

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำบ้านพักข้าราชการอำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

ปริมาณงาน รายละเอียดตามแบบแปลน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการอำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

ประมาณการตาม แบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 17 กันยายน 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)	F	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	327,718.20	1.3624	446,483.00	
3	ประเภทงานชลประทาน				ราคากลาง
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				พาณิชย์
	เงื่อนไข				จังหวัด
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				กาฬสินธุ์
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				เดือนสิงหาคม
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				2561
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			446,483.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			446,000.00	
ตัวอักษร (สี่แสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)					

(ลงชื่อ)

(พันจ่าตรีเดชากร จิตจักร์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ พรหมเกต)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายจิตติพันธ์ จันทร์หอม)

กรรมการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางระบบน้ำบ้านพักข้าราชการ

ปริมาณงาน รายละเอียดตามแบบแปลน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งอำเภอสมเด็จ ที่ 274/2561 ลงวันที่ 13 กันยายน 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ความยาวไม่น้อยกว่า	60.00	เมตร					
1	ดินซุด	36.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	2,160.00	2,160.00
2	คอนกรีต 1:2:4	22.00	ลบ.ม.	-	-	300.00	6,600.00	6,600.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	160.00	ถุง	109.00	17,440.00	-	-	17,440.00
	- ทรายหยาบ	12.00	ลบ.ม.	467.00	5,604.00	-	-	5,604.00
	- หินเบอร์ 1-2	21.00	ลบ.ม.	809.00	16,989.00	-	-	16,989.00
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.00	ลบ.ม.	-	-	300.00	900.00	900.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	20.00	ถุง	109.00	2,180.00	-	-	2,180.00
	- ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	467.00	467.00	-	-	467.00
	- หินเบอร์ 1-2	2.00	ลบ.ม.	809.00	1,618.00	-	-	1,618.00
4	ทรายหยาบรองพื้น	2.00	ลบ.ม.	467.00	934.00	-	-	934.00
5	เหล็กเส้นกลม ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	250.00	เส้น	48.00	12,000.00	5.00	1,250.00	13,250.00
6	เหล็กเส้นกลม ϕ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	145.00	เส้น	107.00	15,515.00	13.00	1,885.00	17,400.00
7	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	50.00	กก.	47.00	2,350.00	-	-	2,350.00
8	เหล็กฉาก 50x50x4 มม. ยาว 6.00 ม.	55.00	ท่อน	383.00	21,065.00	60.00	3,300.00	24,365.00
9	ท่อ PVC. ϕ 2 นิ้ว ยาว 4.00 ม.	5.00	ท่อน	242.00	1,210.00	20.00	100.00	1,310.00
10	งานไม้แบบ (30%)	25.00	ลบ.พ.	450.00	11,250.00	-	-	11,250.00
12	ค่าแรงไม้แบบ	84.00	ตร.ม.	-	-	70.00	5,880.00	5,880.00
13	ตะปูตอกแบบ	30.00	กก.	37.00	1,110.00	-	-	1,110.00
14	งานทาสีกันสนิม	143.00	ตร.ม.	30.00	4,290.00	20.00	2,860.00	7,150.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								138,957.00

(ลงชื่อ)

(พันจ่าตรีเดชากร จิตจักร)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ พรหมเกต)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายจิติพันธ์ จันทร์หอม)

กรรมการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำบ้านพักข้าราชการ

ปริมาณงาน รายละเอียดตามแบบแปลน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งอำเภอสมเด็จ ที่ 274/2561 ลงวันที่ 13 กันยายน 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.	54.00	ท่อน					
1	ดินขุด	80.00	ลบ.ม.		-	60.00	4,800.00	4,800.00
2	คอนกรีต 1:3:5	7.00	ลบ.ม.	-	-	300.00	2,100.00	2,100.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	50.00	ถุง	109.00	5,450.00	-	-	5,450.00
	- ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	467.00	1,868.00	-	-	1,868.00
	- หินเบอร์ 1-2	7.00	ลบ.ม.	809.00	5,663.00		-	5,663.00
	ทรายหยาบรองพื้น	4.00	ลบ.ม.	467.00	1,868.00	40.00	160.00	2,028.00
3	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.60 x 1.00 ม.	54.00	ท่อน	682.00	36,828.00	120.00	6,480.00	43,308.00
4	ปูนซีเมนต์ มอก.80	8.00	ถุง	100.00	800.00		-	800.00
5	ทรายหยาบ (ให้ผสมปูน - ทราย)	1.00	ลบ.ม.	467.00	467.00	40.00	40.00	507.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								66,524.00

(ลงชื่อ)

(พันจัตริเดชากร จิตจักร์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ พรหมเกตุ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายจิติพันธ์ จันทร์หอม)

กรรมการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำบ้านพักข้าราชการ

ปริมาณงาน รายละเอียดตามแบบแปลน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งอำเภอสมเด็จ ที่ 274/2561 ลงวันที่ 13 กันยายน 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	บ่อพัก ค.ส.ล.	1.00	บ่อ					
1	คอนกรีต 1:2:4	1.05	ลบ.ม.		-	300.00	315.00	315.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	7.00	ถุง	109.00	763.00		-	763.00
	- ทรายหยาบ	0.60	ลบ.ม.	467.00	280.20		-	280.20
	- หินเบอร์ 1-2	1.17	ลบ.ม.	809.00	946.53		-	946.53
2	คอนกรีต 1:3:5	0.10	ลบ.ม.		-	300.00	30.00	30.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	0.50	ถุง	109.00	54.50		-	54.50
	- ทรายหยาบ	0.06	ลบ.ม.	467.00	28.02		-	28.02
	- หินเบอร์ 1-2	0.10	ลบ.ม.	809.00	80.90		-	80.90
3	เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม. ยาว 10.00 ม.	10.00	เส้น	177.00	1,770.00	24.00	240.00	2,010.00
4	เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม. ยาว 10.00 ม.	7.00	เส้น	107.00	749.00	13.00	91.00	840.00
5	เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม. ยาว 10.00 ม.	0.50	เส้น	48.00	24.00	5.00	2.50	26.50
6	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	47.00	94.00	-	-	94.00
7	งานไม้แบบและไม้คร่าวยึดแบบ	12.00	ลบ.ฟ.	450.00	5,400.00	-	-	5,400.00
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.	1.50	ท่อน	383.00	574.50	60.00	90.00	664.50
11	เหล็กแบน 3"หนา 3 มม. ยาว 6.00 ม.	5.00	ท่อน	400.00	2,000.00	60.00	300.00	2,300.00
12	ลวดเชื่อม	1.00	กล่อง	100.00	100.00	-	-	100.00
13	งานทาสีกันสนิม	0.90	ตร.ม.	35.00	31.50	20.00	18.00	49.50
14	ดินซุด	1.65	ลบ.ม.			60.00	99.00	99.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							15,279.65
	บ่อพักทั้งสิ้น	8.00	บ่อ		-		-	122,237.20

(ลงชื่อ)

(พันจัตริเดชากร จิตจักร์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ พรหมเกตุ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายรัฐดิพันธ์ จันทร์หอม)

กรรมการ