

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง บ้านนางเลิ้ง หมู่ที่ 10 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,903,900 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง บ้านนางเลิ้ง หมู่ที่ 10 ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำกำหนด
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ตุลาคม 2559 เงินเงิน 1,903,900 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 4
 - 5.2 แบบ ปร. 5
 - 5.3 แบบ ปร. 6
6. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง

6.1 นายอตุลย์ ทบภักดี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
6.2 นางเพ็ญภา รัตนธรรม	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบาย	กรรมการ
6.3 จำเริญ พายัพย์ โพนอก	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกัน	กรรมการ

หมายเหตุ

1. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและพร้อมเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
2. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง (ตามข้อ 5) ให้เลือกใช้ดังนี้
 - 2.1 หมายถึง ปร.4 แบบ ปร.5 และแบบ ปร.6
 - 2.2 แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
 - 2.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 - 2.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ) ที่มิใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3

แบบ ปร.4 (ท)

แบบเสนอขอเบิก งบ ปฎิมาของงาน แล่งราคา
(ถ้าใช้ถ่ายยืมเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดมหาสารคาม
ประเภท	รายการรายจ่ายอื่นตามแบบบัญชีกลาง พ.ศ. ๒๕๕๖
เจ้าของเอกสาร	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านนางตั้ง หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดมหาสารคาม
หน่วยงานขอเบิกงบ	หน่วยงานขอเบิกงบเปลี่ยนแปลงและรายการ ค่าใช้จ่ายการจัดทำงบนี้ กรมทรัพย์สินทางปัญญา
แบบเลขที่	
ประมาณเวลาเมื่อวันที่ ๖๕ ค.ศ. 2559	
คำนวณราคาโดย	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง	1	โครงการ	16,000	ขึ้นอยู่ด้วยสถานที่ก่อสร้าง
รวมค่าใช้จ่ายตามข้อกำหนดค่าก่อสร้าง				16,000	
ตัวอักษร				(เงินหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)	

ลงชื่อ นายอรรถสิทธิ์ อานนท์ ลงชื่อ นายอรรถสิทธิ์ อานนท์ ตรวจสอบ
(นายอรรถสิทธิ์ อานนท์) (นายอรรถสิทธิ์ อานนท์)
ผู้ช่วยช่างโยธา ผอ.กองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง รางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบางเจ็ท หมู่ที่ 10 ตำบลจันทองเหิ แบบเลขที่ 911001

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา ส่วนโยธา สบ.ค.หนองเรือ ตามแบบกรมพัสดุการน้ำ

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ ๒๖ ต.ค. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	รางระบายน้ำ	6 ม.	488.71	2,932.26	360.78	2,164.68	5,096.94	
	รวมเงิน			2,932.26		2,164.68	5,096.94	
	คิดเงินในใบคำนวณ						5,096.94	

ชื่อ Chang ประมาณ

(นายชาญณรงค์ มาลา)

ผู้ช่วยช่างโยธา

ลงชื่อ Am ตรวจสอบ

(นพคุณต์ ขนิกดี)

สถาปนิก

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง **รั้ว-ประตูรั้ว (15x15 ม.)**

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนางเลิ้ง หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเต็ง อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม แบบเลขที่ 911002.921006

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา ส่วนโยธา สมศ.หนองเรือ ตามแบบกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ ๕/๖ ค.ศ. 2559

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาส่งหน่วย	เป็นเงิน	ราคาส่งหน่วย	เป็นเงิน		
1. ส่วนงานประตูรั้ว								
1.1	บุลดินถมฐานรากถมดิน	0.4 คม.ม.	-	-	125.00	50.00	50.00	
1.2	ทรายถมฐาน,ทรายถมรองพื้น	0.05 คม.ม.	390.00	16.50	91.00	4.55	21.05	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.053 คม.ม.	1,548.00	82.04	384.00	21.16	103.14	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ใช้แทนปริมาณกว่า 320 คม.ม.)	0.315 คม.ม.	1,449.00	660.94	498.00	155.57	737.81	
1.5	เหล็กเส้น	47.61 กก.	19.35	921.25	3.40	161.57	1,083.13	
1.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.7 กก.	24.00	16.80	-	-	16.80	
1.7	ขอสลักทรายล้าง+ร่องต่อรอยต่อ สล. 1 : 2"	3 ฟุต	770.00	2,310.00	}		2,310.00	
1.8	ทรายถมพื้นที่ถมหน้าประตูรั้ว 3 ม. ทรายถม 39 คม.	5.25 คม.ม.	110.00	577.50			577.50	
1.9	วัสดุลัดกึ่งทรายประตูรั้ว สล. 1 : 2 นิ้ว	6 คิว	95.00	570.00		650.00	1,220.00	
1.10	ทรายถมพื้นที่ประตูรั้ว	2 ฟุต	280.00	560.00			560.00	
1.11	งานปูนเรียบธรรมดา	0 คม.ม.	65.00	165.00	82.00	245.00	410.00	
1.12	ทาสีน้ำพลาสติก	3 คม.ม.	35.00	105.00	30.00	90.00	195.00	
1.13	ทาสีน้ำมัน	2 คม.ม.	45.00	90.00	38.00	76.00	166.00	
1.14	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทำไป 80 % หรือไม้ไผ่ยาว	1.14 คม.ม.	400.00	456.00	133.00	151.62	607.62	
1.15	ตะปู	0.2 กก.	27.00	5.40	-	-	5.40	
		รวมเงิน (1)		8,428.00		1,605.00	6,034.00	
2. ส่วนมุงรั้วคัต 1 คัต								
2.1	บุลดินถมฐานรากถมดิน	0.2 คม.ม.	-	-	125.00	25.00	25.00	
2.2	ทรายถมฐาน,ทรายถมรองพื้น	0.025 คม.ม.	390.00	8.25	91.00	2.26	10.53	
2.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.03 คม.ม.	1,548.00	43.44	390.00	11.94	58.38	
2.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ใช้แทนปริมาณกว่า 320 คม.ม.)	0.14 คม.ม.	1,449.00	244.86	498.00	60.72	314.58	
2.5	เหล็กเส้น	29.91 กก.	19.35	578.76	3.40	101.69	680.45	
2.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.4 กก.	24.00	9.60	-	-	9.60	
2.7	งานปูนเรียบธรรมดา	1.5 คม.ม.	55.00	82.50	82.00	123.00	205.50	
2.8	ทาสีน้ำพลาสติก	1.5 คม.ม.	35.00	52.50	30.00	45.00	97.50	
2.9	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทำไป 80 % หรือไม้ไผ่ยาว	0.57 คม.ม.	400.00	228.00	133.00	75.81	303.81	
2.10	ตะปู	0.1 กก.	27.00	2.70	-	-	2.70	
		รวมเงิน (2)		1,253.61		454.44	1,708.05	
		รวมเงินรั้วคัตเป็นเงินรวม	4 คัต	1,253.61	5,014.43	454.44	1,817.78	6,832.19
		รวมเป็นเงิน (1) + (2)		11,440.43		3,425.76	14,866.19	14,866.00

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อที่ปากบ่อน้ำบาดาล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบางเค็ง หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม แบบเลขที่ 911007

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา ส่วนโยธา อบต.หนองเรือ ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ ๖ มิ.ย. ๒๕๕9

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาคู่หน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	ท่อเหล็กถลุงสังกะสี เชื่อมต่อกว.ม. ๑๑ 2"	0.17	ท่อ	1,090.00	105.30	770.00	165.90	
2	ท่อเหล็กถลุงสังกะสี dia 3"	0.17	ท่อ	1,649.00	280.33		280.33	
3	ข้อต่อเหล็กถลุงสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	1.00	ตัว	277.00	277.00		277.00	
4	ข้อต่อเหล็กถลุงสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2.00	ตัว	81.00	162.00		162.00	
5	นิมเบิ้ลเหล็กถลุงสังกะสี dia 2"	3.00	ตัว	32.00	96.00		96.00	
6	รูเชื่อมเหล็กถลุงสังกะสี dia 2"	2.00	ตัว	95.00	190.00		190.00	
7	หัวจานเหล็กถลุงสังกะสี dia 3"	1.00	ตัว	327.00	327.00		1,097.00	
8	ตะแกรงเหล็กถลุง dia 3" ขนาดรู 2 นิ้ว	1.00	ตัว	295.00	295.00		295.00	
9	เหล็กฉากขนาด ๑๕๐ x ๕๐ dia 2"	1.00	ตัว	640.00	640.00		640.00	
10	ประตูปูนซีเมนต์ dia 2"	1.00	ตัว	1,048.00	1,048.00		1,048.00	
11	นิมเบิ้ลหน้างาน	4.00	ตัว	30.00	120.00		120.00	
12	ประตูปูนซีเมนต์ dia 3"	1.00	ตัว	20.00	20.00		20.00	
13	เหล็กเส้น ๑๐ มม.	1.00	ตัว	12.00	12.00		12.00	
14	น้ำมัน	9.00	ตัว	-	-	15.00	135.00	
15	ทรายถม ๑ : ๒ : ๔ (คือ ๑ ส่วนทราย ๒ ส่วนดิน ๔ ส่วนหิน)	0.32	ตัว	1,749.00	560.94	405.00	197.34	
16	เหล็กเส้นขนาด ๑๐ มม. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	11.00	ตัว	19.93	219.23	3.40	37.40	
17	อวตลิ่งบริเวณเครื่องสูบน้ำ ๑๐๐. 30"	60.00	ตัว	23.00	1,380.00	-	-	
	รวมเงิน				5,672.00		1,079.74	6,751.74
	คิดเป็นเงินค่างาน							6,700.00

ชื่อ สมชาย ประมาณ
(นายสมชาย วงศ์ งาม)
ผู้ทำรายงาน

ลงชื่อ สมชาย ตรวจสอบ
(นายสมชาย วงศ์ งาม)
ลงนาม

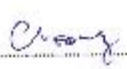
ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาค

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาเกลือ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ ราชการฯ ๐๕๓๖/๕๕

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา ส่วนโยธา อบต.หนองเรือ ตามแบบกรมวิศวกรรมน้ำ

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ ๑๕ ต.ค. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)							
1	สายไฟฟ้าแรงดันไม่เกิน ๑ เมตร	1 คัน	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
2	สายไฟฟ้าแรงดันเกิน ๑ เมตร							
	ติดตั้งสายไฟฟ้าแรงดันเกิน ๑ เมตร	250 ม.	25.00	6,250.00	-	-	6,250.00	
3	แสงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1 ชุด	2,200.00	2,200.00	210.00	210.00	2,410.00	
4	อุปกรณ์ป้องกันสายไฟฟ้า	4 ชุด	360.00	1,440.00	200.00	800.00	2,200.00	
5	ฉนวนสายไฟฟ้า	2 ชุด	1,320.00	2,640.00	450.00	900.00	3,540.00	
6	สายไฟฟ้า (รวมสายไฟฟ้าแรงดัน)	10 ม.	15.00	150.00	5.00	50.00	200.00	
	รวมเงิน			16,090.00		3,110.00	19,200.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						19,200.00	

ลงชื่อ  ประมวลการ

(นายชาญณรงค์ มาลา)

ผู้ช่วยช่างโยธา

ลงชื่อ  ตรวจลง

(นายอัครเดช ทบาคี)

ผอ.กองช่าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำไฮดรอลิก 20 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบางลิ้ง หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม แบบเลขที่ 2111020

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา ส่วนโยธา อบต.หนองเรือ ความหมายกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ ๕ มิ.ย. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาคงหน่วย	เป็นเงิน	ราคาคงหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานรากวงกลม	120 ลบ.ม.	-	-	125.00	15,000.00	15,000.00	
1.2	ทรายถม 1.0 ม. หรือทรายรองพื้น	1.0 ลบ.ม.	330.00	462.00	91.00	127.40	589.40	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตผิว 70 % หรือไม้สัก	71 ตร.ม.	400.00	28,400.00	135.00	9,443.00	36,209.00	
2.2	ตะปู	18 กก.	27.00	486.00	-	-	486.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	2 ลบ.ม.	1,518.00	3,036.00	306.00	706.00	3,802.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ใช้แทนไม้ไผ่ยาว 320 กก./ลบ.ม.)	1.5 ลบ.ม.	1,749.00	2,623.50	496.00	744.00	3,370.50	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ใช้แทนไม้ไผ่ยาว 400 กก./ลบ.ม.)	10 ลบ.ม.	1,721.00	17,210.00	496.00	4,960.00	22,190.00	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นขนาด 9 มม. (4.89 กก./เส้น)	404 กก.	19.92	8,051.72	3.40	1,373.60	9,425.32	
4.2	เหล็กเส้นขนาด 12 มม. (6.63 กก./เส้น)	762 กก.	21.06	16,468.92	3.40	2,658.80	19,197.72	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No. 8	32 กก.	24.00	768.00	-	-	768.00	
	5. งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	0.25 ท.ม.	1,640.00	412.25			412.25	
5.2	ท่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	0.4 ท.ม.	1,090.00	436.00			436.00	
5.3	ข้อต่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	2 ตัว	277.00	554.00			554.00	
5.4	ข้อต่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	2 ตัว	81.00	162.00			162.00	
5.5	สามทางเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	1 ตัว	526.00	526.00			526.00	
5.6	สามทางเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	1 ตัว	303.00	303.00			303.00	
5.7	หน้าจากแนวท่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	2 ตัว	490.00	980.00			980.00	
5.8	หน้าจากแนวท่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	3 ตัว	327.00	981.00			981.00	
5.9	ปลั๊กท่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	1 ตัว	32.00	32.00		2,400.00	2,432.00	
5.10	ข้อต่อตรงเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	1 ตัว	51.00	51.00			51.00	
5.11	ข้อต่อโค้งเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 90 องศา 2 ตัว ขนาด 3"	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
5.12	หน้าจากแนวท่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	1 ตัว	490.00	490.00			490.00	
5.13	ท่อพลาสติกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	2 ท.ม.	550.00	1,100.00			1,100.00	
5.14	ท่อพลาสติกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	2 ท.ม.	340.00	680.00			680.00	
5.15	ท่อพลาสติกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	1 ท.ม.	270.00	270.00			270.00	
5.16	ท่อพลาสติกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	2 ท.ม.	100.00	200.00			200.00	
	รวมยอดยกไป			88,724.98		37,525.80	124,250.19	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ระบบท่อส่งน้ำดิบ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านบางเค็ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลหนองเรือ อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา ส่วนโยธา อบต.หนองเรือ ตามแบบกรมทรัพย์ทอกรน้ำ

ประมาณการโดย

เขียนวันที่ ๒๖ ส.ค. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑. การขุดดินเพื่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา								
1.1	ขุดเหล็กจากเชิงระดั-ขุดส่งท่อกว.๘ม. ดล. 3'	10 ท่อน	1,793.00	17,930.00	150.00	1,500.00	19,430.00	
1.2	ขุดเหล็กจากเชิงระดั-ขุดส่งท่อกว.๘ม. ดล. 2'	-	-	-	-	-	-	
1.3	ขุดโค้งเหล็กจากเชิงระดั 90 ม.ม ดล. 3'	2 ตัว	426.00	852.00	-	-	852.00	
1.4	ขุดโค้งเหล็กจากเชิงระดั 90 ม.ม ดล. 2'	-	-	-	-	-	-	
๒. การเดินจากท่อส่งน้ำดิบจากท่อส่งน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา								
2.1	ท่อ API หรือ ASTM x 10 ฟุต+ข้อต่อว. 15ม. ดล. 2'	10 ท่อน	810.00	8,100.00	100.00	1,000.00	9,100.00	
2.2	ขุดโค้งเหล็กจากเชิงระดั 90 ม.ม ดล. 3'	-	-	-	-	-	-	
2.3	ท่อเหล็กว.๘ม.ดล.๓'	-	-	-	-	-	-	
๓. เสารับท่อส่งน้ำดิบ								
3.1	ลูกกรงและราวลูกกรงขนาด 1/๒ นิ้ว สดสี	-	-	-	-	-	-	
	ลูกบัน ดล. 0.02 ม	-	-	-	-	-	-	
๔. อุปกรณ์อื่นๆ								
4.1	สายไฟฟ้าชนิดชั้น PVC แรงดัน 750 โวลต์ ดล. 4 คม.ม.	50 ม.	72.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
4.2	ท่อ PVC ร้อยสายไฟฟ้า ดล. 3/4"	7 ท่อน	50.00	350.00	10.00	70.00	420.00	
รวมเงิน				31,182.00		2,570.00	33,762.00	
คิดเป็นเงินค่างาน							33,760.00	

ลงชื่อ  ปรมาณการ

(นายชาญณรงค์ นาคา)

ผู้ช่วยช่างโยธา

ลงชื่อ  ตรวจสอบ

(นายอัครชัย วัฒนศักดิ์)

ผอ.กองช่าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน

สถานที่เก็บของเดิม หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่ รวอการฯ ๓๗๓-๓๗

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน ส่วนโยธา อบต.หนองเรือ ตามแบบกรมทรัพย์อาคารฯ

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ ๑๖ ต.ค.2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุเศษ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีน,และสารอื่น	1 ตัว	1,200.00	1,200.00			1,200.00	
2	ถังปูนคลอรีน ชนิดความจุ 50 % (50 กก.)	1 ตัว	3,300.00	3,300.00			3,300.00	
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนด้วยอุปกรณ์	1 เครื่อง	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
4	เครื่องมิวทิเลาะห้คลอรีนลงแหล่ง	1 ชุด	2,900.00	2,900.00			2,900.00	
	รวมเงิน (1-4)			17,900.00			17,900.00	
	คิดเป็นเงิน			17,900.00			17,900.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง		-	700.00	700.00	700.00	
	รวมเงิน (5)			-		700.00	700.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			17,900.00		700.00	18,600.00	

ลงชื่อ Crowd ประมาณการ

(นายชาญณรงค์ งาม)

ผู้ควบคุมงาน

ลงชื่อ Prat ตรวจสอบ

(นายสุพจน์ ขุนภักดิ์)

ผอ.กองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้างมีเครื่องไฟฟ้า

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนางเลิ้ง หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเหียว แบบเลขที่

หน่วยงานออกแบบแล ส่วนโยธา อบต.หนองเหียว ตามแบบกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ ๒๕ ต.ค. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวนหน่วย	วัสดุ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	มีเครื่องไฟฟ้า ๑๐๐ วัตต์	1.00	ชุด	6,189.00	6,189.00	-	-	6,189.0	หรือคิดค่า
	รวมเงิน				6,189.00			6,189.0	
	คิดเป็นเงินค่าจ้าง							6,189.0	

ลงชื่อ  วิศวกร
(นายสุวิทย์ นามะ)
ผู้ควบคุมงาน

ลงชื่อ  สถาปนิก
(นายสุวิทย์ นามะ)
ผู้ออกแบบ

