

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สันกำแพง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง อำเภอ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					429,471.64	
2	งานถังกรองสนิมเหล็ก		รวม					58,708.90	
3	งานเดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาลไปยังหอดึงเก็บน้ำ		รวม					18,814.04	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 835,486.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปนัดดา เหมืองทอง
20 ตุลาคม 2568 13:46:28

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบก			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สันกำแพง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบก	อำเภอ	สันกำแพง
				จังหวัด	เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20 ตุลาคม 2568		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานเดินท่อและอุปกรณ์ของหอถังสูงขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร		รวม					11,978.20	
5	งานขุดวางท่อเชื่อมกับท่อเมนเดิม		รวม					6,392.60	
6	งานเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ประกอบเครื่องสูบน้ำ		รวม					14,313.00	
7	งานบ่อบาดาลที่ความลึก 100 เมตร		รวม					166,688.32	
8	งานรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมประตูเข้าออก		รวม					129,120.02	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								835,486.72	

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ทราบดีบรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	528.04	2,640.20	112.00	560.00	3,200.20	
	- คอนกรีตหยาบ	1.440	ลบ.ม.	1,827.10	2,631.02	327.00	470.88	3,101.90	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก.	9.140	ลบ.ม.	1,934.58	17,682.06	327.00	2,988.78	20,670.84	
	- เหล็กเสริม ข้อ้อย SD 40 dia 12 mm.	447.550	กก.	19.43	8,695.89	3.60	1,611.18	10,307.07	
	- เหล็กเสริม ข้อ้อย SD 40 dia 16 mm.	311.810	กก.	19.67	6,133.30	3.60	1,122.52	7,255.82	
	- ลวดผูกเหล็ก	190.000	กก.	35.05	6,659.50	0.00	0.00	6,659.50	
	- ไม้แบบ	13.000	ลบ.ฟ.	467.29	6,074.77	0.00	0.00	6,074.77	
	- ตะปูตอกไม้	6.500	กก.	43.93	285.54	0.00	0.00	285.54	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	26.000	ลบ.ฟ.	0.00	0.00	139.00	3,614.00	3,614.00	
	- เหล็กสกรูยึดฐานขนาด Ø 25 mm. พร้อมนอตยึด	12.000	ชุด	250.00	3,000.00	75.00	900.00	3,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- หอถังเหล็กทรงกลมแป้น 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	360,000.00	360,000.00	0.00	0.00	360,000.00	
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน	31.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	4,402.00	4,402.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	365,125.09	413,802.28	1,129.20	15,669.36	429,471.64	
	งานถังกรองสนิมเหล็ก								
	- ถังกรองสนิมเหล็ก (รวมวัสดุอุปกรณ์)	1.000	ชุด	57,000.00	57,000.00	0.00	0.00	57,000.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก.	.430	ลบ.ม.	1,934.58	831.86	327.00	140.61	972.47	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด dai 9 mm.	21.000	กก.	20.65	433.73	4.40	92.40	526.13	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.000	กก.	35.05	210.30	0.00	0.00	210.30	
	รวมค่างานถังกรองสนิมเหล็ก	-	-	58,990.28	58,475.89	331.40	233.01	58,708.90	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานเดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาลไปยังหอถังเก็บน้ำ								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด Ø 2 นิ้ว (คาน้ำเงิน)	1.000	ท่อน	841.12	841.12	110.00	110.00	951.12	
	- ท่อPVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 8.5	2.000	เมตร	43.46	86.92	40.00	80.00	166.92	
	- ข้อต่อยิบโกล์เหล็ก ขนาด Ø 2 นิ้ว	2.000	อัน	200.00	400.00	40.00	80.00	480.00	
	- ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 องศา ขนาด Ø 2 นิ้ว	4.000	อัน	130.00	520.00	40.00	160.00	680.00	
	- ประตุน้ำเหล็กแบบบอลวาล์ว ขนาด Ø 2 นิ้ว	2.000	ชุด	950.00	1,900.00	285.00	570.00	2,470.00	
	- ยูเนียนเหล็กอาบสังกะสี ขนาด Ø 2 นิ้ว	2.000	อัน	255.00	510.00	76.50	153.00	663.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสีขนาด Ø 2 นิ้ว	9.000	อัน	81.00	729.00	24.30	218.70	947.70	
	- ข้อต่อสามทางเหล็ก ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.000	อัน	186.00	186.00	55.80	55.80	241.80	
	- มาตรวัดน้ำระบบแม่เหล็ก 2 ชั้น ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.000	อัน	5,500.00	5,500.00	1,650.00	1,650.00	7,150.00	
	- โฟลว์สวิตช์ (Flow Switch)	1.000	ตัว	3,100.00	3,100.00	930.00	930.00	4,030.00	
	- เชควาล์วทองเหลือง ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.000	ชุด	795.00	795.00	238.50	238.50	1,033.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่างานเดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาลไปยัง หอดักเก็บน้ำ	-	-	12,081.58	14,568.04	3,490.10	4,246.00	18,814.04	
	งานเดินท่อและอุปกรณ์ของหอดักสูงขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร								
	- เซควาล์วทองเหลือง ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.000	ชุด	795.00	795.00	238.50	238.50	1,033.50	
	- ประตุน้ำเหล็กแบบบอลวาล์ว ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.000	ชุด	950.00	950.00	285.00	285.00	1,235.00	
	- สวิตช์ควบคุมระดับน้ำ	1.000	ชุด	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
	- เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว	1.000	ชุด	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 13.5	20.000	เมตร	61.92	1,238.40	40.00	800.00	2,038.40	
	รวมอุปกรณ์ทางน้ำเข้า								
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 13.5	20.000	เมตร	61.92	1,238.40	40.00	800.00	2,038.40	
	รวมอุปกรณ์ทางน้ำล้น								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ประตุน้ำทองเหลืองแบบบอလာวล์ ขนาด Ø 3 นิ้ว	1.000	ชุด	2,900.00	2,900.00	870.00	870.00	3,770.00	
	- ยูเนียนเหล็กอาบสังกะสี ขนาด Ø 3 นิ้ว	1.000	ชุด	242.00	242.00	72.60	72.60	314.60	
	- นิปปี้ลเหล็กอาบสังกะสีขนาด Ø 3 นิ้ว	1.000	ชุด	140.00	140.00	42.00	42.00	182.00	
	- เสาล็อฟ้าทองแดงขนาด Ø 20 mm.	1.000	ชุด	93.00	93.00	27.90	27.90	120.90	
	- สายทองแดงเบอร์ 25 mm. พร้อมอุปกรณ์ รวมสายรัดท่อ	22.000	เมตร	5.00	110.00	1.50	33.00	143.00	
	- แท่งทองแดงขนาด Ø 15 mm. ยาว 1.80 m.	1.000	ชุด	148.00	148.00	44.40	44.40	192.40	
	รวมค่างานเดินท่อและอุปกรณ์ของท่อถึงสูงขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร	-	-	6,096.84	8,554.80	1,871.90	3,423.40	11,978.20	
	งานชุดวางท่อเชื่อมกับท่อเมนเดิม								
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 3 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 8.5 นิ้ว	20.000	เมตร	94.63	1,892.60	75.00	1,500.00	3,392.60	
	- อุปกรณ์ประกอบกรวางท่อเชื่อมกับท่อเมนเดิม	1.000	เหมารวม	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	รวมค่างานขุดวางท่อเชื่อมกับท่อเมนเดิม	-	-	3,094.63	4,892.60	75.00	1,500.00	6,392.60	
	งานเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ประกอบเครื่องสูบน้ำ								
	- สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องสูบน้ำ	50.000	เมตร	74.00	3,700.00	22.20	1,110.00	4,810.00	
	- เชือกป่านมินิลาเบอร์ 10 mm. (สำหรับโยงยึดซัมเมิส)	70.000	เมตร	13.00	910.00	3.90	273.00	1,183.00	
	- ชุดตู้ควบคุมวงจรไฟฟ้า	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,920.00	1,920.00	8,320.00	
	รวมค่างานเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ประกอบเครื่องสูบน้ำ	-	-	6,487.00	11,010.00	1,946.10	3,303.00	14,313.00	
7	งานบ่อบาดาลที่ความลึก 100 เมตร								
	- ที่ความลึกของบ่อ 0.5 - 42.50 เมตร	42.500	เมตร	1,721.15	73,148.87	0.00	0.00	73,148.87	
	- ที่ความลึกของบ่อ 43.00 - 100 เมตร	58.000	เมตร	1,608.85	93,313.30	0.00	0.00	93,313.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก. ปากบ่อ	.100	ลบ.ม.	1,934.58	193.45	327.00	32.70	226.15	
	รวมค่างานบ่อบาดาลที่ความลึก 100 เมตร	-	-	5,264.58	166,655.62	327.00	32.70	166,688.32	
	งานรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมประตูเข้าออก								
	- ขุดดิน - ถมคืบ	7.840	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	1,113.28	1,113.28	
	- ทราดยาบรองพื้น	.390	ลบ.ม.	528.04	205.93	112.00	43.68	249.61	
	- ไม้แบบ	27.000	ลบ.ฟ.	467.29	12,616.83	0.00	0.00	12,616.83	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	55.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	7,645.00	7,645.00	
	- ตะปูตอกไม้	14.000	กก.	43.93	615.02	0.00	0.00	615.02	
	- คอนกรีตหยาบ	.390	ลบ.ม.	1,827.10	712.56	327.00	127.53	840.09	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	4.280	ลบ.ม.	1,934.58	8,280.00	327.00	1,399.56	9,679.56	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด dia 6 mm.	109.450	กก.	21.21	2,321.43	4.40	481.58	2,803.01	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด dai 9 mm.	241.510	กก.	20.65	4,988.14	4.40	1,062.64	6,050.78	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	9.000	กก.	35.05	315.45	0.00	0.00	315.45	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	75.000	ตร.ม.	125.92	9,444.00	84.00	6,300.00	15,744.00	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง	41.000	ม.	106.79	4,378.39	0.00	0.00	4,378.39	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	220.000	ตร.ม.	86.92	19,122.40	115.00	25,300.00	44,422.40	
	- งานทาสีรั้ว	220.000	ตร.ม.	59.40	13,068.00	30.00	6,600.00	19,668.00	
	- เหล็ก Gs ขนาด Ø 11/2 นิ้ว	19.000	เมตร	48.60	923.40	0.00	0.00	923.40	
	-	7.000	ตร.ม.	85.00	595.00	25.50	178.50	773.50	
	ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสหรือคางหมูขนาดไม่น้อยกว่า Ø 2.5 mm. ช่องขนาด 11/2"								
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งประตูเหล็ก	62.130	กก.	0.00	0.00	10.00	621.30	621.30	
	- บูชสลักประตูขนาด Ø 11/2 นิ้ว	6.000	ชุด	68.00	408.00	20.40	122.40	530.40	
	- สลักกลอนกุญแจ	1.000	ชุด	100.00	100.00	30.00	30.00	130.00	
	รวมค่างานรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมประตูเข้าออก	-	-	5,558.48	78,094.55	1,370.70	51,025.47	129,120.02	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							835,486.72	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบก
	สันกำแพง	อำเภอ	สันกำแพง
		จังหวัด	เชียงใหม่
			เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องสูบน้ำเครื่องสูบน้ำชนิดจุ่มใต้น้ำ ขนาด 2 HP 220 V (Submersible Pump)		รวม					41,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								41,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 41,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

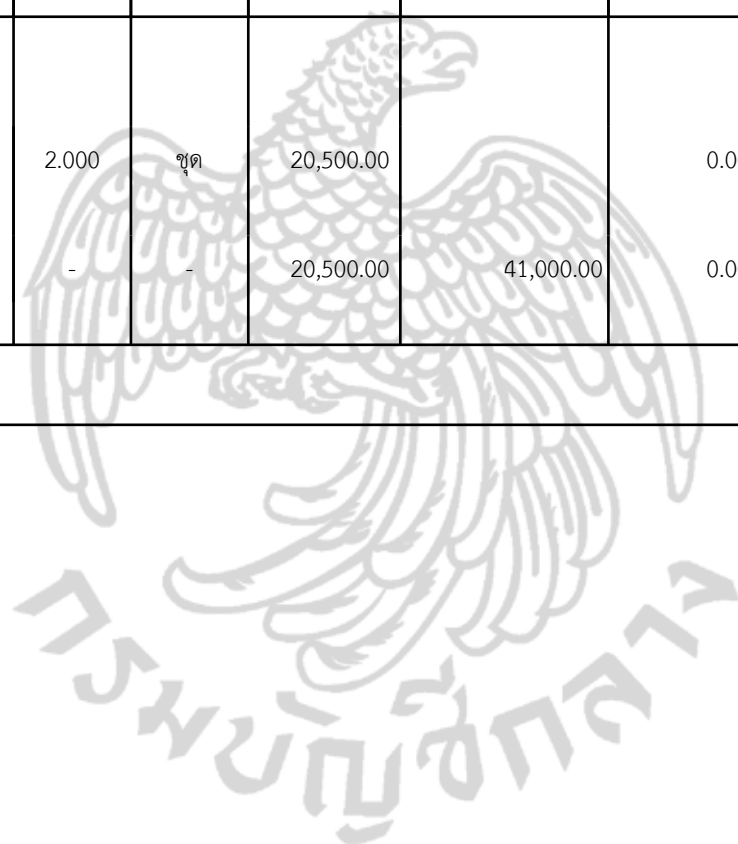
ปณิดดา เหมืองทอง

20 ตุลาคม 2568 13:46:28

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำเครื่องสูบน้ำชนิดจุ่มใต้น้ำ ขนาด 2 HP 220 V (Submersible Pump)								
	1.1	2.000	ชุด	20,500.00		0.00	0.00	41,000.00	
	ปั๊มสูบน้ำชนิดมอเตอร์จุ่มใต้น้ำขนาด2HP220V(Subm รวมค่าเครื่องสูบน้ำเครื่องสูบน้ำชนิดจุ่มใต้น้ำ ขนาด 2 HP 220 V (Submersible Pump)	-	-	20,500.00	41,000.00	0.00	0.00	41,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด	เชียงใหม่
					แบบเลขที่ 1/2568
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2568				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าทดสอบ Boring Test หรือ Standard Penetration Test	1.000	จุด	16,050.00	
2	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1.000	งาน	1,500.00	
3	ขยายแรงต่ำและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	1.000	งาน	10,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			27,550.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าทดสอบ Boring Test หรือ Standard Penetration Test					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านสันต้นบง	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด	เชียงใหม่
						แบบเลขที่ 1/2568
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2568					

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ต้องมีการทดสอบดินเพื่อพิจารณากำหนดชนิดของฐานราก

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าทดสอบ Boring Test หรือ Standard Penetration Test	15,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	15,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,050.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	16,050.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมห้องสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมห้องสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านสันต้นบง	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด	เชียงใหม่
						แบบเลขที่ 1/2568
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2568					

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อจะผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำพิจารณาในการปรับปรุงคุณภาพน้ำ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	1,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,500.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ขยายแรงต่ำและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบก					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านสันต้นบก	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด	เชียงใหม่
						แบบเลขที่ 1/2568
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2568					

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ไม่มีระบบไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ขยายแรงต่ำและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	10,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	10,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	10,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่		
แบบเลขที่	บ้านสันต้นบง 1/2568		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 ตุลาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาล	835,486.72	1.3074	1,092,315.33	
รวมค่าก่อสร้าง				1,092,315.33	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 200.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,461.57 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,092,315.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12	ตำบล	สันกำแพง
แบบเลขที่	บ้านสันต้นบง	อำเภอ	สันกำแพง
	1/2568	จังหวัด	เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง		
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 ตุลาคม 2568	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,092,315.33	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 200.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,461.57 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,092,315.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12	ตำบล	สันกำแพง
แบบเลขที่	บ้านสันต้นบง	อำเภอ	สันกำแพง
	1/2568	จังหวัด	เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 ตุลาคม 2568	



สิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล
(สิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ปนัดดา เหมืองทอง
(ปนัดดา เหมืองทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ชนาภา วงศ์แพทย์
(ชนาภา วงศ์แพทย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สันกำแพง	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด	เชียงใหม่
แบบเลขที่	1/2568					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	20 ตุลาคม 2568					

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำเครื่องสูบน้ำชนิดจุ่มใต้น้ำ ขนาด 2 HP 220 V (Submersible Pump)	41,000.00	2,870.00	43,870.00	
รวมค่าก่อสร้าง				43,870.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง						
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12						
สถานที่ก่อสร้าง		บ้านสันต้นบง	ตำบล	สันกำแพง	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด	เชียงใหม่
แบบเลขที่		1/2568						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง						
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 ตุลาคม 2568						

ปณิตดา เหมืองทอง
(ปณิตดา เหมืองทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล
(สิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชนาภา วงศ์แพทย์
(ชนาภา วงศ์แพทย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง	ตำบล	สันกำแพง	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด เชียงใหม่
แบบเลขที่	1/2568					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 3 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาล จำนวน 1.000 หลังละ 1,092,315.33 บาท	1,092,315.33	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	43,870.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	27,550.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมท่อถึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง	ตำบล	สันกำแพง	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด เชียงใหม่
แบบเลขที่	1/2568					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		20 ตุลาคม 2568			

สรุป			
	ราคากลาง	1,163,735.33	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบห้าบาทสามสิบสามสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่ 12 บ้านสันต้นบง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลพร้อมหอดึงสูง พร้อมเจาะบ่อบาดาลในที่ดินองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง หมู่ที่					
สถานที่ก่อสร้าง	12 บ้านสันต้นบง	ตำบล	สันกำแพง	อำเภอ	สันกำแพง	จังหวัด เชียงใหม่
แบบเลขที่	1/2568					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง / องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2568					

ปนัดดา เหมืองทอง
(ปนัดดา เหมืองทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล
(สิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชนาภา วงศ์แพทย์
(ชนาภา วงศ์แพทย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง