

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบึงสำโรง

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลบึงสำโรง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 1141010,2111100,3111030,412003,911001-911002,921001,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทัวไป และแบบแปลนแผนผังสถานที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

8 ต.ค.57

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	2,696,644	1.2700	3,424,737	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่น ๆ	190,200	1.0700	203,514	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
3	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	16000.00	1	16,000	
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3000.00	1	3,000	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,647,251	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			3,647,000	
ตัวอักษร	(เงินสามล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ประมาณการ

(นายชิตวุฒม์ หังโฮง)  
นายช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายสุริยา ชาญจิตร)

ปลัดเทศบาลตำบลบึงสำโรง

ตรวจ

(นายคสันต์ เชื้อกุดดู)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นายเพชร เพราะโฮง)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลบึงสำโรง



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	โรงสูบน้ำ	แบบเลขที่ 412003
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5	
ฝ่ายประมาณการ	กองช่าง ทต.บึงสำโรง	
ประมาณการโดย	นายชิตวรุฒม์ ทั้งไรสง	เมื่อวันที่ 8 ต.ค.57

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
<b>1. งานดิน</b>								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	4 ลบ.ม.	-	-	148.00	592.00	592.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1.5 ลบ.ม.	406.54	609.81	99.00	148.50	758.31	
<b>2. งานแบบหล่อ</b>								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	23 ตร.ม.	502.00	11,546.00	133.00	3,059.00	14,605.00	
2.2	ตะปู	6 กก.	56.00	336.00	-	-	336.00	
<b>3. งานคอนกรีต</b>								
	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.20 ลบ.ม.	1,752.34	350.47	306.00	61.20	411.67	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	4 ลบ.ม.	1,845.80	7,383.20	391.00	1,564.00	8,947.20	
<b>4. งานเหล็ก</b>								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	27 กก.	23.99	647.73	3.40	91.80	739.53	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	280 กก.	22.72	6,361.60	3.40	952.00	7,313.60	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	108 กก.	21.64	2,337.12	3.40	367.20	2,704.32	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	52 กก.	21.88	1,137.76	3.40	176.80	1,314.56	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	6 กก.	38.32	229.92	-	-	229.92	
<b>5. งานโครงหลังคา</b>								
5.1	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	2 ท่อน	1,162.00	2,324.00	}	2,280.00	2,324.00	
5.2	เหล็ก 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	7 ท่อน	633.00	4,431.00			6,711.00	
5.3	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	7 ท่อน	493.60	3,455.20			3,455.20	
	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	4 ท่อน	381.00	1,524.00			1,524.00	
5.5	แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม.หนา 4.5 มม.	8 แผ่น	45.00	360.00	-	-	360.00	
5.6	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หนา 5 มม.	62 แผ่น	55.00	3,410.00	8.00	496.00	3,906.00	
5.7	ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13 ชุด	104.00	1,352.00	-	-	1,352.00	
5.8	ขอยึดกระเบื้อง	62 ตัว	4.00	248.00	-	-	248.00	
<b>6. งานผนังก่ออิฐ</b>								
6.1	ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	22 ตร.ม.	210.00	4,620.00	89.00	1,958.00	6,578.00	
6.2	ก่อซีเมนต์บล็อกกันฝน (19 x 39 x 9 ซม.)	1.9 ตร.ม.	185.00	351.50	60.00	114.00	465.50	
<b>7. งานฉาบปูน</b>								
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46 ตร.ม.	55.00	2,530.00	82.00	3,772.00	6,302.00	
<b>8. งานสี</b>								
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	69 ตร.ม.	35.00	2,415.00	30.00	2,070.00	4,485.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	15 ตร.ม.	45.00	675.00	38.00	570.00	1,245.00	
รวมยอดยกไป				58,635.31		18,272.50	76,907.81	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โรงสูบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5

แบบเลขที่ 412003

ฝ่ายประมาณการ

กองช่าง ทต.บึงสาโรง

ประมาณการโดย

นายชิตวุฒม์ ทังไรสง

เมื่อวันที่ 8 ต.ค.57

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			58,635.31		18,272.50	76,907.81	
	<b>9. งานอื่น ๆ</b>							
9.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + ครอบไม้ @ 0.60 ม.	23 ตร.ม.	370.00	8,510.00	97.00	2,231.00	10,741.00	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟุต	940.00	1,880.00			1,880.00	
9.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 อัน	35.00	35.00			35.00	
9.4	สายยูพร้อมมุกญแจ	1 ชุด	280.00	280.00			280.00	
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3 อัน	30.00	90.00		1,000.00	1,090.00	
	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 4.5	4 แผ่น	70.00	280.00			280.00	
9.7	เหล็กแบน 1 x 1/4 นิ้ว ยาว 6 ม.	7.2 เส้น	195.00	1,404.00			1,404.00	
9.8	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	6 ท่อน	586.00	3,516.00			3,516.00	
9.9	ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส หรือ ขนอมเปียกปูน dir ไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	7.2 ตร.ม.	110.00	792.00	40.00	288.00	1,080.00	
9.10	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 5 ปลายเรียบ dia 2"	1 ท่อน	110.00	110.00	80.00	80.00	190.00	
	<b>10. งานไฟฟ้า</b>							
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	450.00	900.00	135.00	270.00	1,170.00	
10.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1 ชุด	200.00	200.00	90.00	90.00	290.00	
	<b>11. งานเสาเข็ม</b>							
11.1	เสาเข็ม คสล. หรือ คกร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	8 ต้น	897.00	7,176.00	180.00	1,440.00	8,616.00	
	รวมเงิน			83,808.31		23,671.50	107,479.81	
	คิดเป็นเงินค่างาน						107,470.00	

ประมาณการ.....

(นายชิตวุฒม์ ทังไรสง)

นายช่างโยธา

ตรวจ.....

(นายคณันต์ เชื้อกุดดู)

ผู้อำนวยการกองช่าง



## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลบึงสำโรง กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภท งานทาง, งานสะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านโมกมัน หมู่ที่ 7 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา

ปริมาณงาน งานซ่อมแซมท่อริมตลิ่ง 1 แห่ง, ท่อส่งน้ำเข้านา 13 แห่ง, ประตูทดน้ำไม้ลกระดืบ 2 แห่ง, คลองส่งน้ำสาย RMC 1,450 เมตร (ตามแบบที่กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง/ สถานที่ตั้งโครงการ บ้านโมกมัน หมู่ที่ 7 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบึงสำโรง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		1.2701	-	< 2 ล้าน
2	ประเภทงานทาง	1,210,161.26	1.3365	1,617,380.52	< 5 ล้าน
3	ประเภทงานชลประทาน		1.3266	-	< 5 ล้าน
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	325,233.38	1.2509	406,834.44	< 5 ล้าน
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,024,214.96	
		เบิกจ่ายงบประมาณเพียง		2,020,000.00 บาท	
		(ตัวอักษร)		สองล้านสองหมื่นบาทถ้วน	

ลงชื่อ ..... (ประมาณการ)

(นายชิตวุฒม์ หังไรสง)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ ..... (เห็นชอบ)

(นายสุริยา หาญจิตร)

ปลัดเทศบาลตำบลบึงสำโรง

ลงชื่อ ..... (ตรวจสอบ)

(นายคมสันต์ เชื้อกุดรู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... (อนุมัติ)

(นายเพชรแก้ว เพราะไชสง)

นายกเทศมนตรีตำบลบึงสำโรง



รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านโมกมัน หมู่ที่ 7 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา  
 ปริมาณงาน งานซ่อมแซมท่ออิมดลิ่ง I แห่ง, ท่อส่งน้ำเข้ามา 13 แห่ง, ประตูทดหน้าไม่ลดระดับ 2 แห่ง, ถอดส่งน้ำสาย RMC 1,450 เมตร (ตามแบบที่กำหนด)  
 สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านโมกมัน หมู่ที่ 7 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557  
 โดยกองช่างเทศบาลตำบลบึงสำโรง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานซ่อมแซมท่ออิมดลิ่ง								
	ท่อเหล็กสูบน้ำ Ø 0.30 ม. ทนฯ 6 มม.	15.0	ม.	1,500.95	22,514.25	75.05	1,125.75	23,640.00	
	3 ทาง Y พร้อมหน้างานตาคี 3 ด้าน Ø 0.300 ม.	1.0	ตัว	9,100.00	9,100.00	455.00	455.00	9,555.00	
	Foot Valve ø 350 มม.	1.0	ตัว	19,800.00	19,800.00	250.00	250.00	20,050.00	
	ท่อโค้ง 90° ขนาด Ø 300 มม. พร้อมงานตาคี	1.0	ตัว	2,850.00	2,850.00	142.50	142.50	2,992.50	
	งานตาคี ขนาด Ø 300 มม.	6.0	ตัว	2,150.00	12,900.00	110.00	660.00	13,560.00	
	งานตาคีขนาด Ø 300 มม.	2.0	ตัว	2,800.00	5,600.00	130.00	260.00	5,860.00	
	ปะเกนยาง ขนาด Ø 300 มม.	20.0	ตัว	110.00	2,200.00	5.25	105.00	2,305.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง	22.0	ลบ.ม.	2,154.81	47,405.80	703.55	15,478.06	62,883.86	
	เหล็ก DB. Ø 12 มม. 92 เส้น	817.0	กก.	24.33	19,880.25	3.55	2,900.21	22,780.46	
	เหล็ก RB. Ø 9 มม. 58 เส้น	289.4	กก.	25.25	7,307.92	3.55	1,027.44	8,335.37	
	ทรายรองพื้น	16.0	ลบ.ม.	556.26	8,900.16	27.81	445.01	9,345.17	
	หินย่อยรองพื้น	16.0	ลบ.ม.	577.80	9,244.80	28.89	462.24	9,707.04	
	หินทิ้ง	49.0	ลบ.ม.	606.46	29,716.54	74.68	3,659.32	33,375.86	
	สลักเกลียว Ø 1/2" L = 10 cm	60.0	ตัว	44.00	2,640.00	2.20	132.00	2,772.00	
	รวมงานซ่อมแซมท่ออิมดลิ่ง				200,059.73		27,102.53	227,162.25	
	คูณ FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม F = 1.2509							284,157.26	

ลงชื่อ ..... (ผู้ตรวจประมาณการ)

( นายคมสันต์ เชื้อกุดจุง )  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... (ผู้ประมาณการ)

( นายชิตวุฒม์ ทั้งโกลสง )  
 นายช่างโยธา



**รายการประมาณการค่าก่อสร้าง**

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านโมกมัน หมู่ที่ 7 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา  
 ปริมาณงาน งานซ่อมแซมท่อปริมาตรถึง 1 แห่ง, ท่อส่งน้ำเข้านา 13 แห่ง, ประตูทดหน้าไม่ลดระดับ 2 แห่ง, คลองส่งน้ำสาย RMC 1.450 เมตร (ตามแบบที่กำกับ)  
 สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านโมกมัน หมู่ที่ 7 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

โดย กองช่างเทศบาลตำบลบึงสำโรง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	ท่อส่งน้ำเข้านา ขนาด ๑ 0.20 ม. ยาว 4.00 ม.								
	คอนกรีตโครงสร้าง	0.07	ลบ.ม.	2,154.81	158.18	703.55	51.65	209.82	
	เหล็กเสริมขนาดต่างๆ	7.3	กก.	25.25	185.35	3.55	26.06	211.41	
	งานดินขุดบ่อก่อสร้าง (เครื่องจักร)	15.0	ลบ.ม.	-	-	18.39	275.85	275.85	
	งานดินถมบ่ออัดแน่น (เครื่องจักร)	14.7	ลบ.ม.	-	-	83.99	1,233.46	1,233.46	
3	ท่อ PVC Dia.0.20 ม. ชั้น 5 ยาว 4.00 ม.	1.0	ท่อน	1,800.00	1,800.00	200.00	200.00	2,000.00	
	เหล็กแผ่น PL หน้า 1/4"	0.1	ตร.ม.	980.00	139.65	600.00	85.50	225.15	
	ท่อส่งน้ำเข้านา ขนาด ๑ 0.20 ม. ยาว 4.00 ม. รวม 13 แห่ง								
	ประตูทดหน้าไม่ลดระดับ								
	คอนกรีตโครงสร้าง	2.4	ลบ.ม.	2,154.81	5,123.76	703.55	1,672.91	6,796.67	
	เหล็ก RB. ๑9 มม. 25 เส้น	124.8	กก.	25.25	3,149.97	3.55	442.86	3,592.83	
	คอนกรีตลาด	1.9	ลบ.ม.	1,970.91	3,792.41	751.83	1,446.66	5,239.07	
	เหล็กแผ่น หน้า 4.5 มม. ขนาด 4*8'	0.5	ตร.ม.	1,800.00	913.55	200.00	101.51	1,015.05	
	เหล็ก ST 75*75*5*7 มม.	3.4	ม.	980.00	3,336.90	600.00	2,043.00	5,379.90	
	ประตูทดหน้าไม่ลดระดับ รวม 2 แห่ง								
รวมงานท่อทางเข้านา + ประตูทดหน้าไม่ลดระดับ ทั้งหมด									
คูณ FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม F = 1.2509									
					32,633.15		11,413.88	44,047.03	
					62,314.51		35,756.62	98,071.13	
								122,677.18	

ลงชื่อ ..... (ผู้ตรวจประมาณการ)

( นายคมสันต์ เชื้อภูศรี )  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... (ผู้ประมาณการ)

( นายพิชิตวุฒม์ พังไรสง )  
 นายช่างโยธา



รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้าน โมกมัน หมู่ที่ 7 ต.บึงสำโรง อ.แก่งสนามนาง จ.นครราชสีมา  
 ปริมาณงาน งานซ่อมแซมท่อปริมาตรถึง 1 แห่ง, ท่อส่งน้ำเข้ามา 13 แห่ง, ประตูท่อน้ำไม่ลดระดับ 2 แห่ง, คลองส่งน้ำสาย RMC 1,450 เมตร (ตามแบบที่กำหนด)  
 สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้าน โมกมัน หมู่ที่ 7 ต.บึงสำโรง อ.แก่งสนามนาง จ.นครราชสีมา  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557  
 โดย กองช่างเทศบาลตำบลบึงสำโรง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4	คลองส่งน้ำสาย RMC กม.0+000-1+006 ยาว 1,000 เมตร							
	คอนกรีตคาคดคลอง	176.0	ลบ.ม.	1,986.39	773.88	136,202.66	485,807.07	
	งานเดินชุดเปิดหน้าดิน (เครื่องจักร)	870.0	ลบ.ม.	-	17.52	15,242.40	15,242.40	
	งานเดินถนนบดอัดแน่น (เครื่องจักร)	3,605.0	ลบ.ม.	-	83.99	302,783.95	302,783.95	
	งานเดินชุดรูปคลอง (เครื่องจักร)	2,329.0	ลบ.ม.	-	18.39	42,830.31	42,830.31	
	ดินชุดบนแต่งก่อนคิดตั้งแบบ (แรงคน)	191.0	ลบ.ม.	-	150.00	28,650.00	28,650.00	
	รอยต่อคอนกรีตคาคดคลอง	568.0	ลิตร	14.00	3.00	1,704.00	9,656.00	
	งานรื้อที่บดคอนกรีตเดิมพร้อมขนย้ายไปทิ้ง	176.0	ลบ.ม.	-	182.00	32,032.00	32,032.00	
5	คลองส่งน้ำสาย RMC กม.1+006-1+456 ยาว 450 เมตร							
	คอนกรีตคาคดคลอง	86.0	ลบ.ม.	1,986.39	773.88	66,553.57	237,383.00	
	งานเดินชุดเปิดหน้าดิน (เครื่องจักร)	207.0	ลบ.ม.	-	17.52	3,626.64	3,626.64	
	งานเดินถนนบดอัดแน่น (เครื่องจักร)	257.0	ลบ.ม.	-	83.99	21,585.43	21,585.43	
	ดินชุดบนแต่งก่อนคิดตั้งแบบ (แรงคน)	86.0	ลบ.ม.	-	150.00	12,900.00	12,900.00	
	รอยต่อคอนกรีตคาคดคลอง	118.4	ลิตร	14.00	3.00	355.14	2,012.46	
	งานรื้อที่บดคอนกรีตเดิมพร้อมขนย้ายไปทิ้ง	86.0	ลบ.ม.	-	182.00	15,652.00	15,652.00	
	รวมงานซ่อม คลองส่งน้ำ 4 + 5					680,118.10	1,210,161.26	
	คูณ FACTOR F งานทาง F = 1.3365						1,617,380.52	

ลงชื่อ ..... (ผู้ประมาณการ)  
 ( นายชิตวุฒม์ ทัังโชสง )  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... (ผู้ตรวจประมาณการ)



## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลบึงสำโรง กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
 ประเภท งานอาคาร  
 โครงการก่อสร้าง อาคาร ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.2) บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา  
 ปริมาณงาน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.2) ขนาดกว้าง 11.0 ม. ยาว 17.0 ม. สูง 3.50 ม.  
 พร้อมอาคารห้องครัวและห้องน้ำ ขนาดกว้าง 4.0 ม. ยาว 14.0 ม. สูง 3.20 ม. (ตามแบบมาตรฐาน สอ.ศพด.2)  
 สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5 ต.บึงสำโรง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบึงสำโรง  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 10 แผ่น  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,492,533.50	1.2701	1,895,666.80	< 2 ล้าน
2	ประเภทงานทาง		1.3365		< 5 ล้าน
3	ประเภทงานชลประทาน		1.3266		< 5 ล้าน
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		1.2509		< 5 ล้าน
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
5	ป้ายโครงการ 1 ปี				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,895,666.80	
		เบิกจ่ายงบประมาณเพียง		1,800,000.00 บาท	
		(ตัวอักษร)		หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน	
		เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ		8,450.70 ตร.ม.	

ลงชื่อ ..... (ประมาณการ)

(นายชิตวุฒม์ ทังไชสง)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ ..... (เห็นชอบ)

(นายสุริยา หาญจิตร)

ปลัดเทศบาลตำบลบึงสำโรง

ลงชื่อ ..... (ตรวจสอบ)

(นายคมสันต์ เชื้อกุดรู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... (อนุมัติ)

(นายเพชร เพราะไชสง)

นายกเทศมนตรีตำบลบึงสำโรง