



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง  
เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง  
ก่อสร้างหอดังสูงแบบแซมเป็ญระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายท่อเมนน้ำประปา  
บ้านหนองไผ่งาม หมู่ที่ ๑๒

\*\*\*\*\*

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำราคา  
กลางงานก่อสร้าง เพื่อใช้ในการจัดจ้างงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติในการจ้างก่อสร้างและ  
กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐  
ซึ่งคณะกรรมการได้พิจารณาร่างขอบเขตของและราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้วและได้มีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์  
ก่อสร้างหอดังสูงแบบแซมเป็ญระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายท่อเมนน้ำประปา บ้านหนองไผ่งาม หมู่ที่ ๑๒  
โดยขนาดความจุ ๑๕.๐๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๑๕.๐๐ เมตร พร้อมขยายท่อเมนน้ำประปา พีวีซี ขนาด dia ๓  
นิ้ว ระยะทาง ๓๙๐ เมตร รายละเอียดตามปริมาณการงานก่อสร้างและแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบล  
ห้วยยางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายก่อสร้างโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาท  
ถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ให้ใช้ราคากลางในการดำเนินการจัดจ้างต่อไปและ  
ให้ใช้ราคากลางที่ได้รับอนุมัติเป็นราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

  
(นายประสาสน์ เกษนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอถังสูงแบบแชมเปญระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายท่อเมน น้ำประปา บ้านหนองไผ่งาม หมู่ที่ 12 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ  
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท
3. ลักษณะงาน  
ก่อสร้างหอถังสูงแบบแชมเปญระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายท่อเมนน้ำประปา บ้านหนองไผ่งาม หมู่ที่ 12 ขนาดความจุ 15.00 ลูกบาศก์เมตร สูง 15.00 เมตร พร้อมขยายท่อเมนน้ำประปา พีวีซี ขนาด dia 3 นิ้ว ระยะทาง 390 เมตร รายละเอียดตามปริมาณการงานก่อสร้างและแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายก่อสร้างโครงการ จำนวน 1 ป้าย
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เป็นเงิน 500,000 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)	จำนวน 2 หน้า
5.2 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4 ครุภัณฑ์จัดซื้อ)	จำนวน 2 หน้า
5.3 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. 5ก)	จำนวน 1 หน้า
5.4 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. 5ข)	จำนวน 1 หน้า
5.5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6)	จำนวน 1 หน้า
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

6.1 นายโกวิท	ลครพล	ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2 จำสับโหมมานนท์	กงชัยยา	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายภูวดิต	โรงชัยภูมิ	กรรมการ/เลขานุการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างห้องสูงแบบแซมเพญระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายท่อเมน น้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองไผ่งาม หมู่ที่ 12 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ -/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 22 เดือน พฤษภาคม 2568

ระยะดำเนินการ 120

วัน

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
2	ประเภทงานอาคาร	131,580.66	1.3091	172,252.25	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
4	ประเภทงานชลประทาน				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงาน 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน 172,252.25 บาท					
คิดเป็นราคากลางรวมเป็นเงินทั้งสิ้นเพียง 172,252.25 บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยห้าสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 130/2568 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2568

ได้ตรวจสอบและมีมติเอกฉันท์เห็นชอบราคากลางข้างต้นเป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการฯ

( นายโกวิท ลครพล )

ผอ.กองสวัสดิการฯ

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(จ่าสิบโทมานนท์ กงชัยยา)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการฯ

(นายภูวติท โรงชัยภูมิ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน ครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างห้องสูงแบบแซมแปงระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายท่อเมน น้ำประปา  
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองไผ่งาม หมู่ที่ 12 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา  
แบบเลขที่ -/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง  
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 22 เดือน พฤษภาคม 2568

ระยะดำเนินการ 120 วัน

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวมค่าครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์	303,700.00	21,259.00	324,959.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน 324,959.00 บาท					
คิดเป็นราคากลางรวมเป็นเงินทั้งสิ้นเพียง 324,959.00 บาท (สามแสนสองหมื่นสี่พันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 130/2568 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2568

ได้ตรวจสอบและมีมติเอกฉันท์เห็นชอบราคากลางข้างต้นเป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ)



(นายไกรวิท สกรพล)

ผอ.กองส่งเสริมสวัสดิการฯ

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)



(จ่าสิบโทมานนท์ กงชัยยา)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)



(นายภูวดิต โรงชัยภูมิ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการฯ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างหอถังสูงแบบแชมเปอญระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายท่อเมน น้ำประปา  
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองไผ่งาม หมู่ที่ 12 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา  
แบบเลขที่ -/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

แบบ ปร.4 และ ปร.5(ก) ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 22 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานค่าก่อสร้าง	172,252.25	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	324,959.00	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ที่จำเป็นต้องมี (ป้ายก่อสร้างโครงการ)	3,000	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	500,211.25	
	ราคากลาง	500,000.00	
	ราคากลางเป็นเงิน ( ห้าแสนบาทถ้วน )		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 130/2568 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2568

ได้ตรวจสอบและมีมติเอกฉันท์เห็นชอบราคากลางข้างต้นเป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการฯ

(นายไกรวิทย์ สกรพล)

ผอ.กองส่งเสริมสวัสดิการฯ

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(จ่าสิบโทมานนท์ กงชัยยา)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการฯ

(นายภูวติท ไร่ชัยภูมิ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายสุวัฒน์ สิงห์ก่าจนาวงศา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

(ลงชื่อ)



อนุมัติเห็นชอบใช้ราคากลาง

(นายประสาสน์ เกษนอก)

นายกองค้การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป ร ๔ แผ่นที่ 1.../...2...

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างห้องถึงสูงแบบผสมแปดระบบปรับอากาศพร้อมขยายต่อเมม น้ำประปา  
 สถานที่ก่อสร้าง ประชาสุขบ้าน บ้านหนองแฝง หมู่ที่ 12 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา  
 แบบเลขที่ -/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 130/2568 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
1	<b>งานฐานราก ท่อถึงสูง</b>	- ขุดดินขุด ถมกลับพร้อมบดอัด	32.00	ลบ.ม.			142.00	142.00	4,544.00			
		- ทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น	0.80	ลบ.ม.	470.00	470.00	104.00	104.00	459.20			
		- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.60	ลบ.ม.	2,573.55	2,573.55	426.00	426.00	4,799.28			
		- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	7.50	ลบ.ม.	2,613.39	2,613.39	419.00	419.00	22,742.93			
		- เหล็ก RB 12 มม.	0.175	ตัน	21,101.71	21,101.71	3,600.00	3,600.00	4,322.80			
		- เหล็ก RB 15 มม.	0.450	ตัน	21,022.99	21,022.99	3,600.00	3,600.00	11,080.35			
		- ลวดผูกเหล็ก คก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	5.70	กก.	85.84	85.84			489.29			
		- ค่าไม้แบบ (คิด80%ของแบบทั้งหมด)	13.50	ลบ.ฟ.	804.09	804.09			10,855.22			
		- ค่าไม้คร่าวยึดแบบ (คิด 30% ของค่าไม้แบบ)	4.80	ลบ.ฟ.	877.20	877.20			4,210.56			
		- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	20.00	ตร.ม.			139.00	139.00	2,780.00			
2	<b>งานเดินท่อส่งน้ำพร้อมอุปกรณ์</b>	- ตะปูประกอบไม้แบบ	8.00	กก.	65.00	65.00			520.00			
		- สลักเกลียว ANCHOR BOLT Ø 25 มิลลิเมตร	12.00	ตัว	700.00	700.00			8,400.00			
		- ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø 3 นิ้ว ยาว 4.00 เมตร	100.00	ท่อน	420.56	420.56	80.00	80.00	50,056.00			
		- ประตุน้ำบอลวาล์ว ขนาด Ø 3 นิ้ว	2.00	ชุด	600.00	600.00	50.00	50.00	1,300.00			
		- ข้อต่อ พีวีซี 90 องศา ขนาด Ø 3 นิ้ว	5.00	อัน	86.92	86.92	25.00	25.00	559.60			
		- ข้อต่อสามทาง พีวีซี ขนาด Ø 3 นิ้ว	5.00	อัน	167.29	167.29	25.00	25.00	961.45			
		- Flow Switch	1.00	ตัว	1,200.00	1,200.00	400.00	400.00	1,600.00			
		- Check Valve ทงเหลือ ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	400.00	400.00	1,900.00			
							ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
		<b>คิดเป็นต้นทุนราคากลาง</b>									<b>131,580.66</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ ตามคำสั่งเลขที่ 130/2568 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2568

ได้ตรวจสอบและมีมติเห็นชอบราคากลางข้างต้นเป็นราคากลางได้

( ลงชื่อ ) .....ประธานกรรมการ

( นายภัทร ลครพล )

( ลงชื่อ ) .....กรรมการ/เลขานุการ

( นายภูดิท โรจน์ภูมิ )

( ลงชื่อ ) .....กรรมการ

( จำลิโปทมานนท์ กงชัยยา )

หมายเหตุ

1. ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจากร้านสินค้าและวัสดุวัสดุก่อสร้าง จากราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำปี 2567
2. ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร สำหรับราคาน้ำมันดีเซลหรือโซล่า ที่ 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร
3. ราคาค่าแรง ตามหนังสือ ที่ กค 0433.2/ว 135 ของกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 3 มีนาคม 2566 เรื่อง การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน / ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคา กลางงานก่อสร้าง
4. Factor F ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว499 ของกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2565 เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์คำนวณราคา กลางก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อถังสูงแบบแอมเปอระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายท่อเมน น้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง ประปาหมู่บ้าน บ้านหนองไผ่งาม หมู่ที่ 12 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ -/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 130/2568 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานท่อถังสูงประปา และอุปกรณ์</b>								
	-ท่อถังสูงเหล็กกันน้ำ ขนาดความสูง 15.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร พร้อมติดตั้งเรียบร้อย	1.00	ถึง	263,000.00	263,000.00	8,000.00		268,000.00	
	-เครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 2.0 แรงม้า พร้อม อุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00			25,000.00	
	-ตู้ควบคุมเปิด-ปิดไฟฟ้าระบบประปา พร้อมวงจร ควบคุมสวิตช์แรงดัน	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00			6,500.00	
	-ตู้คอลโทรลไฟฟ้า แบบกันน้ำ	1.00	ตู้	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
	-ชุดอุปกรณ์กันฟ้าผ่า SURGE AC แบบ 3 เฟส	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
	-ชุดเบรกเกอร์ DC 2P 400V-20A	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00			1,200.00	
คิดเป็นต้นทุนราคากลาง								303,700.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ ตามคำสั่งเลขที่ 130/2568 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2568  
ได้ตรวจสอบและมีมติเอกฉันท์เห็นชอบราคากลางข้างต้นเป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
  
( จ่าสิบโทมานนท์ กงชัยยา )

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
  
( นายอภิวิทย์ ละครพล )

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ  
  
( นายภูวศิษฐ์ ราชชัยภูมิ )

**หมายเหตุ**

๑. ราคาค่าครุภัณฑ์ สิบราคาจากโรงงานผู้ผลิต และจำหน่าย น.สยามอินเตอร์สตีลแท่งค้ เซอร์วิส จำกัด โทรศัพท์ ๐๓๗๖-๖๓๗๐-๑๕๕
๒. ราคานี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๓. ราคานี้รวมค่าขนส่งจากโรงงานผู้ผลิตแล้ว