

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ ในเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลเกาะพะงัน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๕๔,๙๓๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านเก้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ระหว่าง กม.๐+๐๐๐-กม ๕+๐๔๕ และ One way กม. ๐+๐๐๐-กม ๐+๒๒๕ กม. ระยะทาง
๕.๒๗๐ กม. หมู่ที่ ๑ ตำบลเกาะพะงัน หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านใต้ อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
โดยมีรายละเอียดดังนี้

- งานปรับปรุงผิวจราจรลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา ๕ ซม.พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๐,๓๒๕ ตร.ม. /
- งานปรับปรุงบ่อพักบนทางเท้า และบนผิวทางพร้อมเสริมปากบ่อ จำนวน ๔๒๓ บ่อ
- งานปรับปรุงทางเท้า โพลีไวนิลชนิดเคลือบแข็ง พื้นที่ ๒,๕๕๐ ตารางเมตร
- งานทาสีพื้นทางและขอบคันหิน พื้นที่ ๑,๗๔๕ ตารางเมตร
- งานฝาท่อระบายน้ำเหล็กหล่อ ชนิดบานพับรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน

รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๕๕,๔๖๕,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านสี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบใบสรุปรายการประมาณการราคากลาง (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบใบสรุปราคากลาง (แบบ ปร.๕ ปร.๖)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสุพล เกื้อสกุล	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสุริยัน บุญญา	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
๗.๓ นายชาคริต ทองศรี	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ

แบบสรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ : ทต...../2567 จำนวน แผ่น

แบบ พร.4 ,พร4 พ. ,พร.5 ที่แนบ : จำนวน 5 แผ่น.

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง			50,144,675.24	Factor F
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			5,320,638.00	-เงินค่าล่วงหน้าจ่าย 0% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % -เงินประกันผลงานหัก 0% -เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % -ระยะเวลาก่อสร้าง 180 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			55,465,313.24	บาท
	คิดเป็นเงินประมาณ			55,465,000.00	บาท
	(ตัวอักษร) (ห้าสิบล้านสี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

เรียน นายกเทศมนตรี
ลงชื่อ..... ตรวจสอบ
(นายชำนาญ จันทร์ขุณสิน) ปลัดเทศบาล
ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายอภิชาติ ลิ้มสุวรรณ) นายกเทศมนตรี

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

แบบสรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ

ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ : ทต..... /2567 จำนวน แผ่น

แบบ ปร.4 ,ปร4 พ. ที่แนบ : จำนวน 4 แผ่น.

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง	41,281,530.62	1.2147	50,144,675.24	Factor F -เงินค่าล่วงหน้าจ่าย 0% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % -เงินประกันผลงานหัก 0% -เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % -ระยะเวลาก่อสร้าง 180 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			50,144,675.24	บาท
	คิดเป็นเงินประมาณ			50,144,675.24	บาท
	(ตัวอักษร)	(ห้าสิบล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันหกร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทยี่สิบสี่สตางค์)			

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

รายการคำนวณเทียบอัตราส่วนเพื่อหา Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ที่อัตราดอกเบี้ย 7 เปอร์เซ็นต์

เนื่องจากค่าต้นทุนอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด

สูตรค่า Factor ของค่างานต้นทุน $A = D - ((D-E) \times (A-B) / (C-B))$

โดย ค่างานต้นทุน A = ค่างานต้นทุนที่ต้องการหา Factor F

B = ค่างานต้นทุน ขั้นต่ำ ของช่วงค่างานต้นทุน

ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหา Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่

C = ค่างานต้นทุน ขั้นสูง ของช่วงค่างานต้นทุน

ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหา Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่

D = หมายถึงค่า Factor F ของงานต้นทุน ขั้นต่ำ ของช่วงค่างานต้นทุน

ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหา Factor F (ค่างานต้นทุน A อยู่)

C = หมายถึงค่า Factor F ของงานต้นทุน ขั้นสูง ของช่วงค่างานต้นทุน

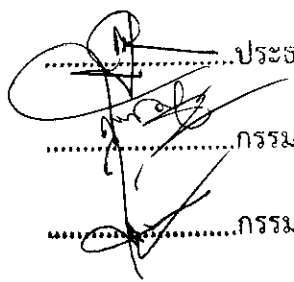
ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหา Factor F (ค่างานต้นทุน A อยู่)

รายการคำนวณ

ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F	41,281,530.62	A
ค่างานต้นทุน ตัวต่ำ กว่า A	40,000,000.00	B
ค่างานต้นทุน ตัวสูง กว่า A	50,000,000.00	C
Factor F ของค่างานต้นทุน B	1.2154	D
Factor F ของค่างานต้นทุน C	1.2101	E

สูตรค่า Factor ของค่างานต้นทุน $A = D - ((D-E) \times (A-B) / (C-B))$

D-E	0.005
A-B	1,281,530.62
(D-E) × (A-B)	6,792.11
(C-B)	10,000,000.00
(D-E) × (A-B) / (C-B)	0.000679211
$D - ((D-E) \times (A-B) / (C-B))$	1.2147
สูตรค่า Factor ของค่างานต้นทุน $A = D - ((D-E) \times (A-B) / (C-B))$	1.2147


.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนห้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7%

เงินประกันผลงานหัก 0%

แบบเลขที่ ทด /2567
เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่า	ระยะ	ค่า	ค่าขน	ค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุ
				วัสดุ (บาท)	ส่ง (กม.)	ส่ง (บาท)	ส่งลง (บาท)	และเครื่องจักร (บาท)	และแรงงาน (บาท)
1	งานปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต								
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	50,325	ตร.ม.	734,751.57	-	-	-	352,278.15	1,087,029.72
	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)								
	งานแอสฟัลต์คอนกรีต								
	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)	3,770.00	ตัน	9,403,473.30	-	-	-	1,486,360.20	10,889,833.50
	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	50,325.45	ตร.ม.	16,780,518.05	-	-	-	670,334.99	17,450,853.04
	งานปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเดิม SHATTERED SLAB REPAIRING (FULL DEPTH) REPAIRING	3,000.00	ตร.ม.	1,825,789.5	-	-	-	782,481.2	2,608,270.63
	งานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม (PRECAST BOX CULVERTS 1.20 x 1.20 M.)	15.0	ม.	107,532.30	-	-	-	46,085.18	153,617.48
	งานก่อสร้างบ่อพัก คสล.เชื่อมระบบระบายน้ำเดิม กับท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 1.20 x 1.20 M.	2.00	บ่อ	92,335.1	-	-	-	39,572.2	131,907.29

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่า ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
2	งานปรับปรุงท่อ งานปรับปรุงท่อพื้ถนนทางเท้า ถนนตลาดใหม่ ขนาด 1.00 x 1.40 ม. งานเปลี่ยนท่อพื้ถนนผิวทาง พร้อมเสริมปากท่อ ขนาด 1.00 x 1.40 ม. งานเปลี่ยนท่อพื้ถนนผิวทาง พร้อมเสริมปากท่อ ขนาด 1.00 x 1.00 ม. งานเปลี่ยนท่อพื้ถนนผิวทาง พร้อมเสริมปากท่อ ขนาด 1.00 x 1.20 ม. งานเปลี่ยนท่อพื้ถนนผิวทาง พร้อมเสริมปากท่อ ขนาด 1.20 x 1.20 ม. งานเปลี่ยนท่อพื้ถนนผิวทาง พร้อมเสริมปากท่อ คสล. ขนาด 0.80 x 0.50 ม. ถนน Oneway	140.0 13.0 130.0 94.00 27.00 19.00	บ่อ บ่อ บ่อ บ่อ บ่อ บ่อ	265,580.0 141,329.73 1,051,333.19 956,254 281,154 87,808	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	113,820.0 60,569.89 450,571.55 409,822.99 120,494.51 37,631.86	379,400.00 201,899.62 1,501,904.74 1,366,076.63 401,648.32 125,439.65
3	งานปรับปรุงทางเท้า งานรื้อถอนทางเท้าเดิมที่ชำรุด พร้อมก่อสร้างใหม่ ช่วงถนนตลาดใหม่ งานผิวทางเท้าชนิดโพลีเมอร์ ช่วงถนนตลาดใหม่ งานปรับผิวทางเท้าด้วยเคมีคอลลีเมนต์ไฟต์	637.5 2,550.00 2,550.00	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	178,500.00 2,142,000.00 803,250.00	- - -	- - -	- - -	76,500.00 918,000.00 344,250.00	255,000.00 3,060,000.00 1,147,500.00
4	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) THERMOPLADTIC PAINT ระดับ 1 (YELLOW & WHITE) ทาสีขอบคันหิน	1,655.00 90.00	ตร.ม. ตร.ม.	359,135.00 4,950.00	- -	- -	- -	153,915.00 3,150.00	513,050.00 8,100.00
รวมค่าวัสดุและแรงงาน				35,215,693.0				6,065,837.7	41,281,530.62

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุรชัย บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชาติวิธ ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงานและค่าแรงงาน

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี (ค่าขนส่งทางเรือ))

ประเภทงาน : งานทาง

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ

ถนนห้องศาลา-บ้านใต้ใหม่เขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ ทด /2567

เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าใช้จ่ายพิเศษ		หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	เหล็ก WIRT MESH	3,020.0	ตร.ม.	0.75	2,265.00	ขนส่งทางเรือจาก
2	คอนกรีต 1:3:5	-	ลบ.ม.			ตอนสัก-เกาะพะงัน
	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	-	กก.	0.39	-	รถบรรทุก 10 ล้อ
	ทรายหยาบ	0.00	ลบ.ม.	626.67	-	ไป+กลับ
	หิน	0.00	ลบ.ม.	626.67	-	
3	คอนกรีต 1:2:4 (325 ksc.)	600.00	ลบ.ม.			
	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	201,600.0	กก.	0.389	78,422.40	
	ทรายหยาบ	360.00	ลบ.ม.	626.67	225,601.20	
	หิน	654.00	ลบ.ม.	626.67	409,842.18	
4	เหล็กฉาก 75x75x6 มม.	3,808.00	กก.	0.44	1,675.52	
5	-เหล็ก RB 9	46.00	กก.	0.44	20.24	

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทต /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
1	งานปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเดิม								
	งานรื้อถนน ค.ส.ล. เดิม	3,000.0	ตร.ม.	-	-	-	-	291,000.00	291,000.00
	งานบดอัดคันทางเดิม	3,000.0	ตร.ม.	-	-	-	-	30,390.00	30,390.00
	งานทรายหยาบรองพื้น	150.00	ลบ.ม.	84,112.50	-	-	-	3,175.50	87,288.00
	งานคอนกรีต 1:2:4 (325 ksc.) หนา 20 ซม.	600.00	ลบ.ม.	1,763,874.00	-	-	-	183,600.0	1,947,474.00
	งานตะแกรงลวด WIRE MESH 5 มม.@ 20x20 ซม.	3,000.0	ตร.ม.	150,000.00	70	720	-	15,000.00	165,719.58
	งานค่าแรงแบบเหล็ก	375.00	ม.	-	-	-	-	7,725.00	7,725.00
	งานเหล็ก DB 12 มม.	436.0	กก.	9,570.20	70	68	-	1,569.60	11,207.38
	งานเหล็ก RB 19 มม.	785.0	กก.	17,270.00	70	122	-	2,433.50	19,825.18
	งานตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	675.0	ม.	8,606.25	-	-	-	14,465.25	23,071.50
	งานบ่มผิวทางคอนกรีต	3,000.0	ตร.ม.	24,570.00	-	-	-	-	24,570.00
								รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	2,608,270.63
	เฉลี่ยราคา ตารางเมตร. ละ	869.42	บาท					รวมค่าวัสดุ และแรงงานทั้งหมด	2,608,270.63

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาวุโส

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนห้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทด /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่า วัสดุ	ระยะ ขนส่ง	ค่า ขนส่ง	ค่าขน ขึ้นลง	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)
2	งานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ท่อลอดเหลี่ยมชนิดสี่เหลี่ยม ใต้ผิวจราจร ขนาดภายใน 1.20x1.20x1.00ม. หนา 12.5 ซม.	15.0	ม.	120,000.00	70	9,919	-	15,000.00	144,918.74
	งานคอนกรีต 1:2:4 (240 ksc.) เหลื้นหนา 10 ซม.และเชื่อมท่อ	2.50	ลบ.ม.	7,168.95	-	-	-	765.0	7,933.95
	งานตะแกรงลวด WIRE MESH 4 มม.@ 20x20 ซม.	20.0	ตร.ม.	660.00	70	5	-	100.00	764.80
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							153,617.48	
เฉลี่ยราคา เมตร. ละ 10,241.17 บาท						รวมค่าวัสดุ และแรงงานทั้งหมด			153,617.48

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาวุโส

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทต /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
3	งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. 2 ลูก								
	งานดินขุด	14.0	ลบ.ม.		-	-	-	1,358.00	1,358.00
	งานทรายหยาบรองพื้น	0.80	ลบ.ม.	448.60	-	-	-	16.94	465.54
	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.40	ลบ.ม.	1,015.61	-	-	-	122.4	1,138.01
	งานคอนกรีต 1:2:4 (240 ksc.)	28.00	ลบ.ม.	80,292.24	-	-	-	8,568.0	88,860.24
	งานเหล็ก RB 9 มม.	46.0	กก.	1,028.10	70	7	-	202.40	1,237.63
	งานเหล็ก DB 12 มม.	462.0	กก.	10,140.90	70	72	-	1,663.20	11,875.71
	งานเหล็ก DB 16 มม.	63.2	กก.	1,374.60	70	10	-	227.52	1,611.92
	งานเหล็ก DB 20 มม.	50.0	กก.	1,087.50	70	8	-	180.00	1,275.25
	งานไม้แบบ คัด 50%	15.0	ตร.ม.	6,000.00	-	-	-	2,085.0	8,085.00
	งานฝาเหล็กหล่อบ่อพัก	2.00	ชุด	16,000.00	-	-	-	-	16,000.00
						รวมค่าวัสดุ และแรงงาน			131,907.29
เฉลี่ยราคา ลูกละ						รวมค่าวัสดุ และแรงงาน			131,907.29
65,953.65 บาท									

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาวุโส

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนห้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทต /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
4	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักบนผิวทาง พร้อมเสริมปากบ่อ ขนาด 1.00x1.40 ม. (จำนวน 13 บ่อ) (รับ นน. ไม่น้อยกว่า 25 ตัน)								
	งานรื้อผนังบ่อพักเดิม	13.0	บ่อ	-	-	-	-	6,240.00	6,240.00
	งานคอนกรีต 1:2:4 (325 ksc.)	4.30	ลบ.ม.	12,641.10	-	-	-	1,315.8	13,956.90
	งานเหล็ก DB 12 มม.	66.0	กก.	1,448.70	70	10	-	237.60	1,696.53
	งานเหล็กฉาก 75x75x6 มม.	98.0	กก.	2,450.00	70	15	-	980.00	3,445.19
	งานไม้แบบ+ไม้คร่าว	4.3	ตร.ม.	1,720.00	-	-	-	597.70	2,317.70
	ตะปู	0.8	กก.	28.80	-	-	-	-	28.80
	ลวดผูกเหล็ก	0.5	กก.	14.50	-	-	-	-	14.50
	สีกันสนิม	100.0	ตร.ม.	3,000.00	-	-	-	3,500.0	6,500.00
	งานฝาเหล็กหล่อ	13.0	ชุด	165,100.00	-	-	-	2,600.0	167,700.00
								รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	201,899.62
	เฉลี่ยราคา บ่อ ละ	15,530.74	บาท					รวมค่าวัสดุ และแรงงานทั้งหมด	201,899.62

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทต /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
5	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักบนผิวทาง พร้อมเสริมปากบ่อ ขนาด 1.00x1.20 ม. (จำนวน 94 บ่อ) (รับ นน. ไม่น้อยกว่า 25 ตัน)								
	งานรื้อผนังบ่อพักเดิม	94.0	บ่อ	-	-	-	-	41,360.00	41,360.00
	งานคอนกรีต 1:2:4 (325 ksc.)	17.00	ลบ.ม.	49,976.43	-	-	-	5,202.0	55,178.43
	งานเหล็ก DB 12 มม.	1,900.0	กก.	41,705.00	70	295	-	6,840.00	48,839.50
	งานเหล็กฉาก 75x75x6 มม.	2,820.0	กก.	70,500.00	70	437	-	28,200.00	99,137.10
	งานไม้แบบ+ไม้คร่าว	122.0	ตร.ม.	48,800.00	-	-	-	16,958.00	65,758.00
	ตะปู	21.6	กก.	777.60	-	-	-	-	777.60
	ลวดผูกเหล็ก	14.0	กก.	406.00	-	-	-	-	406.00
	สีกันสนิม	28.0	ตร.ม.	840.00	-	-	-	980.0	1,820.00
	งานฝาเหล็กหล่อ	94.0	ชุด	1,034,000.0	-	-	-	18,800.0	1,052,800.00
								รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	1,366,076.63
	เฉลี่ยราคา บ่อ ละ	14,532.73	บาท					รวมค่าวัสดุ และแรงงานทั้งหมด	1,366,076.63

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทต /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
6	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักบนผิวทาง พร้อมเสริมปากบ่อ ขนาด 1.00x1.00 ม. (จำนวน 130 บ่อ) (รับ นน. ไม่น้อยกว่า 25 ตัน)								
	งานรื้อผนังบ่อพักเดิม	130.0	บ่อ	-	-	-	-	52,000.00	52,000.00
	งานคอนกรีต 1:2:4 (325 ksc.)	35.10	ลบ.ม.	103,186.63	-	-	-	10,740.6	113,927.23
	งานเหล็ก DB 12 มม.	236.4	กก.	5,188.98	70	37	-	851.04	6,076.66
	งานเหล็กฉาก 75x75x6 มม.	386.1	กก.	9,652.50	70	60	-	3,861.00	13,573.35
	งานไม้แบบ+ไม้โครง	168.0	ตร.ม.	67,200.00	-	-	-	23,352.00	90,552.00
	ตะปู	27.0	กก.	972.00	-	-	-	-	972.00
	ลวดผูกเหล็ก	18.0	กก.	522.00	-	-	-	-	522.00
	สีกันสนิม	35.1	ตร.ม.	1,053.00	-	-	-	1,228.5	2,281.50
	งานฝาท่อเหล็กหล่อ	130.0	ชุด	1,196,000.0	-	-	-	26,000.0	1,222,000.00
								รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	1,501,904.74
	เฉลี่ยราคา บ่อ ละ	11,553.11	บาท					รวมค่าวัสดุ และแรงงานทั้งหมด	1,501,904.74

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนห้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทต /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
7	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักบนผิวทาง พร้อมเสริมปากบ่อ ขนาด 1.20x1.20 ม. (จำนวน 27 บ่อ) (รับ นน. ไม่น้อยกว่า 25 ตัน)								
	งานรื้อผนังบ่อพักเดิม	27.0	บ่อ	-	-	-	-	12,960.00	12,960.00
	งานคอนกรีต 1:2:4 (325 ksc.)	9.00	ลบ.ม.	26,458.11	-	-	-	2,754.0	29,212.11
	งานเหล็ก DB 12 มม.	137.0	กก.	3,007.15	70	21	-	493.20	3,521.59
	งานเหล็กฉาก 75x75x6 มม.	204.0	กก.	5,100.00	70	32	-	2,040.00	7,171.62
	งานไม้แบบ+ไม้โครง	9.0	ตร.ม.	3,600.00	-	-	-	1,251.00	4,851.00
	ตะปู	17.0	กก.	612.00	-	-	-	-	612.00
	ลวดผูกเหล็ก	10.0	กก.	290.00	-	-	-	-	290.00
	สีกันสนิม	2.0	ตร.ม.	60.00	-	-	-	70.0	130.00
	งานฝาเหล็กหล่อ	27.0	ชุด	337,500.00	-	-	-	5,400.0	342,900.00
								รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	401,648.32
	เฉลี่ยราคา บ่อ ละ	14,875.86	บาท					รวมค่าวัสดุ และแรงงานทั้งหมด	401,648.32

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาวาสุโส

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทต /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
8	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักบนผิวทาง พร้อมเสริมปากบ่อ ขนาด 0.50x0.80 ม. (จำนวน 19 บ่อ) (รับ นน. ไม่น้อยกว่า 25 ตัน)								
	งานรื้อผนังบ่อพักเดิม	19.0	บ่อ	-	-	-	-	4,940.00	4,940.00
	งานคอนกรีต 1:2:4 (325 ksc.)	2.20	ลบ.ม.	6,467.54	-	-	-	673.2	7,140.74
	งานเหล็ก DB 12 มม.	202.0	กก.	4,433.90	70	31	-	727.20	5,192.41
	งานเหล็กฉาก 75x75x6 มม.	300.0	กก.	7,500.00	70	47	-	3,000.00	10,546.50
	งานไม้แบบ+ไม้เคร่า	13.0	ตร.ม.	5,200.00	-	-	-	1,807.00	7,007.00
	ตะปู	23.0	กก.	828.00	-	-	-	-	828.00
	ลวดผูกเหล็ก	15.0	กก.	435.00	-	-	-	-	435.00
	สีกันสนิม	30.0	ตร.ม.	900.00	-	-	-	1,050.0	1,950.00
	งานฝาเหล็กหล่อ	19.0	ชุด	85,500.00	-	-	-	1,900.0	87,400.00
								รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	125,439.65
	เฉลี่ยราคา บ่อ ละ				6,602.09	บาท		รวมค่าวัสดุ และแรงงานทั้งหมด	125,439.65

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาวุโส

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนห้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ทต /2567

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน และเครื่องจักร (บาท)	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
9	งานปรับปรุงฝาบ่อพักบนทางเท้า งานรื้อและปรับปรุงบ่อพัก และฝาบ่อพัก	140.0	บ่อ	39,200.00	-	-	-	16,800.0	56,000.00
	งานปรับผิวด้วยเคมีคอลโมดิไฟด์	196.0	ตร.ม.	61,740.00	-	-	-	26,460.0	88,200.00
	งานผิวทางเท้าชนิดโพลีไวนิล	196.0	กก.	164,640.00	-	-	-	70,560.00	235,200.00
						รวมค่าวัสดุ และแรงงาน			379,400.00
	เฉลี่ยราคา บ่อ ละ			2,710.00	บาท		รวมค่าวัสดุ และแรงงานทั้งหมด		379,400.00

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนท้องตลาด-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7%

เงินประกันผลงานหัก 0%

แบบเลขที่ ทด /2567
เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

การคิดราคาต้นทุนต่อหน่วย งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE หนา 5 ซม. สถานที่ อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

งานผิวทาง Asphaltic concrete

รายการ	ราคา	หน่วย	ที่มา	หมายเหตุ
งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตชั้น Wearing Course หนา 5 ซม. ปริมาณ ASPHALTIC CONCRETE คัด 1.00 ตารางเมตร	0.05 0.12	ลบ.ม. ตัน	[1] [2] = [1] × 2.4 [3]	1 × 1 × 0.05 ASPHALTIC CONCRETE 1 ลบ.ม = 2.4 ตัน
ปริมาณ ASPHALTIC CONCRETE ที่ใช้คำนวณ ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000 บาท 250,000 /10,000	25.00	บาท/ตัน AC	[4] = 250,000/[3] [5] = [3]	ตารางคำนวณการ สร้างค่าดำเนินการ
ปริมาณ ASPHALTIC CONCRETE ปริมาณ AC 1 ตัน หนา 5.00 ซม.	10,000.00 8.33	ตัน ตร.ม.	[6] = 1 / [0.05x1x1]x2.4 [7]	
คำนวณส่งอุปกรณ์ AC 214.00 กม.(200 กม. = 261.01 บาท, 14 กม. = 18.2 บาท)	279.21	บาท/อุปกรณ์	[8] = [7]x80 / [5] [9] = [4]	ตารางคำนวณส่ง 279.21x 80 /10,000
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000 บาท/ครั้ง	2.23 25.00	บาท/ตัน AC บาท/ตัน AC		
ค่าวัสดุยาง AC 60/70	29,600.00	บาท/ตันวัสดุ	ไม่รวม VAT7% [10]	(ราคาสืบค้นกับ จาก บริษัท ไทยอียูเม่น จำกัด.)

รายการ	ราคา	หน่วย	ที่มา	หมายเหตุ
ค่าขนส่งยาง AC 60/70 214.00 กม.	279.21	บาท/ตันวัสดุ	[11]	ตารางคำนวณส่ง
ค่ายาง AC 5.2% ของปริมาณวัสดุรวม	1,553.72	บาท/ตัน AC	[13] = ([10]+[11]+ [12]) × 5.2%	(คิดเฉลี่ย)
ค่าหินจากแหล่ง	520.00	บาท/ลบ.ม.	[14]	ตารางคำนวณส่ง
ค่าขนส่งหินจากแหล่ง 136.00 กม.	260.00	บาท/ลบ.ม.	[15]	รถบรรทุก 10 ล้อ ไม่เกิน 30 ตัน บรรทุก 18 ตัน
ค่าขนส่งทางเรือ	450.00	บาท/ลบ.ม.	[16] = 5,000 / [18/1.6]	
รวมราคาหิน	1,230.00	บาท/ลบ.ม.	[17] = [14]+[15]+ [16]	
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม.	910.20	บาท/ตัน AC	[18] = 0.74 × [17]	ASPHALTIC CONCRETE 1 ตัน = หิน 2.4 ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาต้นทุนวัสดุและค่าไฟฟ้า	380.94	บาท/ตัน AC	[19]	ตารางคำนวณส่ง
ค่าขนส่ง AC กำหนดให้ไม่เกินระยะ L/4 0.348 กม.	3.14	บาท/ตัน AC	[20]	ตารางคำนวณส่ง
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาค่าอุปกรณ์และรถบรรทุก 5 ชม.	13.32	บาท/ตัน AC	[21]	ตารางคำนวณส่ง
ค่าใช้จ่ยรวม	2,888.55	บาท/ตัน AC	[22] = [8]+[9]+[12]+[13]+[18]+[19]+[20]+[21]	
ค่างานต้นทุนงาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE หนา 5 ซม.	346.76	บาท/ตร.ม.	[23] = [22] / [6]	

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุริยัน บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ
ถนนห้องศาลา-บ้านไต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7%

เงินประกันผลงานหัก 0%

แบบเลขที่ ทด /2567

เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

การคิดราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย งาน TACK COAT สถานที่ อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

1.TACK COAT

รายการ	ราคา	หน่วย	ที่มา	หมายเหตุ
งาน TACK COAT				
ปริมาณ TACK COAT คิด ที่ใช้คำนวณ	1.00	ตร.ม.		
ค่าวัสดุยาง CRS-2	29,200.00	บาท/ตันวัสดุ	ไม่รวม VAT7%	บอกไทยปิโตรเนม พ.ล.67
- ใช้ยาง CRS-2 >> 0.50 ลิตร/ตร.ม.	14.60	บาท/ตร.ม.	[1]	
ค่าเครื่องจักร >> รถ Prime+รถน้ำ+ไม้กวาด	7.00	บาท/ตร.ม.	[2]	
ค่างานต้นงาน TACK COAT ใช้ยาง CRS -2 =	21.60	บาท/ตร.ม.	[1]+[2]	

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุวัฒน์ บุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ : กองช่างสำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายตลาดใหม่ ถนนราษฎร์เจริญ

ถนนห้องศาลา-บ้านใต้ในเขตทางเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 1 ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7%

เงินประกันผลงานหัก 0%

แบบเลขที่ ทด /2567
เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567

เงินล่วงหน้าจ่าย
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 0% 7%

PTT Oil and Retail Business Pub. x
phor.com/iv/oiil_price
To get future Google Chrome updates, you'll need Windows 10 or later. This computer is using Windows 8.1.



รายงานไปยังนายผู้ตรวจการ
ราชการแผ่นดิน กรม และสำนักงาน
การสอบและตรวจเงินแผ่นดิน

ผู้ตรวจการแผ่นดิน กรม และสำนักงาน
การสอบและตรวจเงินแผ่นดิน
ราคาใบรับขายปลีกปิโตรเลียม ประจำ พ.ศ. 2567
หน่วยผลิตปิโตรเลียม

วันที่ - เวลา	Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	Diesel
31-05-2567 05.00	33.24	36.09	36.34	36.08	36.45	46.34	46.24
25-05-2567 05.00	32.74	36.09	36.34	36.08	36.45	46.34	44.74
17-05-2567 05.00	32.24	36.49	36.74	36.48	36.85	46.74	44.24
10-05-2567 05.00	31.74	36.89	37.14	36.88	36.25	47.14	43.74
08-05-2567 05.00	31.24	37.29	37.54	36.08	36.65	47.54	43.24
04-05-2567 05.00	31.24	37.79	38.04	36.58	40.15	48.04	42.74

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสุพล เกื้อสกุล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุริย นุญญา) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

ค่าขนส่งทางเรือ/วัสดุก่อสร้างรถบรรทุก 10 ล้อ (นน.บรรทุกรวมไม่เกิน 25 ตัน/ราคาน้ำมัน 33.24 บาท/ลิตร/ณ.วันที่ 15 มิถุนายน 2567

งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)

ปริมาณงาน 2,300.00 ตัน
น้ำหนักแอสฟัลต์คอนกรีต - ตัน

งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

น้ำหนักแอสฟัลต์คอนกรีต 1.00 ตัน ต่อปริมาณงานก่อสร้าง 8.33 ตร.ม.
ปริมาณงาน 50,235.25 ตร.ม.
น้ำหนักแอสฟัลต์คอนกรีต 6,030.64 ตัน

งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

คิदनํ้าหนักยาง CRS-2 1 กก. ต่อปริมาณงานก่อสร้าง 2 ตร.ม.
ปริมาณงาน 50,325.45 ตร.ม.
คิदनํ้าหนักยาง CRS-2 25,162.73 กก.
25.16 ตัน

คิदनํ้าหนักบรรทุกที่ 14.50 ตัน

ค่าระวางเรือ : เทียว 2,820.00 บาท : เทียว
5,640.00 บาท : เทียว/(ไป+กลับ)
388.97 บาท : ตัน
0.389 บาท : กก.

คิदनํ้าหนักบรรทุกที่ 9 ลบ.ม.

ค่าระวางเรือ : เทียว 2,820.00 บาท : เทียว
5,640.00 บาท : เทียว/(ไป+กลับ)
388.97 บาท : ตัน
0.389 บาท : กก.

ท่อระบายน้ำลอดเหลี่ยมสำเร็จรูป

คิदनํ้าหนักบรรทุกที่ 4 ท่อน

ค่าระวางเรือ : เทียว 2,820.00 บาท : เทียว
5,640.00 บาท : เทียว/(ไป+กลับ)
1,410.00 บาท : ท่อน

ราคานํ้ามัน 33.24 บาท/ลิตร/ณ.วันที่ 15 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... (นายสุริยัน บุญญา)	กรรมการ หัวหน้าฝ่ายการโยธา	ลงชื่อ..... (นายสุพล เกื้อสกุล)	ประธานกรรมการ หัวหน้าฝ่ายแบบแผน และก่อสร้าง
		ลงชื่อ.....	กรรมการ (นายชาคริต ทองศรี) นายช่างโยธาอาวุโส