



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง โทร. ๐๙๕-๙๕๕-๒๘๔ ต่อ ๑๐๓

ที่ นศ.๙๕๑๐๓/๑๕๕ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ประมาณราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง ที่ ๓๖๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายปรางสระ - ทรายพูน หมู่ที่ ๔

บัดนี้ คณะกรรมการได้ประมาณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามแบบประเมินราคางานก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายปรีชา จินดานุ)

นายช่างโยธา รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัด อบต. - ๑๕/๘/๖๐ นายสมพงษ์ วัฒนกุล ปลัด อบต.

(นายกษิณัท พงษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

คำสั่งนายก อบต. ๐๙๕๑๐๓/๑๕๕

(นายนุชถัน ธานีรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

แบบประเมินราคางานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายปายสระ-ทรายพูน หมู่ที่ 4

กองช่าง

งานทาง คำสั่งราคากลางเลขที่ 363/2560 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	ค่า F_N	ราคาต่อ หน่วย $\times$ ค่า F_N	ราคากลาง
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม(ขนาดเบ)	2,250	ตร.ม.	1.43	3,217.50	1.3554	4,361.00	4,361.00
2	งานทรายรองพื้น	112.50	ลบ.ม.	235.63	26,508.38	1.3554	35,929.45	35,929.45
3	งานคอนกรีตผิวจราจร $f_c'=240$ ksc.	337.50	ลบ.ม.	2,103.99	710,096.63	1.3554	962,464.97	962,464.97
4	ค่าปูผิวคอนกรีต	2,250	ตร.ม.	12.26	27,585.00	1.3554	37,388.71	37,388.71
5	ค่าแบบข้าง (2 ข้าง)	800	เมตร	21.94	17,552.00	1.3554	23,789.98	23,789.98
6	งานเหล็กเสริม							
	เหล็ก WIRE MESH	2,250.00	ตร.ม.	38.16	85,860.00	1.3554	116,374.64	116,374.64
	เหล็ก DB O 12 มม.	0.40	ตัน	19,994.39	9,029.35	1.3554	12,238.38	12,238.38
	เหล็ก RB O 19 มม.	0.46	ตัน	23,130.84	12,034.64	1.3554	16,311.75	16,311.75
7	งานวัสดุรอยต่อ						-	-
	แผ่นโฟม	4.00	แผ่น	35.00	140.00	1.3554	189.76	189.76
	หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	655.00	เมตร	14.23	9,320.65	1.3554	12,633.21	12,633.21
	หินคลุกไหล่ทาง	33.75	ลบ.ม.	383.23	12,934.01	1.3554	17,530.76	17,530.76
8	ป้าย							3,000.00
	รวมราคาค่าต้นทุน	หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นสองพันสองร้อยสิบสองบาทหกสิบเอ็ดสตางค์						1,242,212.61

ข้อเสนอแนะ ในการคำนวณราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จากประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายปายสระ-ทรายพูน หมู่ที่ 4

ประมาณราคาก่อสร้าง 1,242,212.61 บาท

ปรับลด - % 25,212.61 บาท

คิดราคากลางเป็นเงิน 1,217,000.00 บาท

หนึ่งล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิทยา สันติวรกุล)

(นายปรีชา จินดานุ)

(นายอัมชัย ไสแวว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางจินตนา รักดีอักษร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิรัชศักดิ์ สุทธิภักดี)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

นราขการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง
ประเภท	งานทาง
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายปราชสระ-ทรายพูน หมู่ที่ 4
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 4 ตำบลควนพัง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น ประมาณการเมื่อ 15 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	914,278.15	1.3554	1,239,212.61	
2	ป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ	3,000.00	-	3,000.00	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 5 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			1,242,212.61	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			1,242,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน			

เฉลี่ยราคาก่อสร้างรวมงานปรับปรุง(ถ้ามี) ประมาณ

บาท/กิโลเมตร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายปราชสระ-ทรายพูน หมู่ที่ 4

ประมาณราคาก่อสร้าง

1,242,212.61 บาท

ปรับลดลง

25,212.61 บาท

ปรับลดตามวงเงินที่ตั้งไว้

คิดราคากลางเป็นเงิน

1,217,000.00 บาท

หนึ่งล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน

ลงชื่อ.....สำรวจ/ประมาณการ.....

นายปรีชา จินดานุ

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ตรวจ.....

นายปรีชา จินดานุ

นายช่างโยธา รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ..... 15/8/60

นายอภิรักษ์ พงนะ

ปลัด อบต.ควนพัง

ลงชื่อ.....ตรวจ..... 15/8.6/60

นายอนุช ธานีรัตน์

นายก อบต.ควนพัง

**ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง จังหวัดนครศรีธรรมราช**

งาน	งานทาง
เส้นทางสาย	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายปราชญ์-ทรายพูน หมู่ที่ 4
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 4 ตำบลควนพัง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช
รายละเอียดโครงการ	โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิมพร้อมทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็กทำผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 450 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ คสล.เฉลี่ย 2,250 ตร.ม.พร้อมลงหินคลุก ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร

ประมาณการเมื่อวันที่

15 สิงหาคม 2560

ตามแบบ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม(ขนาดเบ)	2,250	ตร.ม.	-	-	1.43	3,217.50	3,217.50
	งานทรายรองพื้น	112.50	ลบ.ม.	235.63	26,508.38	-	-	26,508.38
3	งานคอนกรีตผิวจราจร $f_c=240$ ksc.	337.50	ลบ.ม.	2,103.99	710,096.63	-	-	710,096.63
4	ค่าปูผิวคอนกรีต	2,250	ตร.ม.	-	-	12.26	27,585.00	27,585.00
5	ค่าแบบข้าง (2 ข้าง)	800	เมตร	-	-	21.94	17,552.00	17,552.00
6	งานเหล็กเสริม							
	เหล็ก WIRE MESH	2,250	ตร.ม.	33.16	74,610.00	5.00	11,250.00	85,860.00
	เหล็ก DB O 12 มม.	0.40	ตัน	19,994.39	7,917.78	2,807.00	1,111.57	9,029.35
	เหล็ก RB O 19 มม.	0.46	ตัน	23,130.84	10,732.25	2,807.00	1,302.39	12,034.64
7	งานวัสดุรองต่อ				-			
	แผ่นโฟม	4	แผ่น	35.00	140.00	-	-	140.00
	หยอดทรายรองต่อคอนกรีต	655	เมตร	14.23	9,320.65	-	-	9,320.65
	หินคลุกไหล่ทาง	33.75	ลบ.ม.	383.23	12,934.01	-	-	12,934.01
	รวมราคาค่าต้นทุน	เก้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบแปดบาทสิบห้าสตางค์						914,278.15