



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ

ที่ กส ๕๒๔๐๓/

วันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างฯ

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลสมเด็จ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสมเด็จ ที่ ๑๘๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนนภายในเขตเทศบาลตำบลสมเด็จ จำนวน ๑ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ถนนตรังวารี หมู่ที่ ๔ ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ

- งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. จำนวน ๒๖ บ่อ
- งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒๔๐ ท่อน
- งานขยายผิวจราจร คสล. หน้า ๐.๑๕ เมตร คิดเป็นพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๔๑๐.๐๐ ตารางเมตร
- งานขยายผิว คสล. รางวี หน้า ๐.๒๐ เมตร คิดเป็นพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๑๔๔.๐๐ ตารางเมตร

ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สด. ๒๙ / ๒๕๖๒

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว โดยใช้ข้อมูลอ้างอิงจาก

- ค่าวัสดุและค่าแรงงานอ้างอิงจากกรมบัญชีกลาง การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการสำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม ๒๕๕๘
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ สำหรับจังหวัดกาฬสินธุ์ ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๓

ผลการดำเนินการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ถนนตรังวารี หมู่ที่ ๔ ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๑๔๒,๑๔๕.๑๙ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันหนึ่งร้อยสี่บาทสิบเก้าสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน นายกเทศมนตรี (นายทองศักดิ์ อภัยโส)

(นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม)

(นายเรณูศิริ การรัตน์)

- เพื่อโปรดทราบ ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

เรียน ปลัดเทศบาล

- เพื่อโปรดทราบ

- เสนอต่อที่ประชุมสภาเทศบาล
หรือแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบต่อไป

— / ๓๓ / ๖๓

— ๕ ม. ค. ๖๓

[illegible]

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

นายเริงศิริ การรัตน์ กรรมการ

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

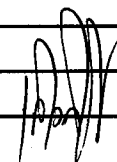
โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ
อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

สาย ถนนตริ่งวาริ บ้านสีแยก หมู่ที่ 4 ตำบลสมเด็จ อำเภอสสมเด็จ

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	บ่อพัก	1.00	บ่อ						ราคากลาง
	1. คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.05	ลบ.ม.	-	-	300.00	315.00	315.00	วัสดุ
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	7.00	ถุง	106.00	742.00	-	-	742.00	ก่อสร้าง
	- ทราดยาบ	0.60	ลบ.ม.	476.00	285.60	-	-	285.60	พานิชย์
	- หินเบอร์ 1-2	1.17	ลบ.ม.	788.00	921.96	-	-	921.96	จังหวัด
	2. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.10	ลบ.ม.	-	-	300.00	30.00	30.00	กาฬสินธุ์
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	0.50	ถุง	106.00	53.00		-	53.00	เดือนมิถุนายน
	- ทราดยาบ	0.06	ลบ.ม.	476.00	28.56		-	28.56	2563
	- หินเบอร์ 1-2	0.10	ลบ.ม.	788.00	78.80		-	78.80	
	3. เหล็กข้ออ้อย ๑ 12 มม. ยาว 10.00 ม.	10.00	เส้น	150.00	1,500.00	26.00	260.00	1,760.00	
	4. เหล็กเส้นกลม ๑ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	7.00	เส้น	102.00	714.00	15.00	105.00	819.00	
	5. เหล็กเส้นกลม ๑ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	0.50	เส้น	44.00	22.00	6.00	3.00	25.00	
	6. ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	44.00	88.00	-	-	88.00	
	7. งานไม้แบบและไม้คร่าวัดแบบ	6.00	ลบ.ฟ.	450.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	8. ค่าแรงไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	-	-	70.00	1,050.00	1,050.00	
	9. ตะปูตอกแบบ	4.00	กก.	37.00	148.00	-	-	148.00	
	10. เหล็กฉาก 50x50x4 มม.ยาว 6.00 ม.	1.30	ท่อน	406.00	527.80	60.00	78.00	605.80	
	11. ท่อพีวีซี ๑ 2 นิ้ว ยาว 4.00 ม.	0.25	ท่อน	229.00	57.25	15.00	3.75	61.00	
	12. งานทาสีกันสนิม	1.56	ตร.ม.	35.00	54.60	25.00	39.00	93.60	
	13. ดินซุด	2.20	ลบ.ม.			60.00	132.00	132.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							9,937.32	



**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ

สาย ถนนตี่งวารี บ้านสีแยก หมู่ที่ 4 ตำบลสมเด็จ อำเภอสุมเด็จ

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม.	1.00	ท่อน						ราคากลาง
	1. ดินซุด	1.30	ลบ.ม.	-	-	60.00	78.00	78.00	วัสดุ
	2. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.10	ลบ.ม.	-	-	300.00	30.00	30.00	ก่อสร้าง
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	0.50	ถุง	106.00	53.00		-	53.00	พาณิชย์
	- ทราดยหยาบ	0.06	ลบ.ม.	476.00	28.56		-	28.56	จังหวัด
	- หินเบอร์ 1-2	0.10	ลบ.ม.	788.00	78.80		-	78.80	กาฬสินธุ์
	- ทราดยหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	476.00	23.80	-	-	23.80	เดือนมิถุนายน
	3. ท่อ คสล. Ø 0.60 x 1.00 ม.	1.00	ท่อน	850.00	850.00	100.00	100.00	950.00	2563
	4. ปูนซีเมนต์ผสม มอก. 80	0.13	ถุง	101.00	13.13	3.00	0.39	13.52	
	5. ทราดยหยาบ (ใช้ผสมปูน - ทราดย)	0.04	ลบ.ม.	476.00	19.04	-	-	19.04	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							1,274.72	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ อภัยไธ

ประธานกรรมการ

นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม

กรรมการ

นายเจิงศิริ การรัตน์

กรรมการ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ

สาย ถนนตี่งวารี บ้านสีแยก หมู่ที่ 4 ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานรางวิ คสล.ในถนน	1.00	ตร.ม.						ราคากลาง
	1. คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.20	ลบ.ม.	-	-	300.00	60.00	60.00	วัสดุ
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	1.30	ถุง	106.00	137.80		-	137.80	ก่อสร้าง
	- ทราดยาบ	0.10	ลบ.ม.	476.00	47.60		-	47.60	พานิชย์
	- หินเบอร์ 1-2	0.20	ลบ.ม.	788.00	157.60		-	157.60	จังหวัด
	2. ทราดยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	476.00	23.80	-	-	23.80	กาฬสินธุ์
	3. เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.	3.00	เส้น	44.00	132.00	6.00	18.00	150.00	เดือนมิถุนายน
	4. ลวดผูกเหล็ก	0.06	กก.	44.00	2.64				2563
	5. งานไม้แบบและไม้เคร้ายึดแบบ	0.16	ลบ.ฟ.	450.00	72.00	-	-	72.00	
	6. ค่าแรงไม้แบบ	0.32	ตร.ม.	-	-	70.00	22.40	22.40	
	7. ตะปูตอกแบบ	0.08	กก.	37.00	2.96	-	-	2.96	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							674.16	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ อภัยไธ

ประธานกรรมการ

นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม

กรรมการ

นายเรงศิริ การรัตน์

กรรมการ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ

สาย ถนนตริ่งวารี บ้านสีแยก หมู่ที่ 4 ตำบลสมเด็จ อำเภอสุมเด็จ

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานเทพิอจรจร คสล.	1.00	ตร.ม.						ราคากลาง
	1. คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.15	ลบ.ม.	-	-	300.00	45.00	45.00	วัสดุ
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	1.00	ถุง	106.00	106.00		-	106.00	ก่อสร้าง
	- ทราหยาบ	0.07	ลบ.ม.	476.00	33.32		-	33.32	พานิชย์
	- หินเบอร์ 1-2	0.15	ลบ.ม.	788.00	118.20		-	118.20	จังหวัด
	2. ทราหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	476.00	23.80	-	-	23.80	กาฬสินธุ์
	3. ตะแกรงเหล็ก Ø 4 มม. @ 0.20 ม. [#]	1.00	ตร.ม.	35.00	35.00	5.00	5.00	40.00	เดือนมิถุนายน
	4. งานปรับถนน	1.00	ตร.ม.	-	-	3.54	3.54	3.54	2563
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							369.86	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ อภัยไธ

ประธานกรรมการ

นายสุธิพันธ์ จันทร์หอม

กรรมการ

นายเริงศิริ การรัตน์

กรรมการ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ / งานก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย ถนนตี่งวารี บ้านสี่แยก หมู่ที่ 4 ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5 %

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง ขนลง	ค่าตัด/ตัดเหล็ก	รวม
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)
1	คอนกรีต 1:2:4 , 1:3:5	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ปูนซีเมนต์ มอก. 15	ถุง	106.00	-	-	-	-	106.00
	- ทราหยาบ	ลบ.ม.	476.00	-	-	-	-	476.00
	- หิน 1 - 2	ลบ.ม.	788.00	-	-	-	-	788.00
2	เหล็กเส้นทั่วไป RB 6 มม.	กก.	19.96	-	-	-	-	19.96
3	เหล็กเส้นทั่วไป RB 9 มม.	กก.	20.48	-	-	-	-	20.48
4	เหล็กเส้นใช้งาน DB 12 มม. SD 30	กก.	16.99	-	-	-	-	16.99
5	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	ท่อน	406.00	-	-	-	-	406.00
6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	44.00	-	-	-	-	44.00
7	ตะแกรงเหล็ก Ø 4 มม. @ 0.20 ม. [#]	ตร.ม.	35.00	-	-	-	-	35.00
8	แอสฟัลท์ผสมทราย	ลิตร	40.00	-	-	-	-	40.00
9	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	476.00	-	-	-	-	476.00
10	ลูกรังไหลทาง	ลบ.ม.	110.00	10.00	21.23	-	-	131.23
11	ไม้แบบและไม้คร่าวัดแบบ	ลบ.ฟ.	450.00	-	-	-	-	450.00
12	ตะปู	กก.	37.00	-	-	-	-	37.00
13	ท่อ พีวีซี Ø 2"	ท่อน	229.00	-	-	-	-	229.00
14	งานทาสีกันสนิม	ตร.ม.	35.00	-	-	-	-	35.00

15	ท่อ คล. Ø 0.60 x 1.00 ม.	ท่อน	850.00	-	-	-	-	-	850.00
16	ปูนซีเมนต์ผสม มอก. 80	ถุง	101.00	-	-	-	-	-	101.00
17	อื่นๆ								-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายพงศ์ศักดิ์ อภัยโต ประธานกรรมการ 

นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม กรรมการ 

นายเรณูศิริ การรัตน์ กรรมการ 