

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ถนนโรงฆ่าสัตว์ หมู่ที่ ๔
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลสมเด็จ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๔,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขปก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมรูปตัวยู ความยาว ๑๔๘ เมตร ตามแบบแปลนเทศบาล
ตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สด. ๗/๒๕๖๓
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๙๔,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ จำนวน ๒ แผ่น
 - ๕.๓ บัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายทองศักดิ์ อภัยโส ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นายจิตติพันธ์ จันทร์หอม ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 - ๖.๓ นายปรัชญากร คีสาสัย ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ (รางยู) ถนน โรงฆ่าสัตว์เก่า หมู่ที่ 4 ตำบลสมเด็จ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลสมเด็จ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อถนนผิวจราจรเดิม (ขนไป)	ตร.ม.	78.00	70.00	5,460.00	1.00	5,460.00	5,460.00
2	วางระบายน้ำ คสล. รูปตัวยู	ม.	148.00	2,415.05	357,427.40	1.00	357,427.40	357,427.40
								
								
	รวม							
TOTAL								362,887.40

- | | | |
|--|---|----------------|
| ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 362,887.40 |
| ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | - |
| ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3624 |
| ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $1 \pm [(3) \div ((1) \times (4) + (2) \times (5))]$ | = | 362,887.40 |
| ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = ④ $\times$ ⑥ | = | 494,397.79 *** |
| ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = ⑤ $\times$ ⑥ | = | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายทนงศักดิ์ อภัยโส ประธานกรรมการ
2. นายจิรุตพันธ์ จันทน์หอม กรรมการ
3. นายปรัชญากร คีสาลัง กรรมการ

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ / งานก่อสร้าง ระบบระบายน้ำ

สาย ถนนโรงฆ่าสัตว์เก่า หมู่ที่ 4 ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาฬสินธุ์

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า 20.00 - 20.99 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	วางระบายน้ำรูปตัวยู	1.00	ม.						ราคากลาง
	1. ขุดดิน	0.50	ลบ.ม.	-	-	60.00	30.00	30.00	วัสดุ
	2. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.04	ลบ.ม.	-	-	300.00	10.50	10.50	ก่อสร้าง
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	0.19	ถุง	106.00	20.14	-	-	20.14	พาณิชย์
	- ทรายหยาบ	0.02	ลบ.ม.	476.00	9.52	-	-	9.52	จังหวัด
	- หินเบอร์ 1-2	0.04	ลบ.ม.	788.00	31.52	-	-	31.52	กาฬสินธุ์
	3. คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.29	ลบ.ม.	-	-	300.00	87.90	87.90	เดือนเมษายน
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	1.85	ถุง	106.00	196.10	-	-	196.10	2563
	- ทรายหยาบ	0.17	ลบ.ม.	476.00	80.92	-	-	80.92	
	- หินเบอร์ 1-2	0.26	ลบ.ม.	788.00	204.88	-	-	204.88	
	4. ทรายหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	476.00	23.80	-	-	23.80	
	5. เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.	3.24	เส้น	44.00	142.56	6.00	19.44	162.00	
	6. เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม.	2.17	เส้น	103.00	223.51	15.00	32.55	256.06	
	7. ลวดผูกเหล็ก	0.35	กก.	44.00	15.40	-	-	15.40	
	8. งานไม้แบบและไม้คร่าวยึดแบบ	1.25	ลบ.ฟ.	450.00	562.50	-	-	562.50	
	9. ค่าแรงไม้แบบ	2.67	ตร.ม.	-	-	70.00	186.90	186.90	
	10. ตะปูตอกแบบ	0.67	กก.	37.00	24.79	-	-	24.79	

11. เหล็กฉาก L-50x50x4 มม.	1.02	ท่อน	406.00	414.12	-	-	414.12	
12. ท่อ PVC. Ø 2"	0.10	ท่อน	228.00	22.80	-	-	22.80	
13. งานสีกันสนิม	1.22	ตร.ม.	35.00	42.70	25.00	30.50	73.20	
14. แอสฟัลท์ผสมทราย	0.05	ลิตร	40.00	2.00	-	-	2.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							2,415.05	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายทองศักดิ์ อภัยไธ ประธานคณะกรรมการ

2. นายจิตติพันธ์ จันทร์หอม กรรมการ

3. ปรัชญากร คีลาลัง กรรมการ

