การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการก่อสร้างหอดังสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 230,000.- บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
- ๔.ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ก่อสร้างหอดังสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งที่ดินนายโส) 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 ระบบปั๊มสูบลมแบบจุ่มสูบลม และระบบไฟฟ้าสายยึดโยงและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด.....
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2563 เป็นเงิน 230,000.- บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบปร.5)
  - 6.2 แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.4)
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสุพจน์ ศิลาบุญ	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นประธานกรรมการ
2. นายวิฑูรย์ เพชรล้ำ	ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ	เป็นกรรมการ
3. ส.อ.ทินกร เนตรชีว	ตำแหน่งเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ฯ	เป็นกรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการ โครงการก่อสร้างหอถังสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน ก่อสร้างหอถังสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งที่ดินนายโส) 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 ระบบปั๊มสูบลบแบบจุ่มสูบลบ และระบบไฟฟ้าสายยึดโยงและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

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.....561...../2563 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 23 พ.ย. 63

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ ศิลานุก)

ผู้อำนวยการกองช่างฯ

ลงชื่อ .....กรรมการฯ

(นายวิวัฒน์ เพชรล้ำ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

-เห็นชอบ/ดำเนินการ

(ลงชื่อ) พ.จ.อ. ....

(เอก ภูมิพัฒน์โชติ)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล/รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

ลงชื่อ. ส.อ. ....กรรมการฯ

(ทินกร เนตรชิว)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

-อนุมัติ/ดำเนินการ

(ลงชื่อ).....

(นายยุทธศาสตร์ วัชรธนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการ โครงสร้างก่อสร้างห้องสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งที่ดินนายโต) 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 ระบบปั๊มสูบลบแบบจุ่มสูบลบ และระบบไฟฟ้าสายยึดโยงและติดตั้งแอมมิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

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	

มี

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการ โครงสร้างท่อถึงสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน ก่อสร้างท่อถึงสูงแบบโคร่งสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งที่ดินนายโฮ) 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 ระบบปั๊มสูบน้ำแบบจุ่มสูบน้ำ และระบบไฟฟ้าสายใยทองแดงติดตั้งแอมป์มอเตอร์ พร้อมป้ายโยธาโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

ประมาณราคา เมื่อวันที่ .....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รวมงานโคร่งสร้าง(2)							12,512.80	
	งานโคร่งสร้างเหล็ก								
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด $\varnothing 3/4$ "	8.00	ท่อน	316.00	2,528.00	-	-	2,528.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด $\varnothing 1 1/2$ "	23.00	ท่อน	698.00	16,054.00	-	-	16,054.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด $\varnothing 2$ "	14.00	ท่อน	982.00	13,748.00	-	-	13,748.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด $\varnothing 2 1/2$ "	6.00	ท่อน	1,440.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
	-เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 4×2 " ยาว 6 ม.	10.00	ท่อน	1,138.00	11,380.00	-	-	11,380.00	
	-ค่าแรงประกอบติดตั้งโคร่งสร้าง	1.00	รายการ	-	-	24,000.00	24,000.00	24,000.00	
	รวมงานโคร่งสร้างเหล็ก(3)							76,350.00	
4	งานท่อประสาทรระบบผลิตน้ำและอุปกรณ์								
	-ท่อP.V.C ส่น้ำขึ้นทอถึง $\varnothing 2$ "	6.00	ท่อน	167.00	1,002.00	60.00	360.00	1,362.00	
	-ท่อP.V.C จ่ายน้ำลงทอถึง $\varnothing 2$ "	5.00	ท่อน	167.00	835.00	60.00	300.00	1,135.00	
	-ท่อน้ำขึ้น P.V.C. $\varnothing 1 1/2$ "	3.00	ท่อน	106.00	318.00	42.00	126.00	444.00	
	-ท่อประสาทรถึง P.V.C. $\varnothing 2$ "	1.00	ท่อน	167.00	167.00	60.00	60.00	227.00	
	-บอสล่าว $\varnothing 2$ "	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	

(Handwritten mark)

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการ ก่อสร้างก่อสร้างห้องถึงสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10
 ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องถึงสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งที่ดินนายโต) 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 ระบบปั๊มสูบลู
 แบบจุ่มสูบลู และระบบไฟฟ้าสายใยโรงแยงและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

ประมาณราคา เมื่อวันที่ .....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	-ถังบรรจุน้ำขนาดความจุ 2.5 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์ ยึดตั้งน้ำ	2.00	ใบ	12,000.00	24,000.00	2,500.00	5,000.00	29,000.00	
	รวมงานท่อประสาบบผลิตน้ำและอุปกรณ์(4) งานทาสี	45.00	ตร.ม.	38.00	1,710.00	35.00	1,575.00	3,285.00	35,438.00
6	- สายไฟฟ้า VCT 2x1.5 750 V.	1.00	ม้วน	2,500.00	2,500.00	1,400.00	1,400.00	3,900.00	
	-แอมป์มิเตอร์+ อุปกรณ์โยงยึดสายไฟ	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	
	-ปั๊มซับเมอร์สแบบจุ่มน้ำ ขนาด 1.5 HP + ชุดท่อ+ อุปกรณ์	1.00	ชุด	13,900.00	13,900.00	-	-	13,900.00	

Handwritten mark/signature

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ อาคาร

โครงการก่อสร้างห้องสูง ระบบประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน

ก่อสร้างห้องสูงแบบโครงสร้างเหล็ก (บริเวณจุดที่ตั้งที่ดินนายโส) 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 ระบบปั๊มสูบลมแบบกลุ่มสูบลม และระบบไฟฟ้าสายยึดโยงและติดตั้งแอมป์มิเตอร์ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านธาตุทอง หมู่ที่ 10

ประมาณราคา เมื่อวันที่ .....

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

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่ 561 /2563 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 23 พ.ย. 63

ลงชื่อ ..... (นายสุพจน์ ศิลาบุญ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

ลงชื่อ ..... (นายวิวัฒน์ เพชรกล้า) (พันกร เนตรธีว)
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ
 -เห็นชอบ/ดำเนินการ
 (ลงชื่อ) พ.จ.อ. .... (ลงชื่อ) .....
 (เอก ภูมิพัฒน์โชติ) (นายยุทธศาสตร์ วัชรนาคม)

หัวหน้าสำนักงานปลัดเทศบาล/รักษาการแทน
 ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง
 นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง