



บันทึกข้อความ


ส่วนราชการ กองช่าง อบต.มะเกลือเก่า อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
ที่ พิเศษ / ๒๕๕๘ วันที่ ๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘
เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า
อ้างถึง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่าที่ ๕๐๕ / ๒๕๕๘ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๕๘
ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เพื่อพิจารณาราคากลางที่เหมาะสมตามงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยมะเฟืองหวาน หมู่ที่ ๒๐ บ้าน
วังรางใหญ่พัฒนา

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาโดยรอบคอบและได้กำหนดราคากลางที่
เหมาะสมแล้ว โดยใช้ราคากลาง คือ ๓๔๕,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) เพื่อให้
คณะกรรมการดำเนินการจัดหาพัสดุคณะต่างๆใช้ถือเป็นแนวทางในการดำเนินการตามประมาณการที่แนบมาพร้อม
นี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ


(นายสุรศักดิ์ มุงงาม)
ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(นายภัทรพล ปวีราวิราพันธ์)
นายช่างโยธา

กรรมการ

ลงชื่อ


(นายธนนิน ภูมิสูงเนิน)
นายช่างโยธา

กรรมการ

เรียน นายก อบต.

- เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ว่าที่ ร.ต. 
(ชวลิต ปรีดาศา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า

อนุมัติ



(นายเอกชัย พรหมพันธ์ใจ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า
 ประเภท งานถนน ภายในชุมชน ระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้าง 30 วัน
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า
 สถานที่ก่อสร้าง ซอยมะเฟืองหวาน บ้านวังรางใหญ่พัฒนา หมู่ที่ 20 ตำบลมะเกลือเก่า อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา p'50
 หน่วยงานออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	Factor F.	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถนน ภายในชุมชน	272,618.45	1.2726	346,934.24	
2	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย	3,000.00	-	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ภาษี 7 %
สรุปรายการ		รวมเป็นเงิน		349,934.24	
		คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง		345,000.00	
ตัวอักษร		สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน			

ความยาวถนน 0.155 กม. อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 556.00 บาท

ตามคำสั่ง อบต. มะเกลือเก่า ที่ 505/2558 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตั้ง ณ วันที่ 3 เดือน สิงหาคม พ.ศ 2558

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสุรศักดิ์ มุ่งงาม)

ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการฯ


 (นายภัทรพล ปวีร์วิราพันธ์)

นายช่างโยธา

กรรมการฯ


 (นายธนิน ภูมิสูงเนิน)

นายช่างโยธา

กรรมการฯ

ผู้ประมาณการ.....


(นายภัทรพล ปวีร์วิราพันธ์)

นายช่างโยธา

ตรวจสอบ.....


(นายสุรศักดิ์ มุ่งงาม)

ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ ว่าที่ร้อยตรี.....


(ชวลิต ปรีดาศา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า

อนุมัติ.....


(นายเอกชัย พรหมพันธ์ใจ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า

รายการประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.4

งานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
 โครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 155.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 620.00 ตารางเมตร และป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง ซอยมะเฟืองหวาน บ้านวังรางใหญ่พัฒนา หมู่ที่ 20 ตำบลมะเกลือเก่า อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมะเกลือเก่า

ประมาณการโดย นายภัทรพล ปวีร์วิราพันธ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	ต่อหน่วย		
1	งานดินคันทาง						
1.1	งานกรูยทางถางป่าขนาดเบา	620.00	ตร.ม	-	1.38	855.60	รวมค่าขนย้ายและค่าเสื่อมเครื่องจักร
1.2	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม	-	-	-	
1.3	งานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม	-	-	-	-ราคาน้ำมันโซล่า ปตท. ณ อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท
2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร						
2.1	งานชั้นรองพื้นทาง ลูกครึ่งบดทับแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม.	-	ลบ.ม	-	-	-	
2.2	งานทรายรองพื้นทางบดอัดแน่น	31.00	ลบ.ม	508.18	99.00	18,822.58	คิดค่าสูบลูก 1.25 ในราคาวัสดุ
2.3	คอนกรีต ค.2 (fc' 240 ksc. Cu : 28d)	93.00	ลบ.ม	1,845.80	306.00	200,117.40	กำหนดใช้คอนกรีตผสมเสร็จ
2.4	งานแบบหล่อคอนกรีต (คิดค่าวัสดุ 20% , คิดค่าแรง 100%)	69.75	ตร.ม	102.00	133.00	16,391.25	กำหนดใช้เวียนประมาณ 5 ครั้ง
2.5	งานเหล็กเสริม						
-	เหล็กตะแกรง WIRE MESH 4 มม. # 0.20 ม.	620.00	ตร.ม	31.00	5.00	22,320.00	
-	เหล็กเสริม Dowel Bar RB. 19 มม.	257.00	กก.	16.956	3.401	5,231.72	รอยต่อตัดขาด, รอยต่อตามขวาง
-	เหล็กเสริม Tie Bar DB. 12 มม.	151.000	กก.	17.413	3.401	3,142.90	รอยต่อตามยาว
2.6	ท่อ METAL CAP หรือ PVC 1"	-	อัน	5.00	-	-	
2.7	กระดาษขานอ้อย	1.00	แผ่น	270.00	-	270.00	- อ้างอิงราคากลางพาณิชย์
2.8	MATIC JOINT SEALER	103.13	ลิตร	18.00	-	1,856.25	จังหวัดนครราชสีมาและจากหน่วยงานอื่นที่สามารถอ้างอิงได้
2.9	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	275.00	ม.	-	13.13	3,610.75	
3	งานวางท่อระบายน้ำ						
	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชั้น 3 ขนาด ๘ 0.40 ม.	-	ท่อน	-	-	-	- รวมงานขนาน
รวมราคาค่าวัสดุ						272,618.45	
หรือกรณี คิดค่าแรงงานจากค่าวัสดุ คิด 25 % ของค่าวัสดุ						-	Factor F.
รวมราคางานต้นทุน(ค่าวัสดุ+ค่าแรง)						272,618.45	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
ค่า FACTOR.F =1.2726 กรณีฝนปกติ (ค่าต้นทุน<5,000,000 บาท)						74,315.79	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
ป้ายโครงการ 1 ป้าย						3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0 %
รวมราคาค่าก่อสร้าง						349,934.24	- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
คิดราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน		สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน				345,000.00	

ตรวจสอบ.....

(นายสุรศักดิ์ มุ่งงาม)

ผอ.กองช่าง

ผู้ประมาณการ.....

(นายภัทรพล ปวีร์วิราพันธ์)

นายช่างโยธา