



**ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่**  
**เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ ๑๐**

\*\*\*\*\*

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคาากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ ๑๐

**ขอบเขตงาน**

ก่อสร้างระบบประปาหอดักเหล็กเก็บน้ำขนาด ความจุ ๑๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ราคาากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๐๐,๔๐๐.- บาท (สี่แสนสี่ร้อยบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายอุเทน ศรีนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ. ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ ๑๐

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่.....

๓. วงเงินงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐.- บาท.....

๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างระบบประปาหอดังเหล็กเก็บน้ำขนาด ความจุ ๑๒ ลูกบาศก์เมตร  
พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๐๐,๔๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

.....แบบสรุปราคากลางงานอาคาร.....

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

- |                 |            |               |
|-----------------|------------|---------------|
| ๑. นายสิงขรณ์   | สิงขรอาสน์ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายธนภูมิ    | หมั่นการ   | กรรมการ       |
| ๓. นางสาวทศวรรณ | ต่อชีพ     | กรรมการ       |

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของงาน

ประมาณการเมื่อ

ประมาณการโดย

ฐานราคาหนังสือเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร

บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ 10 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบ้านใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

วันที่ 28 พฤษภาคม 2564

นายสิงขรณ์ สิงขรอรอดน์

แบบหมายเลข 1

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		

ก่อสร้างฐานรากหนังสือเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร									
งานฐานราก									
1	เสาเข็ม ขนาด 0.18x0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	13.00	ต้น	1,121.50	14,579.50	548.00	7,124.00	21,703.50	
2	ค้ำงานสกัดหัวเข็ม	13.00	ต้น	-	-	150.00	1,950.00	1,950.00	
3	งานชุดดิน ถมคืน	10.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,250.00	1,250.00	
4	ทรายหยาบอัดระหว่างหัวเข็ม	2.00	ลบ.ม.	435.00	870.00	99.00	198.00	1,068.00	
5	คอนกรีตหยาบ	0.30	ลบ.ม.	1,657.76	497.33	398.00	119.40	616.73	
6	คอนกรีตโครงสร้าง	3.00	ลบ.ม.	1,787.85	5,363.55	498.00	1,494.00	6,857.55	
7	เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.	30.00	กก.	25.47	764.10	4.10	123.00	887.10	
8	เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม.	90.00	กก.	24.44	2,199.60	4.10	369.00	2,568.60	
9	ตะปู	3.00	กก.	60.00	180.00	-	-	180.00	
10	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	72.90	218.70	-	-	218.70	
11	วัสดุสารยึดหรือแอมแหวนขนาด dia.25 mm. ยาว 0.85 ม.	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น									39,300.18

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสิงขรณ์ สิงขรอรอดน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวพัชรวรรณ ต่อชีพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายธนภูมิ หน้การ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง  
สถานีที่ก่อสร้าง  
เจ้าของงาน  
ประมาณการเมื่อ

ประมาณการโดย

ท้องถิ่นเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร  
บ้านโนนสิสุก หมู่ที่ 10 ตำบลเสม็ดใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา  
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ดใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
วันที่ 28 พฤษภาคม 2564  
นายสิงขรณ์ สิงขรอาสน์

แบบหมายเลข 1

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
<b>งานท้องถิ่นเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร</b>									
1	ท้องถิ่นเหล็กเก็บน้ำ เร็วรูปแบบทรง 12 เหลี่ยม ขนาดความจุไม่ น้อยกว่า 12 ลบ.ม. รวมค่าแรงติดตั้ง	1	ถึง	170,000.00	170,000.00	-	-	170,000.00	
2	ส่วนประกอบอื่น								
	- เชื้อควาล์วทองเหลืองขนาด dia 2"	1.00	ชุด	1,350.00	1,350.00	200.00	200.00	1,550.00	
	- ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว dia 2"	1.00	ชุด	980.00	980.00	200.00	200.00	1,180.00	
	- สวิทช์ควบคุมระดับน้ำ	1.00	ชุด	680.00	680.00	100.00	100.00	780.00	
	- มาตรวัดความดันหน้าปัด	1.00	ชุด	880.00	880.00	50.00	50.00	930.00	
	- ท่อ pvc ขนาด dia 2" ชั้น 13.5 (รวมอุปกรณ์ทางน้ำเข้า)	12.00	ม.	92.45	1,109.40	5.00	60.00	1,169.40	
	- ท่อ pvc ขนาด dia 1" ชั้น 13.5 (รวมอุปกรณ์ทางน้ำลิ้น)	12.00	ม.	50.92	611.04	5.00	60.00	671.04	
	- ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว dia 2 1/2"	1.00	ชุด	2,150.00	2,150.00	250.00	250.00	2,400.00	
	- งานเสาหล่อฟ้าทองแดง ขนาด dia 20 มม. พร้อมสาย	1.00	เสา	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- สายทองแดงเบอร์ 25 มม. พร้อมอุปกรณ์รวมสายรัดท่อ	15.00	เมตร	100.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- แผงทองแดง dia 15 มม ยาว 1.80 ม.	1.00	แผง	400.00	400.00	-	-	400.00	
	<b>รวมค่าท้องถิ่นเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร</b>							<b>181,580.44</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสิงขรณ์ สิงขรอาสน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวพัศวีวรรณ ต่อชีพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายธนภูมิ วัฒนการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ทดสอบดิน วิธี Borning Test (SPT.)

แบบ ป.ร. 4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ 10 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

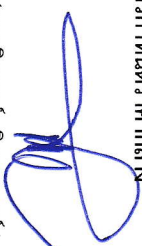


ประมาณการเมื่อ วันที่ 28 พฤษภาคม 2564

ประมาณการโดย นายสิงขรณ์ สิงขรอาสาณ์

แบบเลขที่ เฉพาะแห่ง

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Borning Test (SPT.)	1 จุด	-	-	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
				คิดเป็นเงินทั้งสิ้น		16,000.00	16,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  (นายสิงขรณ์ สิงขรอาสาณ์) ลงชื่อ  (นางสาวท้าวธรรม ต่อชีพ) ลงชื่อ  (นายธนภูมิ หมั่นสาร)  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนดราคากลาง



รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของงาน

ประมาณการเมื่อ

ประมาณการโดย

ท่ोजำยน้ำ

บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ 10 ตำบลเสนาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสนาใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

วันที่ 28 พฤษภาคม 2564

นายสิงขรณ์ สิงขรอาสาสมัคร

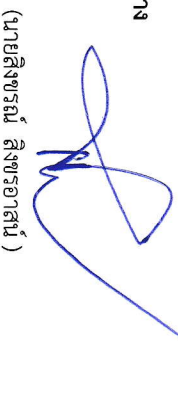
แบบ ปร. 4

แบบเลขที่ เฉพาะแห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อพีวีซี ชั้น 8.5 + ข้อต่อยาว 4 ม. dia 2"	82.00	ท่อน	201.28	16,504.96	160.00	13,120.00	29,624.96	
2	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	8.00	กระป๋อง	469.16	3,753.28	-	-	3,753.28	
3	มิเตอร์น้ำ ขนาด dia 2" พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	400.00	400.00	7,900.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								41,278.24	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายสิงขรณ์ สิงขรอาสาสมัคร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นางสาวพัชรพรณ์ ต่อชีพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



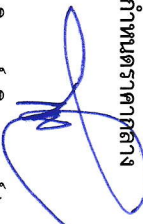
(นายธนภูมิ หมั่นการ)


กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง และตู้ควบคุมไฟฟ้า  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนสิสุก หมู่ที่ 10 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา  
 เจ้าของงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 28 พฤษภาคม 2564  
 ประมาณการโดย นายสิงขรณ์ สิงขรอสาณ์

แบบเลขที่ เฉพาะหน้าฯ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ รวมเงิน (1) คิดเป็นเงิน	1 เครื่อง	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1 เครื่อง	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
3	ตู้ควบคุมไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ รวมเงิน (1+2+3) คิดเป็นเงินค่างาน	1 ตู้	6,500.00	6,500.00	1,000.00	1,000.00	7,500.00	
				15,500.00	-	2,000.00	17,500.00	
				15,500.00		2,000.00	17,500.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ลงชื่อ   
 (นายสิงขรณ์ สิงขรอสาณ์)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ   
 (นางสาวพัชวรรณ ต๋อชีพ)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง


ลงชื่อ   
 (นายธนภูมิ หมั่นการ)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง


รายการประมาณการค่าก่อสร้าง  
 สถานที่ก่อสร้าง  
 เจ้าของงาน  
 ประมาณการเมื่อ  
 ประมาณการโดย


แม่โปร่งสูบพร้อมอุปกรณ์  
 บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ 10 ตำบลเสนาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสนาใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
 วันที่ 28 พฤษภาคม 2564  
 นายสิงขรณ์ สิงขรอาสาณ์

แบบ ปร. 4  
 แบบเลขที่ เฉพาะแห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หน่วยเขต
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	แม่โปร่งสูบ - ทำแม่โปร่งสูบ ถึง PVC 3 ถึง (ขนาด 200 ลิตร)ดินท่อ PE ขนาด 60 มม. PN 6 อุปกรณ์ครบชุด หลังคาคลุม พร้อมติดตั้ง	1.00	เมฆา	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							12,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน							12,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ลงชื่อ   
 (นายสิงขรณ์ สิงขรอาสาณ์)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ   
 (นางสาวพัศวีวรรณ ต่อชีพ)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ   
 (นายธณัฐมี หมั่นการ)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง



รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของงาน

ประมาณการเมื่อ

ประมาณการโดย

ขยายเขตไฟฟ้า

บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ 10 ตำบลเสม็ดใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ดใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

วันที่ 28 พฤษภาคม 2564

นายสิงขรณ์ สิงขรอาสา

แบบ ป.ร. 4

แบบเลขที่ เฉพาะแบ่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	ขยายเขตไฟฟ้าปักเสาพาดสายไฟฟ้าแรงต่ำ 1 ต้น สายไฟฟ้าอลูมิเนียมขนาด 15 A / 30 25 ตร.มม. อุปกรณ์ครบชุด พร้อมติดตั้งมีต่อรีไฟฟ้า	1	เสา	6,250.00	6,250.00	-	-	6,250.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>6,250.00</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสิงขรณ์ สิงขรอาสา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวพัชราภรณ์ ต๋อชีพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายธณัฐ หนิงการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

**สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง**

**ประเภท** ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หอถังเหล็กเก็บน้ำ ขนาด 12 ลบ.ม. พร้อมปั๊วไฮดรอลิก 1 ปั๊ว

**สถานที่ก่อสร้าง** บ้านเนินสี่ก หมู่ที่ 10 ตำบลเสมานใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

**เจ้าของงาน** กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสมานใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

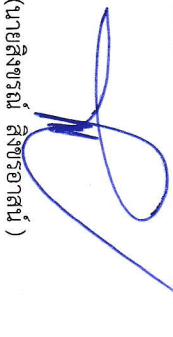
**งบประมาณ** ข้อบัญญัติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564


**ประมาณการเมื่อ** วันที่ 28 พฤษภาคม 2564


**ประมาณการโดย** นายสิงขรณ์ สิงขรอาศน์

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	Vat	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
<b>ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน</b>							
1	ฐานรากหอถังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร	39,300.18	1.3056		51,310.31		
2	หอถังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร	181,580.44	1.3056		237,071.42		
3	ทดสอบดิน วิธี Boring Test (SPT.)	16,000.00		1.0700	17,120.00		
4	ท่อจ่ายน้ำ	41,278.24	1.3056		53,892.87		
7	เครื่องสูบน้ำหอยโขง และตู้ควบคุมไฟฟ้า	17,500.00		1.0700	18,725.00		
8	ขยายเขตไฟฟ้า	6,250.00		1.0700	6,687.50		
9	แพจรงสูบ	12,000.00	1.3056		15,667.20		
<b>สรุป</b>	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>				<b>400,474</b>		
	<b>คิดเป็นประมาณการ</b>	<b>สี่แสนสี่ร้อยบาทถ้วน</b>				<b>400,400</b>	

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

ลงชื่อ   
(นายสิงขรณ์ สิงขรอาศน์)

ลงชื่อ   
(นางสาวพัทธวรรณ ศุ่ชชีพ)

ลงชื่อ   
(นายธนภูมิ นวมินทร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง