



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ

ที่ กส ๕๒๔๐๓/

วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างฯ

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลสมเด็จ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสมเด็จ ที่ ๒๐๕/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๙ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างภายในเขตเทศบาลตำบลสมเด็จ จำนวน ๔ โครงการ ได้แก่

๑ โครงการก่อสร้างศาลาประชาคม ชุมชนหมู่ที่ ๖

-ก่อสร้างศาลาประชาคม ขนาดกว้าง ๑๐.๑๐ เมตร ยาว ๑๕.๐๐ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ หลัง ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สค. ๒๗ / ๒๕๕๘

๒ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขอยรังษีชีวัลย์ หมู่ที่ ๔

-ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า ๙๔๘.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ย ๐.๒๐ - ๐.๕๐ เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สค. ๒๔ / ๒๕๕๘

๓ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนราชอุทิศ หมู่ที่ ๕

-ก่อสร้างบ่อบัก ค.ส.ล. จำนวน ๓ บ่อ , ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.รูปตัวยู ขนาดกว้าง ๐.๗๐ เมตร ยาว ๕๓๓.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๖๒ เมตร , งานตัดถนน ค.ส.ล.(เดิม) คิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล. ๓๒.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สค. ๓ / ๒๕๕๘

๔ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หนองคันและก่อสร้างศาลหอปูตา หมู่ที่ ๓

-งานถมดินพื้นที่พร้อมปรับระดับสูงเฉลี่ย ๑.๔๐ เมตร กว้าง ๓๑.๐๐ เมตร ยาวเฉลี่ย ๑๓๗.๐๐ เมตร คิดเป็นปริมาตรดินถม ๗,๗๙๐ ลูกบาศก์เมตร , งานก่อสร้างศาลหอปูตา อาคาร ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๒.๘๐ เมตร ยาว ๒.๘๐ เมตร มุงหลังคากระเบื้องไทรลอน จำนวน ๑ หลัง , งานทางเดิน ค.ส.ล. ในสวน กว้าง ๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร คิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สค. ๒ / ๒๕๕๘

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว โดยใช้ข้อมูลอ้างอิงจาก

- ค่าวัสดุและค่าแรงงานอ้างอิงจากกรมบัญชีกลาง การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการสำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม ๒๕๕๘
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ สำหรับจังหวัดกาฬสินธุ์ ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๕๙

ผลการดำเนินการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติดังนี้

๑ โครงการก่อสร้างศาลาประชาคม ชุมชนหมู่ที่ ๖

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๖๗๕,๐๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๒ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขอยรังษีชีวัลย์ หมู่ที่ ๔

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๗๓,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ถนนราชอุทิศ หมู่ที่ ๕
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๖๕๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หนองคันและก่อสร้างศาลหอปู่ตา หมู่ที่ ๓
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๙๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ผลปรากฏตามรายการสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้

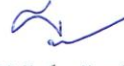
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป



(นายทองศักดิ์ อภัยโส)
ประธานกรรมการ



(นายยอด โรจนกิจ)
กรรมการ



(นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม)
กรรมการ

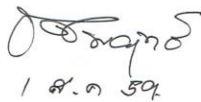
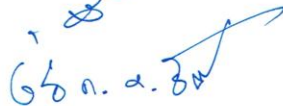
เรียน นายกเทศมนตรี

- เพื่อโปรดทราบ

เรียน ปลัดเทศบาล

เพื่อโปรดทราบ

- ๒๕๐๐๐.๐๐๐ บาท = ๒๕๐๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๓ ได้มีการประชุมและพิจารณาแล้ว



๑๙.๑.๖๖

- ๑๕๕๕ -



- ๑๙.๑.๖๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ถนนรังษีชีวัล หมู่ ๔
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลสมเด็จ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๗๓,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ถนนรังษีชีวัล หมู่ ๔ ตำบลสมเด็จ อำเภอสุมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์
ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า ๙๔๘.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ย ๐.๒๐-๐.๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบ
มาตรฐานของ ทต.สด. เลขที่ ๒๔/๒๕๕๘

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๕๗๓,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทองศักดิ์ อภัยโส ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นายยอด โรจนกิจ ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง

๖.๓ นายจิตติพันธ์ จันทร์หอม ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสมเด็จ กอง ช่าง ฝ่าย แบบแผนและก่อสร้าง งาน วิศวกรรม
 ประเภท.....งานถนน.....เจ้าของอาคาร.....สำนักงานเทศบาลตำบลสมเด็จ.....
 สถานที่ก่อสร้างถ.รังษีชวัล หมู่ที่ 4 ตำบลสมเด็จ ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์.....
 หน่วยงานออกแบบแปลนรายการ.....กองช่าง...เทศบาลตำบลสมเด็จ.....
 แบบเลขที่.....ทต.สค.24/2558.....ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน.....1.....แผ่น
 ประมาณเมื่อวันที่.....26.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ.....2559.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร				ราคากลาง
2	ประเภทงานทาง	429,310.24	1.3347	573,000.38	วัสดุ
3	ประเภทงานชลประทาน				ก่อสร้าง
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				พาณิชย์
	เงื่อนไข				จังหวัด
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				กาฬสินธุ์
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				เดือน
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				มิถุนายน
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				2559
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			573,000.38	
	คิดเป็นเงินเท่างบประมาณ			573,000.00	
	ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ อภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

นายยอด โรจนกิจ นักบริหารงานช่าง

กรรมการ

นายจิตติพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง

กรรมการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก
หน่วยงานที่รับผิดชอบ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ
ประมาณการโดย นายเรวัติ ภารัตน์ ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

สถานที่ก่อสร้าง ถนนข้าวสาลี หมู่ที่ 4 ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ
ประมาณการตามแบบ เลขที่ ทด.สค. 24/2558
ประมาณการเมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2559

แบบ ป.ร. 4

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	คอนกรีต 1:2:4	948.00	ตร.ม.	-	-	300.00	42,600.00	42,600.00	ราคากลาง
2	ปูนซีเมนต์ มอก.15	142.00	ลบ.ม.	-	-	-	-	95,445.00	วัสดุ
3	ทรายหยาบ	909.00	ลูกบ.	105.00	95,445.00	-	-	38,710.00	พาณิชย์
4	หินเบอร์ 1-2	79.00	ลบ.ม.	490.00	38,710.00	-	-	114,675.00	จังหวัด
5	ตะแกรงเหล็ก Ø 4 มม. @ 0.20 ม. [#]	139.00	ลบ.ม.	825.00	114,675.00	-	-	37,920.00	กาฬสินธุ์
6	งานไม้แบบและไม้คร่าวีตแบบ	948.00	ตร.ม.	35.00	33,180.00	5.00	4,740.00	10,647.00	เดือนมิถุนายน
7	ค่าแรงไม้แบบ	23.66	ลบ.พ.	450.00	10,647.00	-	-	4,970.00	2559
8	ตะปูตอกแบบ	71.00	ตร.ม.	-	-	70.00	4,970.00	714.00	
10	เหล็กเส้นกลมขนาด Ø 15 มม. ยาว 10.00 ม.	17.00	กก.	42.00	714.00	-	-	2,616.00	
11	เหล็กเส้นกลมขนาด Ø 19 มม. ยาว 10.00 ม.	8.00	เส้น	299.00	2,392.00	28.00	224.00	1,234.00	
12	แอสฟัลท์ผสมทราย	2.00	เส้น	572.00	1,144.00	45.00	90.00	6,640.00	
13	ทรายหยาบรองพื้น	166.00	ลิตร	40.00	6,640.00	-	-	23,030.00	
14	งานปรับถนน (ด้วยเครื่องจักร)	47.00	ลบ.ม.	490.00	23,030.00	-	-	3,204.24	
15	ลูกจ้างรองพื้น + ไหล่ทาง	948.00	ตร.ม.	-	-	3.38	3,204.24	46,905.00	
		295.00	ลบ.ม.	99.00	29,205.00	60.00	17,700.00		
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								429,310.24	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทนงศักดิ์ อภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

นายยอด ไรจนกิจ นักบริหารงานช่าง 7

กรรมการ

นายธิตินันท์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง 6

กรรมการ