

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๓๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗  
ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับค่าจ้างก่อสร้าง และ ให้ยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง  
จึงลงลายมือชื่อไว้ เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ ..... เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗

ลงชื่อ.....

(นายประสพโชค โนรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายศุภศักดิ์ สุภามาตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายจักรภพ โนรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน บ้านภูผาหอม หมู่ที่ 8  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลนาสะเม้ง อำเภอคอนสาร จังหวัดมุกดาหาร แบบเลขที่ - รายการเลขที่ -  
 ฝ่าย/งาน - สำนัก/กอง/ส่วน กองช่าง อบต.นาสะเม้ง  
 ปริมาณงาน (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม้งและรายละเอียดประมาณการก่อสร้าง)

ประมาณราคา โดยนายจักรภพ โปรี

เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานโครงสร้างเหล็กรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	1.1 งานรับพื้นรับวางฝัง	1.00	หน่วย		-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	1.1 จุดค้ำยัน	2.50	ลบ.ม		-	125.00	312.50	312.50	
	1.2 รางทาบ	0.50	ลบ.ม	177.57	88.79	99.00	49.50	138.29	
	1.3 คอลบาไรต์ทาบ	0.40	ลบ.ม	1,424.00	569.60	391.00	156.40	726.00	
	1.4 แบรินคอปบาไรต์	1.50	ตร.ม.	30.00	45.00	133.00	199.50	244.50	
	1.5 คอลบาไรต์ 1:2:4	0.20	ลบ.ม	1,646.00	329.20	485.00	97.00	426.20	
	1.6 เหล็ก RB 6 mm.	2.20	กก.	24.40	53.68	4.10	9.02	62.70	
	1.7 เหล็ก DB 12 mm.	22.00	กก.	20.80	457.60	3.30	72.60	530.20	
	1.8 ราวค้ำยันเหล็ก	1.00	กก.	65.89	65.89	-	-	65.89	
	1.9 แบรินเหล็กโครงสร้างเสถียร	2.00	แผ่น	50.00	100.00		-	100.00	
	1.11 เหล็กแป๊บแบนกัลวาไนซ์ 4 x 2 นิ้ว ทน 2.3 มม.	4.00	ท่อน	915.00	3,660.00	270.00	1,080.00	4,740.00	
	1.12 สลักเกลียว แอลโบสท์ ขนาด 16 x 300 มม.	8.00	ชุด	97.00	776.00	20.00	160.00	936.00	
	1.13 ทาสีกันสนิม-สีน้ำมันเคลือบเงา	1.00	หน่วย	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	1.14 น้ำมันสนมสี	1.00	หน่วย	120.00	120.00		-	120.00	
2	ระบบท่อและอุปกรณ์								
	2.1 ค่าเจาะบ่อขนาด 80-120 ม.+เทพากบ่อ	1.00	หน่วย	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	รวมกันทรุด
3	ระบบท่อและอุปกรณ์								
	3.1 ประตูน้ำ พีวีซี dia 2 นิ้ว	1.00	อัน	115.00	115.00	30.00	30.00	145.00	
	3.2 ข้อต่อยูนิเวน พีวีซี dia 2 นิ้ว	1.00	ชุด	167.00	167.00	30.00	30.00	197.00	
	3.3 เช็ควาล์วทองเหลือง 2 นิ้ว	1.00	หน่วย	750.00	750.00	100.00	100.00	850.00	
	3.4 สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	450.00	450.00	1,650.00	
	3.5 สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ลูกลอย	15.00	ม.	15.00	225.00	-	-	225.00	
	3.6 ท่อร้อยสายไฟฟ้า ท่อยูพีวีซี 16 มม.	20.00	ม.	37.00	740.00	-	-	740.00	
	3.7 ท่อ PVC ขึ้น 8.5 dia 1.5 นิ้ว	25.00	ท่อน	146.73	3,668.25	30.00	750.00	4,418.25	
	3.8 ข้อต่อ PVC เกลียวใน+เกลียวนอก dia 1.5 นิ้ว	30.00	ตัว	23.00	690.00	-	-	690.00	
	3.9 ชุดฝาเหล็กปากบ่อ	1.00	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	
	3.10 สายไฟ VCT 3x2.5 sq.mm.	0.90	ม้วน	3,230.00	2,907.00		-	2,907.00	
	3.11 ตู้โพลีคาร์บอเนต ขนาด 350*520*170mm.	1.00	ชุด	455.00	455.00	130.00	130.00	585.00	
	3.12 วัสดุเชื่อมระบบทั้งหมด LS	1.00	หน่วย	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
	3.13 งานติดตั้งระบบแผงโซลาร์เซลล์+ปั๊มซัมเมอร์ส	1.00	หน่วย		-	3,650.00	3,650.00	3,650.00	
	3.14 งานเจาะผิวถนนเพื่อวางท่อแล้วเทกลับดังเดิม	1.00	หน่วย		-	500.00	500.00	500.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							77,849.53	
4	งานครุภัณฑ์								
	4.1 แผงโซลาร์เซลล์ 410 W	4.00	ชุด	4,800.00	19,200.00	0.00	0.00	19,200.00	
	4.2 ปั๊มซัมเมอร์ส+ตู้ควบคุม 1110 W	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	รวมราคา							32,700.00	

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่าย/งาน กองช่าง อบต.นาสะเม็ง ตำบลคอนคาต จังหวัดมุกดาหาร

ประเภท งานก่อสร้างอาคาร

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน บ้านภูผาหอม หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลนาสะเม็ง ตำบลคอนคาต จังหวัดมุกดาหาร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง อบต.นาสะเม็ง ตำบลคอนคาต จังหวัดมุกดาหาร

แบบเลขที่ ประมาณราคาค่าแบบปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	77,849.53	1.3091	101,912.81	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	35,000.00	1.07	37,450.00	
3	ประเภทงานก่อสร้างชลประทาน				
4	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			139,362.81	
	คิดเป็นเงินประมาณ			139,300.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๓๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗  
ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับค่าจ้างก่อสร้าง และ ให้ยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง  
จึงลงลายมือชื่อไว้ เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ ..... เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗

ลงชื่อ.....

(นายประสพโชค โนรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายดิศักดิ์ สุภามาตย์)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายจักรภพ โนรี)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อกำหนดระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน บ้านภูผาหอม หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลนาสะเม็ง อำเภอตอนตาล จังหวัดมุกดาหาร

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง อบต.นาสะเม็ง อำเภอตอนตาล

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคา เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน อาคาร (งานระบบประปาหมู่บ้าน)	101,912.81	
3	กลุ่มงาน/งานครุภัณฑ์	37,450.00	
4	กลุ่มงาน/งาน		
5	กลุ่มงาน/งาน		
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	139,362.81	
สรุป	ราคากลาง	139,300.00	
	ตัวอักษร	( หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน )	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๓๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗  
ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับค่าจ้างก่อสร้าง และ ให้ยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง  
จึงลงลายมือชื่อไว้ เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ ..... เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗

ลงชื่อ.....

(นายประสพโชค โนรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายศักดิ์ สุภามาตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายจักรภพ โนรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบ บก.01

1. ชื่อโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน บ้านภูผาหอม หมู่ที่ 8
2. หน่วยงาน เจ้าของโครงการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม็ง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 140,900.-บาท (-หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน-)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน ทำการขุดเจาะบ่อบาดาล ติดตั้งท่อน้ำทรมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ท่อ PVC. ชั้น 8.5 ความลึก 80 - 120 ม. ปริมาณน้ำสูบได้ไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./ชม. พร้อมตรวจสอบคุณภาพน้ำ ติดตั้งระบบแผงโซล่าเซลล์ 410 วัตต์ จำนวน 4 แผง ติดตั้งปั๊มซัมเมอร์สโซล่าเซลล์ ขนาด 1,110 วัตต์ H.max ไม่น้อยกว่า 84 เมตร ต่อเชื่อมระบบ (พร้อมใช้งาน) พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลสะเม็งและรายละเอียดประมาณการก่อสร้าง)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 139,300.-บาท (-หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน-)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จำนวน 4 แผ่น
  - 6.2 ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม็ง จำนวน 7 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายประสพโชค โนรี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
  - 7.2 นายดิศักดิ์ สุภามาศย์ ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ กรรมการ
  - 7.3 นายจักรภพ โนรี ตำแหน่ง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ กรรมการ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม็ง  
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานการก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำ  
พลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน บ้านภูผาหอม หมู่ที่ 8

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม็ง อำเภอตอนตาล จังหวัดมุกดาหาร ได้ปฏิบัติตามแนว  
ทางการเปิดเผยข้อมูล รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างโดยเฉพาะราคากลาง และการ  
คำนวณราคากลาง กล่าวคือหน่วยงานของรัฐจะต้องทำรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคา  
กลางและการคำนวณราคากลาง ตามมาตรา 103/7 แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการ  
ป้องกันและปราบปรามทุจริต พ.ศ. 2542 มาตรา 103/7 วรรคหนึ่ง แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.  
2554

ดังนั้น เพื่อปฏิบัติตามแนวทางการเปิดเผยข้อมูล จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลาง และการคำนวณ  
ราคากลางงานก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน บ้านภูผาหอม หมู่  
ที่ 8 รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง และการคำนวณราคากลางของ ศูนย์กำกับดูแลการ  
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ สำนักงาน ปชช. ดังนี้

1. โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน บ้านภูผาหอม หมู่ที่ 8  
หน่วยงานเจ้าของ โครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม็ง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 140,900.-บาท (-หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน-)  
ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน ทำการขุดเจาะบ่อบาดาล ติดตั้งท่อกันทรุดมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว  
ท่อ PVC. ชั้น 8.5 ความลึก 80 - 120 ม. ปริมาณน้ำสูบได้ไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./ชม. พร้อมตรวจสอบ  
คุณภาพน้ำ ติดตั้งระบบแผงโซล่าเซลล์ 410 วัตต์ จำนวน 4 แผง ติดตั้งปั้มซัมเมอร์สโซล่าเซลล์ ขนาด  
1,110 วัตต์ H.max ไม่น้อยกว่า 84 เมตร ต่อเชื่อมระบบ (พร้อมใช้งาน) พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตาม  
แบบองค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม็งและรายละเอียดประมาณการก่อสร้าง)
3. ราคากลาง 139,300.-บาท (-หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน-) คำนวณ  
ราคากลาง เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2567
4. บัญชีประมาณราคากลาง
  - 4.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จำนวน 4 แผ่น  
โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ระบบประปาหมู่บ้าน
  - 4.2 แบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม็ง จำนวน 7 แผ่น
5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 5.1 นายประสพโชค โนรี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
  - 5.2 นายดิศักดิ์ สุภามาตย์ ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ กรรมการ
  - 5.3 นายจักรภพ โนรี ตำแหน่ง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ กรรมการ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 13 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2567

(นายบุญนาม อินทะปัญญา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาสะเม็ง