



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ

ที่ กส ๕๒๔๐๓/

วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างฯ

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลสมเด็จ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสมเด็จ ที่ ๒๐๕/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างภายในเขตเทศบาลตำบลสมเด็จ 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.สด. 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.สด. ๒๔ / ๒๕๕๘

๓ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนราชอุทิศ หมู่ที่ ๕

-ก่อสร้างบ่อพัก 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.สด. 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.สด. ๒ / ๒๕๕๘

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณา กำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว 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)

- ผลปรากฏตามรายการสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายทงศักดิ์ อภัยโส)
ประธานกรรมการ

(นายยอด โรจนกิจ)
กรรมการ

(นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม)
กรรมการ

เรียน นายกเทศมนตรี
- เพื่อโปรดทราบ
เรียน ปลัดเทศบาล
เพื่อโปรดทราบ

- 620000 บาท / ปี = 260000 บาท / ปี
คิด 4 เดือน = 104000 บาท

Dr. R. S. S.

66 n. a. 3m

18.05.20

— 162/10 —

- / 2. a. 19

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์หนองคันและก่อสร้างศาลปู่ตา หมู่ ๓
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลสมเด็จ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๕๔,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์หนองคันและก่อสร้างศาลปู่ตา หมู่ ๓ ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ งานดินถมพื้นที่พร้อมปรับระดับสูงเฉลี่ย ๑.๔๐ เมตร กว้าง ๓๑.๐๐ เมตร ยาวเฉลี่ย ๑๓๗.๐๐ เมตร คิดเป็นปริมาตรดินถม ๗,๗๔๐ ลบ.ม. ก่อสร้างศาลห่อปู่ตา ๑ อาคาร ค.ส.ล. ขนาด กว้าง ๒.๘๐ เมตร ยาว ๒.๘๐ เมตร มุงหลังคากระเบื้องไตรลอน จำนวน ๑ หลัง งานทางเดิน ค.ส.ล. ในสวนกว้าง ๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร คิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า ๘๘๐.๐๐ ตร.ม. ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานของ ทต.สด. เลขที่ ๒/๒๕๕๘
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑,๐๙๓,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
 - ๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๔ 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 นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสมเด็จ กอง ช่าง ฝ้าย แบบแผนและก่อสร้าง งาน วิศวกรรม
 ประเภท.....งานอาคาร.....เจ้าของอาคาร.....สำนักงานเทศบาลตำบลสมเด็จ.....
 สถานที่ก่อสร้างบริเวณหนองคัน หมู่ที่ 3 ตำบลสมเด็จ ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์.....
 หน่วยงานออกแบบแปลนรายการ.....กองช่าง...เทศบาลตำบลสมเด็จ.....
 แบบเลขที่.....ทต.สต.2/2558.....ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน.....3.....แผ่น
 ประมาณเมื่อวันที่.....26.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ.....2559.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	860,256.63	1.2708	1,093,214.13	ราคากลาง
2	ประเภทงานทาง				วัสดุ
3	ประเภทงานชลประทาน				ก่อสร้าง
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				พาณิชย์
	เงื่อนไข				จังหวัด
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				กาฬสินธุ์
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				เดือน
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				มิถุนายน
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				2559
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,093,214.13	
	คิดเป็นเงินเท่างบประมาณ			1,093,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ อภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

นายยอด โรจนกิจ นักบริหารงานช่าง

กรรมการ

นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง

กรรมการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์ หนองคัน สถานที่ก่อสร้าง หนองคัน หมู่ที่ 3 ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ ประมาณการตามแบบ เลขที่ ทด.สด. 2/2558

ประมาณการโดย นายเรวัติ การรัตน์ ผู้ช่วยวิศวกรโยธา ประมาณการเมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ศาลปูดา งานโครงสร้าง								ราคากลาง วัสดุ
1.1	งานดินขุดฐานรากและถมกลับ	7.0	ลบ.ม.	-	-	60.00	420.00	420.00	พานิชย์
1.2	งานดินถมปรับระดับ (แรงงานคน)	5.0	ลบ.ม.	64.00	320.00	40.00	200.00	520.00	จังหวัด
1.3	งานทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น (แรงงานคน)	4.4	ลบ.ม.	490.00	2,156.00	40.00	176.00	2,332.00	ภาพสิทธิ์
1.4	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.2	ลบ.ม.	-	-	300.00	60.00	60.00	เดือนมิถุนายน
	- ปูผิวเมนตีปอร์ตแลนด์ มอก.15	1.0	ถุง	105.00	105.00	-	-	105.00	2559
	- ทรายหยาบ	0.1	ลบ.ม.	490.00	58.80	-	-	58.80	
	- หิน	0.2	ลบ.ม.	825.00	173.25	-	-	173.25	
1.5	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	5.0	ลบ.ม.	-	-	300.00	1,500.00	1,500.00	
	- ปูผิวเมนตีปอร์ตแลนด์ มอก.15	34.0	ถุง	105.00	3,570.00	-	-	3,570.00	
	- ทรายหยาบ	2.9	ลบ.ม.	490.00	1,396.50	-	-	1,396.50	
	- หิน	5.5	ลบ.ม.	825.00	4,496.25	-	-	4,496.25	
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Dia. 6 มม.	42.0	กก.	20.14	845.88	3.00	126.00	971.88	
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Dia. 9 มม.	5.0	กก.	21.12	105.60	3.00	15.00	120.60	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Dia. 12 มม.	195.0	กก.	20.97	4,089.15	3.00	585.00	4,674.15	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.0	กก.	69.00	483.00	-	-	483.00	
1.7	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (รวมไม้ดำ)	29.1	ตร.ม.	450.00	13,095.00	70.00	2,037.00	15,132.00	
1.8	ตะปู	7.0	กก.	42.00	294.00	-	-	294.00	
1.9	ตะแกรงเหล็ก ขนาด ๑ 4 มม. @ 0.20 ม.#	20.0	ตร.ม.	35.00	700.00	5.00	100.00	800.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทงศักดิ์ อภัยโส ผอ.กองช่าง

นายยอด โรจนกิจ นักบริหารงานช่าง 7

นายสุติพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง 6

ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ

