3) งานทรายถมคันทาง			ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	2.3 (4) งานดินถมบริเวณเกาะกลาง			ลบ.ม.						
	2.3 (5) งานดินถมบริเวณทางเท้า			ลบ.ม.						
	2.3 (6) งานวัสดุถมเพื่อการระบายน้ำบริเวณคอสะพาน			ลบ.ม.						
	2.3 (7) งานตัดแต่งชั้นบนได้			ลบ.ม.	-	-	-	-	-	

แบบสรุปประมาณราคาก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยางคั่นร่ม-เขาย่า
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลดอนทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
ระยะทางดำเนินการ 0.160 กม.
ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร
ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร
ราคาากลาง ณ วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566 โดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
3.2	งานพื้นทาง								
	3.2 (1) หินคลุกบดอัดแน่น	หนา - ซม.)	-	-	-	-	-	-	
3.3	3.2 (2) หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	งานไหล่ทาง								
3.3	3.3 (1) งานไหล่ทางวัสดุมูลรวม								
	3.3 (2) งานไหล่ทางวัสดุมูลรวม (กรณีการผสมวัสดุอื่น)								
3.4	งานวัสดุรองใต้ผิวคอนกรีต								
	3.4 (1) งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต	หนา 5.00 ซม.	ลบ.ม.	32.00	680.37	21,771.84	1.3822	940.41	30,093.12
	3.4 (2) งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต	หนา - ซม.	ลบ.ม.						
	3.5 (1) งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	หนา 10.00 ซม.	ตร.ม.	640.00	15.25	9,760.00	1.3822	21.07	13,484.80
	3.5 (2) งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	หนา 10.00 ซม.	ตร.ม.		-	-	-	-	
	3.5 (3) งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่(ชั้นผิวทางแอสฟัลต์ซีเมนต์)	หนา - ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	3.6 งานผิวทางชั่วคราววัสดุมูลรวม								
3.7	งานแก้ไขปรับคันทางและไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	หนา - ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
4	งานผิวทาง								
4.1	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทางและไหล่ทาง								
	4.1 (1) งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง MC - 70)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	4.1 (2) งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)								

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยางคั่นร่วม-เขาย่า
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลดอนทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
ระยะทางดำเนินการ 0.160 กม.
ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร
ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร
ราคาากลาง ณ วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566 โดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
4.1	4.1 (3) งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุก ซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	4.1 (4) งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (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.	-	-	-	-	-	-	
	4.1 (8) งานอื่น ๆ (ระบุชนิด)								
	4.2 งานผิวทางแบบซอร์เฟสทรีตเมนต์								
	4.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต								
4.3	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) งานผิวทางและไหล่ทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูบน PRIME COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	4.3 (6) งานผิวทางและไหล่ทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูบน TACK COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.4	งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	4.4 (1) งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	หนา 15 ซม.	640.00	388.02	248,332.80	1.3822	536.32	343,244.80	
	4.4 (2) Expansion Joint	เมตร	4.00	288.36	1,153.44	1.3822	398.57	1,594.28	

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยางคั่นร่วม-เขาย่า

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลดอนทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 0.160 กม.

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

ราคาากลาง ณ วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566 โดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
4.4	4.4 (3) Contraction Joint	เมตร	56.00	156.82	8,781.92	1.3822	216.76	12,138.56	
	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 วัสดุหินผุ)	ลบ.ม.	35.28	143.53	5,063.74	1.3822	198.39	6,999.19	
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) ทางน้ำลาย	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
5	งานโครงสร้าง								
5.1	งานสะพานคอนกรีต								
5.2	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก								

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยางคั่นร่วม-เขาย่า
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลดอนทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
ระยะทางดำเนินการ 0.160 กม.
ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร
ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร
ราคากลาง ณ วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมค่างานต้นทุนทาง FACTOR F ฝนตกชุก 1 เป็นเงินค่างานประเมิน				295,446.14	1.3822		408,357.95	
สรุป	รวมราคากลางงานก่อสร้างทาง (สี่แสนแปดพันสามร้อยห้าสิบเจ็ดบาทเก้าสิบห้าสตางค์) ราคาเฉลี่ยต่อตร.ม.							408,357.95	

ลงชื่อ
(นางนิศานาถ แก้วนุ่น)
ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ
(นายสมนึก ชูเดช ชูเดช)
ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประธานกรรมการ

กรรมการ

ลงชื่อ
(นายธวัชชัย รุ้อยใหม่)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ