

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง โทร. ๐๙๕-๙๕๕-๒๙๔ ต่อ ๑๐๓

ที่ นศ ๙๕๑๐๓/๒๘๖ วันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ประมาณราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง ที่ ๕๒๕/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนจำนวน ๒ สาย คือ ปรับปรุงถนนสายปลวกขาว-เขตอำเภอชะอวด หมู่ที่ ๑ และ ปรับปรุงถนนสายโต๊ะมุข-ไสทง หมู่ที่ ๒ โดยใช้งบกลาง ตำบลควนพัง

บัดนี้ คณะกรรมการได้ประมาณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามแบบประเมินราคางานก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายอนุชิต ช่วยบรรจง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัด อบต.....

(นายอภิรักษ์ พงนะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

คำสั่งนายก อบต.....

(นายบุญฤทธิ์ ชานีรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง โทร. ๐๙๕-๙๕๕-๒๙๔ ต่อ ๑๐๓

ที่ นส ๙๕๑๐๓/๒๘๖ วันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ประมาณราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง ที่ ๕๒๕/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนจำนวน ๒ สาย คือ ปรับปรุงถนนสายปลวกขาว-เขตอำเภอชะอวด หมู่ที่ ๑ และ ปรับปรุงถนนสายโต๊ะมุข-ไสทง หมู่ที่ ๒ โดยใช้งบกลาง ตำบลควนพัง

บัดนี้ คณะกรรมการได้ประมาณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามแบบประเมินราคางานก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายอนุชิต ช่วยบรรจง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัด อบต.....

(นายอภิรักษ์ พงนะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

คำสั่งนายก อบต.....

(นายบุญทูล ชานีรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนสายปลวกขาว-เขตอำเภอชะอวด หมู่ที่ 1

กองช่าง

คำสั่งราคากลางเลขที่ 525/2558 ลว. 25 ธ.ค. 2558

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	ค่า F_N	ราคาต่อหน่วย x ค่า F_N	ราคากลาง
1	งานหินผ่านตระแกรง	ตร.ม.	280	226.97	63,551.60	1.3582	308.27	86,315.78
2	งานหินคลุก	ลบ.ม.	120	307.85	36,942.00	1.3582	418.12	50,174.62
3	งานเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	400	20.00	8,000.00	1.3582	27.16	10,865.60
4	ป้ายโครงการ				-		-	(ตามความเหมาะสม)
					-		-	-
					-		-	-
						TOTAL		147,356.01

ข้อเสนอแนะ ในการคำนวณราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จากประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนนสายปลวกขาว-เขตอำเภอชะอวด หมู่ที่ 1

ควรคำนวณราคากลางดังนี้

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 147,356.01 บาท

ปรับลดลง-% 56.01 บาท

คิดราคากลาง เป็นเงิน 147,300.00 บาท

(หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายอนุชิต ชัยบรรจง)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิทยา สันติวรกุล)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายปรีชา จินดานุ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายนิคม ดั่งแก้ว)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายวีรศักดิ์ สุทธิภักดี)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

ประเภทงาน งานทาง

สิ่งก่อสร้าง ปรับปรุงถนนสายปลวกขาว-เขตอำเภอชะอวด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.ควนพัง อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่/2558 จำนวน - แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor- F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง	108,493.60	1.3582	147,356.01	-ระยะเวลาทำงาน(วัน)	30
2	ค่าภาษี 7 %	-	-	-	-ระยะเวลาทำงาน(เดือน)	-
3	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			147,356.01	- เงินประกันผลงานหัก	5%
	คิดเป็นเงินประมาณ			147,300.00	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคาก่อสร้างรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ - บาท/กิโลเมตร

ข้อเสนอแนะ ในการคำนวณราคาจากประมาณการค่าก่อสร้าง

ควรคำนวณราคาดังนี้

ปรับปรุงถนนสายปลวกขาว-เขตอำเภอชะอวด

ประมาณราคาก่อสร้าง 147,300.00 บาท

ปรับลดลง - % - บาท

คิดราคากลาง เป็นเงิน 147,300.00 บาท

(หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)

.....

สำรวจ/ประมาณการ 12/12/58

(นายปรีชา จินดาน)

(ลงชื่อ)

.....

ตรวจ 16/01/59

(นายอนุชิต ช่วยบรรจง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

.....

เห็นชอบ 18/01/59

(นายอนันต์ พจนะ)

ปลัด อบต.ควนพัง

(ลงชื่อ)

.....

อนุมัติ 1/02/59

(นายบุญลือ ธาณีรัตน์)

นายก อบต.ควนพัง

สรุป
ราคา
(บาท 147,300.00)

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง..... ชื่อสายทาง

ปรับปรุงถนนสายปลวกขาว-เขตอำเภอชะอวด

หมู่ที่ 1 ตำบลควนพัง

ลักษณะสายทางเดิม

ระยะทางยาวรวม

1,000.00 เมตร

กว้างเฉลี่ย

4.00 เมตร

รหัสสายทาง

ลึกเฉลี่ย

-

ม.

และช่วง กม.....ถึง กม.....

ระยะทางดำเนินการ

ระยะทางยาวรวม

-

กม.

กว้างเฉลี่ย -

เมตร

หนาเฉลี่ย

-

กม.

และช่วง กม.....ถึง กม.....

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 1 ต.ควนพัง อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช

วันที่ 15 ธันวาคม 2558

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ+ค่าขนส่ง	ค่าแรง	รวม		
1	หินผ่านตะแกรง	280.00	ลบ.ม.	226.97	-	226.97	63,551.60	
2	หินคลุก	120.00	ลบ.ม.	307.85	-	307.85	36,942.00	
3	เกลี่ยเรียบ	400.00	ลบ.ม.	-	20.00	20.00	8,000.00	
รวมค่าวัสดุทั้งหมด							108,493.60	

สัญญาฉบับที่
14/558
(ฉบับแก้ไข)

✓

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนสายใต้मुख-ไสทง หมู่ที่ 2

กองช่าง

คำสั่งราคากลางเลขที่ 525/2558 ลว. 25 ธ.ค. 2558

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	ค่า F_N	ราคาต่อหน่วย x ค่า F_N	ราคากลาง
1	งานหินผ่านตระแกรง	ตร.ม.	320	226.97	72,630.40	1.3582	308.27	98,646.61
2	งานหินคลุก	ลบ.ม.	180	307.85	55,413.00	1.3582	418.12	75,261.94
3	งานเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	500	20.00	10,000.00	1.3582	27.16	13,582.00
4	ป้ายโครงการ				-		-	(ตามความเหมาะสม)
					-		-	-
					-		-	-
						TOTAL		187,490.55

ข้อเสนอแนะ ในการคำนวณราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จากประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนนสายใต้मुख-ไสทง หมู่ที่ 2

ควรคำนวณราคากลางดังนี้

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 187,490.55 บาท

ปรับลดลง-% 90.55 บาท

คิดราคากลาง เป็นเงิน 187,400.00 บาท

(หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายอนุชิต ชัยบรรจง)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิทยา สันติวรกุล)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายปรีชา จินดา)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายนิคม ดั่งแก้ว)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายวีรศักดิ์ สุทธิภักดี)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปจ.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

ประเภทงาน งานทาง

เส้นทางสาย ปรับปรุงถนนสายใต้मुख-ไสทุง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.ควนพัง อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่/2558 จำนวน - แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปจ.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2558

ลำดับที่	รายการ		รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor- F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง		138,043.40	1.3582	187,490.55	-ระยะเวลาทำงาน(วัน)	30
2	ค่าภาษี 7 %		-	-	-	-ระยะเวลาทำงาน(เดือน)	-
3	ป้ายโครงการ 1 ป้าย		-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน คิดเป็นเงินประมาณ				187,490.55	- ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
					187,400.00	- เงินประกันผลงานหัก	5%
						- ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)					

เฉลี่ยราคาก่อนรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ - บาท/กิโลเมตร

ข้อเสนอแนะ ในการคำนวณราคาจากประมาณการค่าก่อสร้าง

ควรคำนวณราคาดังนี้

ปรับปรุงถนนสายใต้मुख-ไสทุง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 187,400.00 บาท

ปรับลดลง - % - บาท

คิดราคากลาง เป็นเงิน 187,400.00 บาท

(หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)

.....

สำรวจ/ประมาณการ 15/12/58

(นายปรีชา จินดา)

(ลงชื่อ)

.....

ตรวจ 16/12/58

(นายอนุชิต ช่วยบรรจง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

.....

เห็นชอบ 18/12/58

(นายอภิรักษ์ พงษ์)

ปลัด อบ.ต.ควนพัง

(ลงชื่อ)

.....

อนุมัติ 20/12/58

(นายอนุกุล ธาณรัตน์)

นายก อบ.ต.ควนพัง

สรุป
ราคา
(ฉบับร่าง)

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง..... ชื่อสายทาง

ปรับปรุงถนนสายโตะมุข-ไสตุ้ง

หมู่ที่ 2 ตำบลควนพัง

ลักษณะสายทางเดิม

ระยะทางยาวรวม

1,000.00 เมตร

กว้างเฉลี่ย

3.00 เมตร

รหัสสายทาง

ลึกเฉลี่ย

- ม.

และช่วง กม.....ถึง กม.....

ระยะทางดำเนินการ

ระยะทางยาวรวม

- กม.

กว้างเฉลี่ย -

เมตร

หนาเฉลี่ย

- กม.

และช่วง กม.....ถึง กม.....

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ต.ควนพัง อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช

วันที่ 15 ธันวาคม 2558

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ+ค่าขนส่ง	ค่าแรง	รวม		
1	หินผ่านตะแกรง	320.00	ลบ.ม.	226.97	-	226.97	72,630.40	
2	หินคลุก	180.00	ลบ.ม.	307.85	-	307.85	55,413.00	
3	เกลี่ยเรียบ	500.00	ลบ.ม.	-	20.00	20.00	10,000.00	
รวมค่าวัสดุทั้งหมด							138,043.40	

ผู้จัดทำ
วันที่ 15 ธ.ค.
(นาย วิชาญ)

✓