



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลดอนทราย (กองช่าง)

ที่ พท ๕๔๖๐๓/ -

วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนทราย

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลดอนทราย

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลดอนทรายที่ ๗๓๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โดยดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนทราย ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๓๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๙๕๒ ตารางเมตร ไหล่ทางหินผุ ข้างละ ๐.๒๕ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลดอนทราย ตั้งไว้ เป็นเงิน ๖๘๓,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนทราย ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๓๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๙๕๒ ตารางเมตร ไหล่ทางหินผุ ข้างละ ๐.๒๕ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลดอนทราย โดยกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๖๖๖,๔๐๒.๓๘ บาท (หกแสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยสองบาทสามสิบแปดสตางค์) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

ข้อกฎหมาย

ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ วรรคหนึ่ง (๑) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐนำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างไปใช้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ และเป็นแนวทางเดียวกันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ ง เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ข้อเสนอแนะ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขออนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนทราย ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๓๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๙๕๒ ตารางเมตร ไหล่ทางหินผุ ข้างละ ๐.๒๕ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลดอนทราย โดยกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๖๖๖,๔๐๒.๓๘ บาท (หกแสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยสองบาทสามสิบแปดสตางค์) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เห็นควรแจ้งงานพัสดุดำเนินการตามระเบียบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธวัช ชูคง)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายไพรัช เต็มราม)

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประคอง เทอดวีระพงศ์)

- โปรดให้ความเห็นชอบราคากลางตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ

- เห็นควรแจ้งงานพัสดุเพื่อเช่าราคากลางเพิ่มเติม

ลงชื่อ.....

(นางธนัญญา ศิริวัฒน์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

การพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นางนิตานาถ แก้วนัย)
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลดอนทราย

☒ อนุมัติ กำหนดราคากลาง บาท

☐ ไม่อนุมัติ ด้วยเหตุ

ลงชื่อ

(นายภาส วุ่นบัว)
นายกเทศมนตรีตำบลดอนทราย

แบบฟอร์มสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลดอนทราย
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก
 ชื่อสายทาง เอเชีย-นาสิก
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลดอนทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง ลูกจ้าง กว้าง 4.00 ม. ระยะทางตลอดสายทาง กม.
 ชนิดไหล่ทาง ลูกจ้าง 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+238 (ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทาง 0.238 กม.)

กำหนดราคากลาง วันที่ 13 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	479,065.43	1.3848	663,402.38	Factor F ผันตกชุก 1
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานอำนวยการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์	3,000	-	3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			666,402.38	
	คิดเป็นราคากลาง			666,402.38	
ตัวอักษร	(ทกแสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยสองบาทสามสิบแปดสตางค์)				

ระยะทางดำเนินการก่อสร้าง 0.238 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 2,787,404.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายธวัช ชูคง)

กรรมการ

ตำแหน่ง

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ

(นายไพรัช เต็มราม)

กรรมการ

ตำแหน่ง

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายประคอง เทอดวิระพงศ์)

ประธานกรรมการฯ

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลดอนทราย อำเภอบางบาล จังหวัดพิจิตร

ระยะทางดำเนินการ 238.000 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

กำหนดราคากลาง วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ประเภทงานทาง								
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม								
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	หน้า - ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	หน้า 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	งานถมป่าขุดต่อ								
	2.1 (1) งานถมป่าและขุดต่อ	ขนาด เบา	ตร.ม.	476.00	1.83	871.08	1.3848	2.53	1,204.28
	2.1 (2) งานถมป่าและขุดต่อ	ขนาด กลาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	2.1 (3) งานถมป่าและขุดต่อ	ขนาด หนัก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
2.2	งานตัดคันทาง								

แบบสรุปราคากลางค่าจ้างก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลดอนทราย อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 238.000 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

กำหนดราคากลาง วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
	2.2 (1) งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	2.2 (2) งานตัดหินผุ	ลบ.ม.							
	2.2 (3) งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม.							
	2.2 (4) งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม	ลบ.ม.							
	2.2 (5) งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	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) งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
2.4	งานวัสดุคัดเลือก								
	2.4 (1) งานวัสดุคัดเลือก ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	2.4 (2) งานวัสดุคัดเลือก ข	ลบ.ม.							
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง								
3.1	งานรองพื้นทาง								
	3.1 (1) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ลูกรังบดอัดแน่น)	หนา 15.00 ซม.)	ลบ.ม.	171.00	290.01	49,591.71	1.3848	401.60	68,673.60
	3.1 (2) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (กรณีมีการผสมกับวัสดุอื่น)	หนา - ซม.)	ลบ.ม.						
	3.1 (3) งานรองพื้นทางดินซีเมนต์		ลบ.ม.						

แบบสรุปราคากลางค่าจ้างก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลตอนทราย อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 238.000 เมตร หนา 0.15 เมตร

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

กำหนดราคากลาง วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน (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.	47.60	542.06	25,802.06	1.3848	750.64	35,730.46	
	3.4 (2) งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา - ซม.	ลบ.ม.							
	3.5 (1) งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่(ชั้นรองพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่)	หนา ซม.			-	-	-	-	
	3.5 (2) งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่(ชั้นรองพื้นทางลูกรัง)	หนา 10.00 ซม.			-	-	-	-	
	3.5 (3) งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่(ชั้นผิวทางแอสฟัลต์ซีเมนต์)	หนา - ซม.			-	-	-	-	
	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) งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด (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)								

แบบสรุปราคากลางค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลดอนทราย อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 238.000 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

กำหนดราคากลาง วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
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) งานผิวทางและไหล่ทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูน PRIME COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	4.3 (6) งานผิวทางและไหล่ทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูน TACK COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4.4	งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	4.4 (1) งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	952.00	372.36	354,486.72	1.3848	515.64	490,889.28	
	4.4 (2) Expansion Joint	เมตร	9.00	277.11	2,493.99	1.3848	383.74	3,453.66	
	4.4 (3) Contraction Joint	เมตร	80.00	145.59	11,647.20	1.3848	201.61	16,128.80	
	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.	42.84	143.76	6,158.68	1.3848	199.08	8,528.58	
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								
5.1	งานสะพานคอนกรีต								

แบบสรุปราคากลางค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลตอทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 238.000 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

กำหนดราคากลาง วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
5.3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	5.3 (1) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.3 (2) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร	เมตร	14.00	2,001.00	28,014.00	1.3848	2,770.98	38,793.72	
	5.3 (3) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 เมตร	เมตร		-	-	-	-	-	
	5.3 (4) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 เมตร	เมตร		-	-	-	-	-	
	5.3 (5) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 1.20 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.3 (6) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 1.50 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-	
5.4	งานย้ายตำแหน่งท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	5.4 (1) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร	เมตร							
6	งานเบ็ดเตล็ด								
6.1	งานป้องกันเชิงลาด								
	6.1 (1) งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน	ตร.ม.							
	6.1 (2) งานขอตกรีดป้องกันเชิงลาดดินตัดและดินถม	ตร.ม.							
	6.1 (3) งานSacked Concrete ป้องกันเชิงลาด	ตร.ม.							
	6.1 (4) งานหินทิ้งป้องกันลาดคันทาง	ตร.ม.							
	6.1 (4.1) แบบ PLAIN RIPRAP	ตร.ม.							
	6.1 (4.2) แบบ MORTAR RIPRAP	ตร.ม.							
	6.1 (5) งานป้องกันเชิงลาดโดยใช้แผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.							
	6.1 (6) กล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ หน้า ซม.								
	งานติดตั้งกล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (Gabion) และแผ่นใยสังเคราะห์ (Geotextile)								
	งานติดตั้งกล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION)								
	6.1 (6.1) GABION 3.00 x 1.00 x 1.00 m.	กล่อง	-	-	-	-	-	-	
	6.1 (6.2) GABION 2.00 x 1.00 x 1.00 m.	กล่อง	-	-	-	-	-	-	
	6.1 (6.3) GABION 2.00 x 1.00 x 0.50 m.	กล่อง	-	-	-	-	-	-	
	6.1 (6.4) งานหินใหญ่สำหรับบรรจุในกล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	6.1 (6.5) งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	

แบบสรุปราคากลางค่าจ้างก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาถีก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลตอทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการ 238.000 เมตร หนา 0.15 เมตร

ก่อสร้างผิวทาง Concrete กว้าง 4.00 เมตร

ก่อสร้างไหล่ทาง วัสดุลูกรัง/วัสดุคุณภาพเทียบเท่า(หินผุ) กว้างข้างละ 0.25 เมตร

กำหนดราคากลาง วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2567 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมค่าจ้างต้นทุนงานทาง FACTOR F ฝนตกชุก 1 เป็นเงินค่าจ้างประเมิน				479,065.43	1.3848		663,402.38	
สรุป	คิดเป็นราคากลาง ตัวอักษร (ทกแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยสองบาทสามสิบแปดสตางค์) ราคาเฉลี่ยต่อตร.ม. 696.85 บาท/ตร.ม.							663,402.38	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายรัช ชูคง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายไพรัช เต็มรวม)

ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายประคอง เทอดวิระพงศ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการฯ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเอเชีย-นาสิก

สาย เอเชีย-นาสิก

หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนทราย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง จำนวน ๑.๐๐๐ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลดอนทราย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๘๓,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ประเภทงาน งานทาง

งานทาง

- งานถางป่าและขุดต่อ
- งานวางท่อ คสล.ขนาด ๐.๖๐X๑.๐๐ เมตร จำนวน๑๔ ท่อน(มอก.๓)
- งานพื้นทางลูกรังหนา๐.๑๕เมตร บดอัดแน่น ๙๕% MODIFIED PROCTOR DENSITY
- งานทรายใต้ผิวคอนกรีต
- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก
- EXPANSION JOINT
- CONTRACTION JOINT
- งานไหล่ทางหินผุ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๗ (วันที่นายกเห็นชอบ)

เป็นเงิน ๖๖๖,๔๐๒.๓๘ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามไฟล์ที่แนบ

ปร.๔/๑บร, ปร.๔/๑ท, ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑	นายประคอง	เทอดวีระพงศ์	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการฯ
๖.๒	นายไพรัช	เต็มราม	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓	นายธวัช	ชูคง	เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน	กรรมการ