



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมือง จังหวัดตรัง

ที่ ตง ๗๕๐๐๓/ ๙

วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ ได้มีคำสั่งที่ ๔๗๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งได้แต่งตั้ง

- | | | |
|--------------------------|-----------------------------|---------------|
| ๑. นายเสน่ห์ อนุรักษ์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายภาณุวัฒน์ สูงสุทธิ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๓. นางสาวมณิธา สีนา | ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา | กรรมการ |

ให้มีหน้าที่กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวง ท้องถิ่น ตง.ถ.๕๑-๐๐๑๔ สายนานอน - หลังวัด หมู่ที่ ๔ บ้านนานอน ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง และนัดประชุมกำหนดราคากลางในวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๗ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.๕๑-๐๐๑๔ สายนานอน - หลังวัด หมู่ที่ ๔ บ้านนานอน ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง เป็นเงิน ๓,๕๐๕,๐๗๔.๙๒ บาท (สามล้านห้าแสนห้าพันเจ็ดสิบสี่บาทเก้าสิบสองสตางค์) โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติราคากลางตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเสน่ห์ อนุรักษ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ สูงสุทธิ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

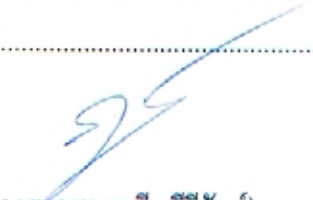
(นางสาวมณิธา สีนา)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

.....
.....

(ลงชื่อ)


(นางสาวสุวรรณณี ศิริรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

คำสั่ง

() อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)


(นายชาลี เมืองนก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014

สายนาอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาอน ตำบลนาทมได้ กว้าง 5.00 5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร

2. โดยมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมได้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

หมายงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมได้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมได้

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,499,000.00 บาท

ตง.ถ.51-0014 สายนาอน-หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาอน ตำบลนาทมได้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมได้ อำเภอเมืองตรัง

4. สัญชีณัดรับ

โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 3,505,074.92 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เสน่ห์ อนุรักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 มณิธา สีนา กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 ภาณุวัฒน์ สูงสุทธิ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เสน่ห์ อนุรักษ์

07 มกราคม 2568 14:40:24

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาทมำใต้ กว้าง 5.00 5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้/องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต 1.1 งานดิน 1.1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ 1.1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,600.000	1.83	2,928.00	1.3848	2.53	4,054.69
2	1.1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	640.500	578.53	370,548.46	1.3848	801.14	513,135.50
3	1.1.2.1.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)	ตร.ม.	4,270.000	97.95	418,246.50	1.3848	135.64	579,187.75

เส้นท์ อนุรักษ์

07 มกราคม 2568 14:41:34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาอน ตำบลนาทมใต้ กว้าง 5.00 5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้/องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1.3.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	4,270.000	37.58	160,466.60	1.3848	52.04	222,214.14
5	1.1.3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.1.3.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	4,270.000	326.80	1,395,436.00	1.3848	452.55	1,932,399.77
6	1.2 เครื่องหมายบนผิวทาง 1.2.1 เส้นจราจร กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	192.000	290.00	55,680.00	1.3848	401.59	77,105.66
7	1.3 ป้ายจราจร 1.3.1 ป้ายจราจรแบบ บ.1	ชุด	2.000	4,680.00	9,360.00	1.3848	6,480.86	12,961.72

เสน่ห์ อนุรักษ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาทมใต้ กว้าง 5.00 5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หน้า 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้/องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	1.3.2 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต27 , ต31 - ต60 , ต 75	ชุด	12.000	2,980.00	35,760.00	1.3848	4,126.70	49,520.44
9	1.3.3 ป้ายจราจรแบบ น2 (2แผ่นป้าย)	ชุด	2.000	13,810.00	27,620.00	1.3848	19,124.08	38,248.17
10	1.3.4 ป้ายจราจรแบบ น3	ชุด	2.000	8,060.00	16,120.00	1.3848	11,161.48	22,322.97
	1.4 หลัคนำโค้ง							
11	1.4.1 หลัคนำโค้ง	หลัก	66.000	590.00	38,940.00	1.3848	817.03	53,924.11
รวมราคากลาง								3,505,074.92

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาทมำใต้ กว้าง 5.00 5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้/องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้



(มณธิรา สีนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เสน่ห์ อนุรักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ภาณุวัฒน์ สูงสุทธิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เสน่ห์ อนุรักษ์

07 มกราคม 2568

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น คท.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ กว้าง 5.00 x 5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีตรหัสทางหลวงท้องถิ่น คท.ถ.51-0014 สายนาบอน-หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง หมายเหตุของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

ลำดับที่	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย x F _n	ราคาถคง
	1	งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีต							
	1.1	งานดิน							
	1.1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1.1	งานถางป่าและขุดคุด							
4.1	1.1.1.1.1	งานถางป่าและขุดคุด ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,600.000	1.83	2,928.00	1.3848	2.53	4,054.59
	1.1.2	งานสองชั้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.1.2.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
6.1	1.1.2.1.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ตร.ม.	640.500	578.53	370,548.46	1.3848	801.14	513,135.50
6.2	1.1.2.1.2	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ซูบซีคเคิลี่ 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวด)	ตร.ม.	4,270.000	97.95	418,246.50	1.3848	135.64	579,187.75
	1.1.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1.3.1	งานพริมโค้ท และ แทคโค้ท (PRIME COAT & TACK COAT)							
8.1	1.1.3.1.1	งานพริมโค้ทแอสฟัลติกคอนกรีต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	4,270.000	37.58	160,466.60	1.3848	52.04	222,214.14
	1.1.3.2	งานแอสฟัลติกคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
9.1	1.1.3.2.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต หนา...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	4,270.000	326.80	1,395,436.00	1.3848	452.55	1,932,399.77
	1.2	เครื่องหมายบนผิวทาง							
10.1	1.2.1	เส้นจราจร กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	192.000	290.00	55,680.00	1.3848	401.59	77,105.66
	1.3	ป้ายจราจร							
11.1	1.3.1	ป้ายจราจรแบบ น.1	ชุด	2.000	4,680.00	9,360.00	1.3848	6,480.86	12,961.72
11.2	1.3.2	ป้ายจราจรแบบ น1 - น27 , น31 - น60 , น 75	ชุด	12.000	2,980.00	35,760.00	1.3848	4,126.70	49,520.44
11.3	1.3.3	ป้ายจราจรแบบ น2 (2แผ่นป้าย)	ชุด	2.000	13,810.00	27,620.00	1.3848	19,124.08	38,248.17
11.4	1.3.4	ป้ายจราจรแบบ น3	ชุด	2.000	8,060.00	16,120.00	1.3848	11,161.48	22,322.97
	1.4	หลักนำโค้ง							
12.1	1.4.1	หลักนำโค้ง	หลัก	66.000	590.00	38,940.00	1.3848	817.03	53,924.11
								TOTAL	3,505,074.92

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนานอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนานอน ตำบลนาทมำใต้ กว้าง 5.00-5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร ทน 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ. 51-0014 สายนานอน-หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนานอน ตำบลนาทมำใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมำใต้		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	27 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	2,000	ป้าย	0.00	ผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการจัดหาเอง
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			0.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาอน ตำบลนาทมใต้ กว้าง 5.00-5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หน้า 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	นาทมใต้	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตรหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาอน-หลังวัด หมู่ที่4 บ้านนาอน อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลนาทมใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาทมใต้		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	27 ธันวาคม 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

สำหรับประชาสัมพันธ์ขณะดำเนินโครงการ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1		0.00	
	รวมค่าใช้จ่าย		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ กว้าง 5.00-5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตรหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน-หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

Factor F งานก่อสร้างทาง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ดง.ถ.51-0014 สายนาอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาอน ตำบลนาท่ามใต้ กว้าง 5.00 5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตรหัสทางหลวงท้องถิ่น ดง.ถ.51-0014 สายนาอน-หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาอน ตำบลนาท่ามใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

Factor F งานก่อสร้างทาง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ดง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ กว้าง 5.00 5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตรหัสทางหลวงท้องถิ่น ดง.ถ.51-0014 สายนาบอน-หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

Factor F งานก่อสร้างทาง เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ กว้าง 5.00-5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตรหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ กว้าง 5.00-5.50 เมตร ยาว 0.800 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,170.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตรหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.51-0014 สายนาบอน-หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

Factor F งานก่อสร้างทางเลือกละเอียด : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุก 1	Factor F ส่วนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ดง.ถ.51-0014 สายนาบอน หลังวัด หมู่ที่ 4 บ้านนาบอน ตำบลนาท่ามใต้ กว้าง 5.00-5.50 เมตร ยาว 0.800
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,531,105.56 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,531,105.56 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,499,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3848