

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการจ้างก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสิทธิเดช หมู่ที่ ๖ (ฝั่งขวา)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลสมเด็จ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๘,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขปก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสิทธิเดช หมู่ที่ ๖ (ฝั่งขวา) ประกอบด้วย งานก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน ๑๒ บ่อ งานก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๑๑๗.๐๐ ท่อน งานก่อสร้างผิวจราจร ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒๔.๐๐ ตารางเมตร งานป้ายชื่อถนน จำนวน ๑ ป้าย พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างเรียบร้อย ตามแบบแปลน ทต.สด. เลขที่ ๑๙/๒๕๖๖

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๘๘,๗๒๗.๒๖ บาท

๕. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ จำนวน ๖ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทองศักดิ์ อภัยโส ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นายปราโมทย์ แสงรุจี ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

๖.๓ นายเรณูศิริ การรัตน์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ
ที่ กส ๕๒๔๐๓/
เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖

เรียน ปลัดเทศบาลผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสมเด็จที่ ๒๔๗ / ๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ถนนสิทธิเดช หมู่ที่ ๖ (ฝั่งขวา) ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ ประกอบด้วย

- งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. จำนวน ๑๒ บ่อ
- งานก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๑๑๗.๐๐ ท่อน
- งานก่อสร้างผิวจราจร คสล. หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒๔.๐๐ ตารางเมตร
- งานป้ายชื่อถนน จำนวน ๑ ป้าย พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว

รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ๑๙/๒๕๖๖
งบประมาณ ๔๘๘,๐๐๐.๐๐.- (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

ข้อกฎหมาย

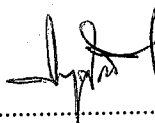
- ๓.) มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
- ๔.) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖
- ๕.) เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- ๓.) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่อง การปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
- ๔.) ราคาวัสดุที่ได้ จากราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดกาฬสินธุ์ และจังหวัดใกล้เคียง ประจำเดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๖ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างาน ต้นทุน ตามมติกรม. เมื่อ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่สืบจาก สฟฐ. และที่สืบราคาตามท้องตลาด

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔๘๘,๓๒๗.๒๖- (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทยี่สิบหกสตางค์) ระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้าง ๙๐ วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญาและพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด ซึ่งเป็นราคาที่เหมาะสมกับการก่อสร้างในพื้นที่เทศบาลตำบลสมเด็จ และเป็นราคาที่เป็นธรรมกับผู้รับจ้าง รายละเอียดปรากฏตามบัญชีแสดงรายการประมาณราคากลางที่เสนอมาพร้อมนี้

บัดนี้ ได้ดำเนินการตามคำสั่งดังกล่าวเสร็จสิ้นแล้วจึงขอเบิกเงินค่าตอบแทนการกำหนดราคา
กลาง เป็นจำนวน ๒,๐๐๐ บาท (สองพันบาทถ้วน) จากงบดำเนินงาน หมวดค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติราชการอัน
เป็นประโยชน์แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อจ่ายเป็นค่าตอบแทนให้กับบุคคลหรือคณะกรรมการผู้รับผิดชอบ
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ..........(ประธานกรรมการ)
(นายทองศักดิ์ อภัยโส)

ลงชื่อ..........(กรรมการ)
(นายปราโมทย์ แสงรุจิย์)

ลงชื่อ..........(กรรมการ)
(นายเรงศิริ การรัตน์)

เรียน ปลัดเทศบาล
- เพื่อโปรดทราบ

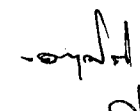
- เงินอุดหนุน
ค่าตอบแทนให้คน, พ.
๓๐๗๒

(นางนิรวัฒน์ อัฐนาท)
ผู้อำนวยการกองคลัง
๑๔ ก.ย. ๒๕๖๖

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลสมเด็จ

- เพื่อโปรดทราบ

(นายยุทธศิลป์ ภูโศภณี)
ปลัดเทศบาลตำบลสมเด็จ
๑๔ ก.ย. ๒๕๖๖

ลงชื่อ..........
(นางสาวอัจฉราลักษณ์ สุวักดิ์)
นายกเทศมนตรีตำบลสมเด็จ
๑๔ ก.ย. ๒๕๖๖

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ ถนนลพพิตร หมู่ที่ ๘ ตำบลสมเด็จ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลสมเด็จ									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

- | | | | |
|---|---|---|----------------|
| ① | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 358,251.91 |
| ② | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ③ | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | - |
| ④ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3642 |
| ⑤ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ⑥ | ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ $1 + [(\textcircled{3}) \div ((\textcircled{1}) \times \textcircled{4} + (\textcircled{2}) \times \textcircled{5})]$ | = | 358,251.91 |
| ⑦ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = $\textcircled{4} \times \textcircled{6}$ | = | 488,727.26 *** |
| ⑧ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = $\textcircled{5} \times$ | = | - |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายทณงศักดิ์ อภัยโส
2. นายปราโมทย์ แสงรุจี
3. นายเรืองศิริ การรัตน์

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ

สาย ถนนสิทธิเดช บ้านสีแยก หมู่ที่ 6 ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

เขตฝนตก ปกติ

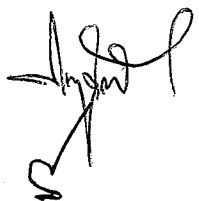
ราคาน้ำมันโซล่า 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

[illegible]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายทนต์ศักดิ์ อภัยโส

ประธานกรรมการ



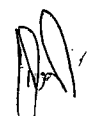
2. นายปราโมทย์ แสงรุจีชัย

กรรมการ



3. นายเรงศิริ การรัตน์

กรรมการ



**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ
อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

สาย ถนนสิทธิเดช บ้านลีแยก หมู่ที่ 6 ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ

เขตฝนตก ปกติ

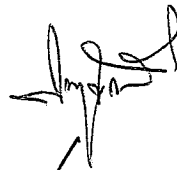
ราคาน้ำมันโซล่า 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

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. ดินขุด	1.30	ลบ.ม.	-	-	60.00	78.00	78.00	วัสดุ
	2. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.10	ลบ.ม.	2,139.00	213.90	300.00	30.00	243.90	ก่อสร้าง
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ม. /								พานิชย์
	รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ม. (ค.1)								จังหวัด
	- ทราหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	529.00	26.45	-	-	26.45	กาฬสินธุ์
	3. ท่อ คสล. Ø 0.60 x 1.00 ม.	1.00	ท่อน	950.00	950.00	100.00	100.00	1,050.00	เดือนสิงหาคม
	4. ปูนซีเมนต์ผสม มอก. 80	0.13	ถุง	117.00	15.21	3.00	0.39	15.60	2566
	5. ทราหยาบ (ใช้ผสมปูน - ทราห)	0.04	ลบ.ม.	529.00	21.16	-	-	21.16	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							1,435.11	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายทองศักดิ์ อภัยโส

ประธานกรรมการ



2. นายปราโมทย์ แสงรุจี

กรรมการ



3. นายเรณูศิริ การรัตน์

กรรมการ



**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ

สาย ถนนสิทธิเดช บ้านสีแยก หมู่ที่ 6 ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานเทพื้นจราจร คสล.	1.00	ตร.ม.						ราคากลาง
	1. คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.15	ลบ.ม.	2,180.00	327.00	300.00	45.00	372.00	วัสดุ
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม. /								ก่อสร้าง
	รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ม. (ค.2)								พานิชย์
	2. ทราดยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	529.00	26.45	-	-	26.45	จังหวัด
	3. ตะแกรงเหล็ก Ø 4 มม. @ 0.20 ม. [#]	1.00	ตร.ม.	35.00	35.00	5.00	5.00	40.00	กาฬสินธุ์
	4. งานปรับถนน	1.00	ตร.ม.	-	-	3.76	3.76	3.76	เดือนสิงหาคม
									2566
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							442.21	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายทองศักดิ์ อภัยโส

ประธานกรรมการ

2. นายปราโมทย์ แสงรุจี

กรรมการ

3. นายเรงศิริ การรัตน์

กรรมการ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

สาย ถนนภายในเขตเทศบาล บ้านสีแยก ตำบลสมเด็จ อำเภอสุมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนขึ้น ขนลง	ค่าตัด/ตัดเหล็ก	รวม
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)
1	คอนกรีต 1 : 2 : 4							
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม. /	ลบ.ม.	2,180.00	-	-	-	-	2,180.00
	รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ม. (ค.2)							
2	คอนกรีต 1 : 3 : 5							
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ม. /	ลบ.ม.	2,139.00	-	-	-	-	2,139.00
	รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ม. (ค.1)							
3	เหล็กเส้นทั่วไป RB 6 มม.	เส้น	57.00	-	-	-	-	57.00
4	เหล็กเส้นทั่วไป RB 9 มม.	เส้น	133.00	-	-	-	-	133.00
5	เหล็กเส้นใช้งาน DB 12 มม. SD 30	เส้น	207.00	-	-	-	-	207.00
6	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	ท่อน	480.00	-	-	-	-	480.00
7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	55.00	-	-	-	-	55.00
8	ตะแกรงเหล็ก Ø 4 มม. @ 0.20 ม. [#]	ตร.ม	35.00	-	-	-	-	35.00
9	แอสฟัลท์ผสมทราย	ลิตร	40.00	-	-	-	-	40.00
10	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	529.00	-	-	-	-	529.00
11	ลูกรังไหลทาง	ลบ.ม.	110.00	10.00	31.47	-	-	141.47
12	ไม้แบบและไม้คร่าวยึดแบบ	ลบ.พ.	450.00	-	-	-	-	450.00
13	ตะปู	กก.	47.00	-	-	-	-	47.00
14	ท่อ พีวีซี Ø 2"	ท่อน	271.00	-	-	-	-	271.00

15	งานทาสีกันสนิม	ตร.ม	35.00	-	-	-	-	35.00
16	ท่อ คสล. Ø 0.60 x 1.00 ม.	ท่อน	950.00	-	-	-	-	950.00
17	ท่อ คสล. Ø 0.40 x 1.00 ม.	ท่อน	673.00	-	-	-	-	673.00
18	ปูนซีเมนต์ผสม มอก. 80	ถุง	117.00	-	-	-	-	117.00
19	อื่นๆ							-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายทองศักดิ์ อภัยโส

ประธานกรรมการ



2. นายปราโมทย์ แสงรุจี

กรรมการ



3. นายเรงศิริ การรัตน์

กรรมการ

