

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการก่อสร้างหอดังสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านหนองกงศรี หมู่ที่ 7
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 230,000.- บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
- ๔.ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ก่อสร้างหอดังสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งบ้านนายสุริยะ) ขนาดฐานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 9.00 เมตร ติดตั้งถังบรรจุน้ำไฟเบอร์กลาสขนาดความจุ กังละ 2,500 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมระบบท่อ PVC น้ำขึ้น น้ำลง พร้อม ระบบปั้มสูบลมแบบจุ่มสูบลม และระบบไฟฟ้าสายยึดโยงและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด.....
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 23..... พฤศจิกายน 2563 เป็นเงิน 230,000.- บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบปร.5)
 - 6.2 แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.4)
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสุพจน์ ศีลาบุญ	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นประธานกรรมการ
2.นางวิราภรณ์ กุชัยภูมิ	ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	เป็นกรรมการ
3.นางสาวโสภณ แดนชัยภูมิ	ตำแหน่งเจ้าพนักงานสาธารณสุขฯ	เป็นกรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการ โครงการก่อสร้างห้องสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านหนองกงศรี หมู่ที่ 7

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งบ้านนายสุริยะ) ขนาดฐานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 9.00 เมตร ติดตั้งถังบรรจุน้ำไฟเบอร์กลาสขนาดความจุ ถึงละ 2,500 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมระบบท่อ PVC น้ำขึ้น น้ำลง พร้อม ระบบปั๊มสูบลบจุ่มสูบลบ และระบบไฟฟ้าสายยึดโยงและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกงศรี หมู่ที่ 7

ประมาณราคา เมื่อวันที่

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน.....แผ่น

ตามแบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	149,506.50	1.3056	195,195.69	Factor F
2	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา (ครุภัณฑ์)	17,575.00	1.07	18,805.25	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0 %
3	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	16,000.00	1.00	16,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0.0 %
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			230,000.94	- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0 %
	คิดเป็นเงินประมาณ			230,000.00	
	ตัวอักษร				สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่ 547/2563 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 18 พ.ย. 63

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ ศิลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่างฯ

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นางวิภากรานต์ กุชัยภูมิ)

เจ้าพนักงานธุรการฯ

-เห็นชอบ/ดำเนินการ

(ลงชื่อ) พ.จ.อ.

(เอก ภูมิพัฒน์โชติ)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล/รักษาราชการแทน

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นางสาวไฉภา แคนชัยภูมิ)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขฯ

-อนุมัติ/ดำเนินการ

(ลงชื่อ).....

(นายยุทธศาสตร์ วัชรธนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการ ก่อสร้างห้องถึงสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านหนองกงศรี หมู่ที่ 7

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องถึงสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งบ้านนายสุริยะ) ขนาดฐานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 9.00 เมตร ติดตั้งถังบรรจุน้ำไฟเบอร์กลาสขนาดความจุ ถึงละ 2,500 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมระบบท่อ PVC น้ำขึ้น น้ำลง พร้อม ระบบปั๊ม สูบแบบจุ่มสูบลูบ และระบบไฟฟ้าสายยึดโยงและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกงศรี หมู่ที่ 7

ประมาณราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานฐานราก									
	- ขุดดิน/ถมกลับ	7.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	693.00	693.00		
	- ทราดยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.30	ลบ.ม.	280.00	84.00	99.00	29.70	113.70		
	- คอนกรีต 1:2:4 240ksc.	0.50	ลบ.ม.	1,867.00	933.50	436.00	218.00	1,151.50		
	- คอนกรีต 1:3:5 180 ksc.	1.00	ลบ.ม.	1,486.00	1,486.00	398.00	398.00	1,884.00		
	- เหล็กเส้น RB 12 มม.	0.10	ตัน	18,415.00	1,841.50	4,000.00	400.00	2,241.50		
	- ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	25.00	75.00	-	-	75.00		
	- ไม้แบบ+โครง+ตะปู	4.00	ตร.ม.	400.00	1,600.00	113.00	452.00	2,052.00		
	รวมงานฐานราก(1)								8,210.70	
	2	งานโครงสร้าง								
- คอนกรีต 1:2:4 240ksc.		2.00	ลบ.ม.	1,867.00	3,734.00	436.00	872.00	4,606.00		
- เหล็กเส้น RB 6 มม.		0.05	ตัน	19,751.00	987.55	4,000.00	200.00	1,187.55		
- เหล็กเส้น RB 12 มม.		0.15	ตัน	18,415.00	2,762.25	4,000.00	600.00	3,362.25		
- ไม้แบบ+โครง+ตะปู		4.00	ตร.ม.	400.00	1,600.00	113.00	452.00	2,052.00		
- ลวดผูกเหล็ก 18		1.00	กก.	25.00	25.00	-	-	25.00		
- น็อตสกรู 4-Ø 3/4"		16.00	ชุด	80.00	1,280.00	-	-	1,280.00		
รวมงานโครงสร้าง										

Pm

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการ โครงสร้างก่อสร้างห้องสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านหนองกุยศรี หมู่ที่ 7

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งบ้านนายสุริยะ) ขนาดฐานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 9.00 เมตร
ติดตั้งถังบรรจุน้ำไฟเบอร์กลาสขนาดความจุ ถึงละ 2,500 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมระบบท่อ PVC น้ำขึ้น น้ำลง พร้อม ระบบปั๊ม
สูบน้ำแบบกลุ่มสูบ และระบบไฟฟ้าสายยึดโยงและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกุยศรี หมู่ที่ 7

ประมาณราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รวมงานโครงสร้าง(2)							12,512.80	
	งานโครงสร้างเหล็ก								
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด Ø ¾"	8.00	ท่อน	316.00	2,528.00	-	-	2,528.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด Ø 1½"	23.00	ท่อน	698.00	16,054.00	-	-	16,054.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด Ø 2"	14.00	ท่อน	982.00	13,748.00	-	-	13,748.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด Ø 2½"	6.00	ท่อน	1,440.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
	-เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 4"x2" ยาว 6 ม.	10.00	ท่อน	1,138.00	11,380.00	-	-	11,380.00	
-ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง	1.00	รายการ	-	-	24,000.00	24,000.00	24,000.00		
	รวมงานโครงสร้างเหล็ก(3)							76,350.00	
4	งานท่อประปา ระบบผลิตน้ำและอุปกรณ์								
	-ท่อP.V.C ส่น้ำขึ้นทอลัง Ø 2"	6.00	ท่อน	167.00	1,002.00	60.00	360.00	1,362.00	
	--ท่อP.V.C ฉ่ายน้ำลงทอลัง Ø 2"	5.00	ท่อน	167.00	835.00	60.00	300.00	1,135.00	
	-ท่อน้ำส้น P.V.C. Ø1½"	3.00	ท่อน	106.00	318.00	42.00	126.00	444.00	
	-ท่อประปาจนถึง P.V.C. Ø 2"	1.00	ท่อน	167.00	167.00	60.00	60.00	227.00	
	-บอลวาล์ว Ø 2"	3.00	ชิ้น	350.00	1,050.00	240.00	720.00	1,770.00	
	-อุปกรณ์เชื่อมต่อและน้ำยาประสาน	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการ โครงสร้างก่อสร้างห้องสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านหนองกุ้งศรี หมู่ที่ 7

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งบ้านนายสุริยะ) ขนาดฐานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 9.00 เมตร ติดตั้งถังบรรจุน้ำไฟฟ้าเบอร์กลาสขนาดความจุ ถึงละ 2,500 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมระบบท่อ PVC น้ำขึ้น น้ำลง พร้อม ระบบปั๊ม สูบแบบจุ่มสูบ และระบบไฟฟ้าสายยึดและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกุ้งศรี หมู่ที่ 7

ประมาณราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	-ถังบรรจุน้ำขนาดความจุ 2.5 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์ยึดถึงน้ำ	2.00	ใบ	12,000.00	24,000.00	2,500.00	5,000.00	29,000.00	
	รวมงานท่อประสาบบผลิตน้ำและอุปกรณ์(4)							35,438.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	45.00	ตร.ม.	38.00	1,710.00	35.00	1,575.00	3,285.00	
6	รวมงานงานทาสี(5)							3,285.00	
	งานไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าVCT 2x1.5 750 V.	1.00	ม้วน	2,500.00	2,500.00	1,400.00	1,400.00	3,900.00	
	-แอมป์มิเตอร์+ อุปกรณ์ยึดสายไฟ	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	500.00	500.00	7,000.00	
	- สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	310.00	310.00	2,810.00	
	รวมงานไฟฟ้า(6)							13,710.00	
7	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง (1+2+3+4+5+6)							149,506.50	
	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา								
	- คุ้มครองเครื่องสูบน้ำบาดาล พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,675.00	3,675.00	-	-	3,675.00	
- ปั๊มขับเมอร์สแบบจุ่มน้ำ ขนาด 1.5 HP + ชุดท่อ+ อุปกรณ์	1.00	ชุด	13,900.00	13,900.00	-	-	13,900.00		

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการก่อสร้างห้องถึงสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านหนองกุงศรี หมู่ที่ 7

ปริมาณงาน

ก่อสร้างห้องถึงสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งบ้านนายสุริยะ) ขนาดฐานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 9.00 เมตร
ติดตั้งถังบรรจุน้ำไฟเบอร์กลาสขนาดความจุ ถึงละ 2,500 ลิตร จำนวน 2 ใบ พร้อมระบบท่อ PVC น้ำขึ้น น้ำลง พร้อม ระบบปั๊ม
สูบน้ำแบบจุ่มสูบ และระบบไฟฟ้าสายยึดและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกุงศรี หมู่ที่ 7

ประมาณราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา(7)							17,575.00	

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่ 547 /2563 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 18 พ.ย. 63

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ ศิลาน้อย)

ผู้อำนวยการกองช่างฯ

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นางวิภาคนต์ กุชัยภูมิ)

เจ้าพนักงานธุรการฯ

-เห็นชอบ/ดำเนินการ

(ลงชื่อ) พ.จ.อ.

(เอก ภูมิพัฒน์โชติ)

หัวหน้าสำนักงานปลัดเทศบาล/รักษาการนายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นางสาวโสภกา แสนชัยภูมิ)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขฯ

-อนุมัติ/ดำเนินการ

(ลงชื่อ)

(นายยุทธศาสตร์ วัชรណาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง