

ประมาณราคาก่อสร้าง

การประสานท่อระหว่างระบบ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 911002

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์

ประมาณการโดย

นายบรรดิษฐ์ สายเสน

เมื่อวันที่

20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	7.5 ท่อน	1,649.00	12,367.50	150.00	1,125.00	13,492.50	ราคาพาณิชย์
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	5 ท่อน	2,403.00	12,015.00	192.00	960.00	12,975.00	ต.ค.-60
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1 ท่อน	46.00	46.00	40.00	40.00	86.00	
4	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,375.00	5,500.00			5,500.00	
5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	1 ตัว	1,700.00	1,700.00			1,700.00	
6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	2 ตัว	1,495.00	2,990.00			2,990.00	
7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	4 ตัว	1,850.00	7,400.00			7,400.00	
8	สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,350.00	2,350.00			2,350.00	
9	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	18 ตัว	490.00	8,820.00			8,820.00	
10	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ตัว	316.00	316.00			316.00	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,350.00	2,350.00			2,350.00	
12	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	22 ตัว	327.00	7,194.00			7,194.00	
13	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 4" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	8,200.00	8,200.00		7,200.00	15,400.00	
14	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1 ชุด	22,375.00	22,375.00			22,375.00	
15	ก๊อมน้ำทองเหลือง dia 3/4"	1 อัน	118.00	118.00			118.00	
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1 ตัว	277.00	277.00			277.00	
17	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 3/4"	5 ตัว	4.00	20.00			20.00	
18	ประเก็นยาง dia 3"	22 แผ่น	20.00	440.00			440.00	
19	ประเก็นยาง dia 4"	17 แผ่น	35.00	595.00			595.00	
20	น๊อตยึดหน้าจาน	224 ตัว	30.00	6,720.00			6,720.00	
21	เทปพันเกลียว	20 ม้วน	12.00	240.00			240.00	
	รวมเงิน			102,033.50		9,325.00	111,358.50	
	คิดเป็นเงินค่างาน						111,350.00	

ประมาณราคาโดย.....

(นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สิบเอก.....ตรวจ

(เทพชนกฤต พงศ์)

ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจ

(ปราชญ์ เพี้ยมะลัง)

ร้อยตรี.....เห็นชอบ

(ฐนทร์ธรณ์ กวีกิจรัตน)

ประมาณราคาก่อสร้าง	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา	แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์		
ประมาณการโดย	นายบรรดิษฐ์ สายเสน	เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีน,และสารส้ม	1 ถัง	1,200.00	1,200.00			1,200.00	ราคาพาณิชย์
2	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	5 ถัง	3,300.00	16,500.00			16,500.00	ต.ค.-60
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	1 เครื่อง	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
4	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1 ชุด	2,900.00	2,900.00			2,900.00	
	รวมเงิน (1-4)			31,100.00	-	-	31,100.00	
	คิดเป็นเงิน			31,100.00	-	-	31,100.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	-	-	700.00	700.00	700.00	
	รวมเงิน (5)			-		700.00	700.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			31,100.00		700.00	31,800.00	

ประมาณราคาโดย.....
(นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สิบเอก.....
(เทพอนคุณ พงศ์)

ว่าที่ร้อยตรี.....
(ปราชญ์ เพ็ญมะลัง)

ร้อยตรี.....
(ฐนทร์ธณ์ กวีกิจรัตน)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	เครื่องมือประจำการประปา		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา	แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์		
ประมาณการโดย	นายบรรดิษฐ์ สายเสน	เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจค้อนมีขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	ราคาพาณิชย์
2	ประแจเลื่อยขนาด 10"	1 ตัว	460.00	460.00	-	-	460.00	ต.ค.-60
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 ชั้น พร้อมใบเลื่อย 12"	1 ชุด	410.00	410.00	-	-	410.00	
4	คีมล๊อคขนาด 10"ของไวส์กรีป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 ชิ้น	230.00	230.00	-	-	230.00	
5	ไขควงลงไฟ	1 ชิ้น	40.00	40.00	-	-	40.00	
6	ไขควงปากแฉก ขนาด 4"	1 ชิ้น	45.00	45.00	-	-	45.00	
7	ไขควงปากแบน ขนาด 4"	1 ชิ้น	45.00	45.00	-	-	45.00	
8	ถังย่นหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	1 อัน	110.00	110.00	-	-	110.00	
9	สลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 ม. ตัวตลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ	1 อัน	210.00	210.00	-	-	210.00	
10	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด 46.5"x16"x34.5" แต่ละมิติ (กว้างxลึกxสูง) บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.	1 ตู้	2,850.00	2,850.00	-	-	2,850.00	
11	คัลิปแอมป์ วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัด กระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า -แรงดันไฟฟ้าได้ ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1 ตู้	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
		รวมเงิน		8,800.00		-	8,800.00	
		คิดเป็นเงิน					8,800.00	

ประมาณราคาโดย.....

(นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สืบเอก.....ตรวจ

(เทพพนมฤต พงศ์)

ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจ

(ปราชญ์ เพ็ญะลิ่ง)

ร้อยตรี.....เห็นชอบ

(สุนนท์ธรณ์ กวีกิจรัตน)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บึงลึงก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง
 ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน กongsang เทศบาลตำบลบึงลึงก์
 ประมาณการโดย นายบรรดิษฐ์ สายเสน เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1 ชุด	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	ราคาพาณิชย์ ต.ค.-60
	รวมเงิน			3,800.00		-	3,800.00	
	คิดเป็นเงิน						3,800.00	

ประมาณราคาโดย.....
 (นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สืบเอก.....ตรวจ
 (เทพอนกฤต พงศ์)

ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจ
 (ปราษฎ์ เพ็ญมะลัง)

ร้อยตรี.....เห็นชอบ
 (ฐนทร์ธรณ์ กวีกิจรัตน)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	สระพักตะกอน
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 911002
ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์
ประมาณการโดย	นายบรรดิษฐ์ สายเสน เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ขุดดิน	125 ลบ.ม.	-	-	125.00	15,625.00	15,625.00	ราคาพาณิชย์
2	เรียงหินยาแนว	5.6 ตร.ม.	880.00	4,928.00	285.00	1,596.00	6,524.00	ต.ค.-60
	รวมเงิน			4,928.00		17,221.00	22,149.00	
	คิดเป็นเงิน						22,140.00	

ประมาณราคาโดย.....
(นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สืบเสก.....ตรวจ
(เทพธงกฤต แหงดี)

ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจ
(ปราชญ์ เพ็ญมะลิ่ง)

ร้อยตรี.....เห็นชอบ
(ฐนทร์ธรงค์ กวีกิจรัตนนา)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง วางระบายน้ำ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา
 ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์
 ประมาณการโดย นายบรรดิษฐ์ สายเสน เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	วางระบายน้ำ	18 ม.	484.26	8,716.61	357.48	6,434.64	15,151.25	ราคาพาณิชย์ ต.ศ.-60
	รวมเงิน			8,716.61		6,434.64	15,151.25	
	คิดเป็นเงินค่างาน						15,150.00	

ประมาณราคาโดย.....
 (นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สิบเอก.....
 (เทพอนกต พงศ์)

ว่าที่ร้อยตรี.....
 (ปราชญ์ เพ็ญมะลัง)

ร้อยตรี.....
 (ฐนทร์ธรณ์ กวีกิจรัตน)

ประมาณราคาก่อสร้าง	วางระบายน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา
ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์
ประมาณการโดย	นายบรรดิษฐ์ สายเสน
	เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ซูดิน	0.39 ลบ.ม.	-	-	125.00	48.75	48.75	ราคาพาณิชย์
2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	0.03 ลบ.ม.	406.54	12.20	91.00	2.73	14.93	ต.ศ.-60
3	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.05 ลบ.ม.	1,778.00	88.90	436.00	21.80	110.70	
4	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	2 กก.	15.83	31.66	3.300	6.60	38.26	
5	ท่ออิฐมอดู 1/2 แผ่น	1 ตร.ม.	225.00	225.00	89.00	89.00	314.00	
6	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	2.3 ตร.ม.	55.00	126.50	82.00	188.60	315.10	
	รวมเงิน			484.26		357.48	841.74	
	คิดเป็นเงินค่างาน						840.00	

ประมาณราคาโดย.....
(นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สิบเอก.....ตรวจ
(เทพอนกต พงศ์)

ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจ
(ปราชญ์ เข็มมะลัง)

ร้อยตรี.....เห็นชอบ
(สุนทรธรรณ กวีกิจรัตน)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบท่อส่งน้ำดิบ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา
 ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์
 ประมาณการโดย นายบรรดิษฐ์ สายเสน
 แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง
 เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1.การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา							
1.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	15 ท่อน	1,866.00	27,990.00	150.00	2,250.00	30,240.00	ราคาพาณิชย์ ต.ค.-80
1.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	ท่อน	-	-	-	-	-	
1.3	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	3 ตัว	426.00	1,278.00	-	-	1,278.00	
1.4	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	ตัว	-	-	-	-	-	
	2.การเดินจากฟุตवालั่วของท่ออุดไปยังปากท่ออุดของเครื่องสูบน้ำดิบ							
2.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	10 ท่อน	1,866.00	18,660.00	150.00	1,500.00	20,160.00	
2.2	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2 ตัว	426.00	852.00	-	-	852.00	
2.3	ฟุตवालั่วทองเหลือง dia 3"	2 ชุด	1,330.00	2,660.00	-	-	2,660.00	
	3. เสารับท่อส่งน้ำดิบ							
3.1	ลูกกรงและราวลูกกรงขานพิก พร้อมติดตั้ง	ชุด	-	-	-	-	-	
3.2	เสารับท่อส่งน้ำดิบ ด้านทางดูต้นน้ำ	8 ช่วง	4,650.00	37,200.00	-	-	37,200.00	
	4. อุปกรณ์อื่นๆ							
4.1	อุปกรณ์ท่อ	1 ชุด	1,880.00	1,880.00	-	-	1,880.00	
				รวมเงิน	90,520.00	3,750.00	94,270.00	
				คิดเป็นเงินค่างาน			94,270.00	

ประมาณราคาโดย.....
 (นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สืบเสาะ.....ตรวจ
 (เทพพนกฤต แห่งดี)

ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจ
 (ปราชญ์ เพ็ญมะลัง)

ร้อยตรี.....เห็นชอบ
 (สุนทรธรรณ กวีกิจวัฒนา)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา	แบบเลขที่	รายการเฉพาะแห่ง
ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์		
ประมาณการโดย	นายบรรดิษฐ์ สายเสน	เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 6"+ ข้อต่อ 1 อัน	- ท่อน	-	-	-	-	-	
2	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 5"+ ข้อต่อ 1 อัน	- ท่อน	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์ ต.ค.-60
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 4"+ ข้อต่อ 1 อัน 945	236 ท่อน	568.00	134,190.00	260.00	61,425.00	195,615.00	
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 3"+ ข้อต่อ 1 อัน 700	175 ท่อน	379.00	66,325.00	200.00	35,000.00	101,325.00	
5	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 2 1/2"+ ข้อต่อ 1 อัน	- ท่อน	-	-	-	-	-	
6	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 2"+ ข้อต่อ 1 อัน 1242	311 ท่อน	168.00	52,164.00	100.00	31,050.00	83,214.00	
7	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 1 1/2"+ ข้อต่อ 1 อัน 0	0 ท่อน	108.88	0.00	60.00	0.00	0.00	
8	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	37 กระป๋อง	295.00	10,909.58	-	-	10,909.58	
9	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตุน้ำ, ข้องอ, ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1 รายการ	10000	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวมเงิน			273,588.58		127,475	401,063.58	
	คิดเป็นเงินค่างาน						401,060.00	

ประมาณราคาโดย.....
(นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สิบเอก.....ตรวจ
(เทพอนภุต แห่งดี)

ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจ
(ปราชญ์ เพ็ญมะลิ่ง)

ร้อยตรี.....เห็นชอบ
(ฐนทร์ธรณ์ กวีกิจรัตนนา)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง สารส้ม
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บัลลังก์ อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา
 ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน กองช่าง เทศบาลตำบลบัลลังก์
 ประมาณการโดย นายบรรดิษฐ์ สายเสน เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	สารส้ม	5,000 กก.	11.00	55,000.00	-	-	55,000.00	ราคาพาณิชย์ ต.ค.-60
	รวมเงิน			55,000.00		0.00	55,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						55,000.00	

ประมาณราคาโดย.....
 (นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

สืบเอก.....ตรวจ
 (เทพอนกฤต แพงดี)

ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจ
 (ปราชัญญ์ เพ็ญมะลิ่ง)

ร้อยตรี.....เห็นชอบ
 (สุนนท์ชรินทร์ กวีกิจรัตนานา)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานระบบไฟฟ้า
 สถานที่ยกก่อสร้าง บ้านใหม่ทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บึงดั่งก อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา
 ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน กองช่าง เทศบาลตำบลบึงดั่งก
 ประมาณการโดย นายบรรดิษฐ์ สายเสน
 แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง
 เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ก. ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้า ดำเนินการ) ขยายเขตแรงต่ำ [] บั๊กเสาคอร. ยาว.....ม. (8.9 ม.) จำนวน.....ต้น ระยะทาง.....ม. [] พาดสาย.....ม.							
2	ขยายเขตแรงสูง (ภายนอก-ภายใน) [] บั๊กเสาคอร. ยาว.....ม. (12,14 ม.) จำนวน.....ต้น ระยะทาง.....ม. [] ติดตั้งหม้อแปลง 1 เฟส ขนาด 30 KVA. [] ติดตั้งหม้อแปลง 3 เฟส ขนาด.....KVA. [] แผนกคาปาซิเตอร์	1 ชุด				0.00		
3	ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 3 เฟส 15 แอมป์	1 รายการ	15,350.00	15,350.00	-	-	15,350.00	
	รวมเงิน			15,350.00	-	-	15,350.00	
	คิดเป็นเงิน			15,350.00	-	-	15,350.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานระบบไฟฟ้า

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเนินทองพัฒนา หมู่ที่ 16 ต.บึงลั้ง อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ ราชการฯ เฉพาะแ่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน กองช่าง เทศบาลตำบลบึงลั้ง

ประมาณการโดย นายบรรดิษฐ์ สายเสน

เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)							
1	เสไฟฟ้า คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.	3 ดัน	1,550.00	4,650.00	500.00	1,500.00	6,150.00	ราคาพาณิชย์
2	สายไฟฟ้าอลูมิเนียมขนาด 300 ม.	300 ม.	25.00	7,500.00	-	-	7,500.00	ต.ค.-60
3	พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.ม.	1 ชุด	2,200.00	2,200.00	210.00	210.00	2,410.00	
4	แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	3 ชุด	350.00	1,050.00	200.00	600.00	1,650.00	
5	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	2 ชุด	1,320.00	2,640.00	450.00	900.00	3,540.00	
6	สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	40 ม.	15.00	600.00	5.00	200.00	800.00	
	รวมเงิน			18,640.00		3,410.00	22,050.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						22,050.00	

ประมาณราคาโดย.....

สิบเอก ตรวจ

(เทพธัญสุด แพงดี)

(นายบรรดิษฐ์ สายเสน)

ว่าที่ร้อยตรี..... ตรวจ

ร้อยตรี เห็นชอบ

(ปราชญ์ เพ็ญมะลิ่ง)

(อุณหัธรณ์ กวีกิจรัตน์)