

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ปรับปรุงอาคารกองช่างให้เป็นห้องทำงานสำหรับกองช่าง กองการศึกษาและสภาเทศบาลตำบลบ้านเหล่า ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบ้านเหล่านำหนด
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านเหล่า

คำนวณราคากลาง ณ เมษายน 2568

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	วัสดุ+ค่าแรง	
1	งานรื้อถอน								
	รื้อวัสดุมูลหึ่งคากระเบื่องลอนคู่	288.00	ตร.ม.		-	20.00	5,760.00	5,760.00	
	งานรื้อถอนแผงกันสาด	22.00	ตร.ม.		-	10.00	220.00	220.00	
	รื้อผนังก่ออิฐ	50.00	ตร.ม.		-	40.00	2,000.00	2,000.00	
	รื้อกระเบื้องปูพื้นและบุผนัง(ห้องน้ำ)	12.00	ตร.ม.		-	35.00	420.00	420.00	
	รื้อโครงหลังคาเหล็ก	108.00	ตร.ม.		-	50.00	5,400.00	5,400.00	
	งานรื้อถอนอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด		-	120.00	120.00	120.00	
	งานรื้อพื้นปูกระเบื้อง	48.00	ตร.ม.		-	35.00	1,680.00	1,680.00	
	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐแปลงดอกไม้	3.60	ตร.ม.		-	40.00	144.00	144.00	
	รื้อถอนฝ้าเพดานยิปซัมฉาบเรียบโครงเหล็กชุบสังกะสี	128.00	ตร.ม.		-	25.00	3,200.00	3,200.00	
	รวมงานรื้อถอน							18,944.00	
2	งานปรับปรุงซ่อมแซม								
	งานโครงสร้าง								
	ดินชุด+กลบกลับ	10.00	ลบ.ม.		-	142.00	1,420.00	1,420.00	
	ทรายรองพื้น	10.00	ลบ.ม.	225.00	2,250.00	112.00	1,120.00	3,370.00	
	คอนกรีตหยาบ	0.30	ลบ.ม.	1,530.00	459.00	426.00	127.80	586.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ปรับปรุงอาคารกองช่าง ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านเหล่า

คำนวณราคากลาง ณ เมษายน 2568

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	วัสดุ+ค่าแรง	
1	งานรื้อถอน								
	รื้อวัสดุฝังหลังคากระเบื้องลอนคู่	288.00	ตร.ม.		-	20.00	5,760.00	5,760.00	
	งานรื้อถอนแผงกันสาด	22.00	ตร.ม.		-	10.00	220.00	220.00	
	รื้อผนังก่ออิฐ	50.00	ตร.ม.		-	40.00	2,000.00	2,000.00	
	รื้อกระเบื้องปูพื้นและบุผนัง(ห้องน้ำ)	12.00	ตร.ม.		-	35.00	420.00	420.00	
	รื้อโครงหลังคาเหล็ก	108.00	ตร.ม.		-	50.00	5,400.00	5,400.00	
	งานรื้อถอนอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด		-	120.00	120.00	120.00	
	งานรื้อพื้นปูกระเบื้อง	48.00	ตร.ม.		-	35.00	1,680.00	1,680.00	
	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐแปลงดอกไม้	3.60	ตร.ม.		-	40.00	144.00	144.00	
	รื้อถอนฝ้าเพดานยิปซัมฉาบเรียบโครงเหล็กชุบสังกะสี	128.00	ตร.ม.		-	25.00	3,200.00	3,200.00	
	รวมงานรื้อถอน							18,944.00	
2	งานปรับปรุงซ่อมแซม								
	งานโครงสร้าง								
	ดินชุด+กลบกลับ	10.00	ลบ.ม.		-	142.00	1,420.00	1,420.00	
	ทรายรองพื้น	10.00	ลบ.ม.	225.00	2,250.00	112.00	1,120.00	3,370.00	
	คอนกรีตหยาบ	0.30	ลบ.ม.	1,530.00	459.00	426.00	127.80	586.80	

คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.(ลูกบาศก์)	14.00	ลบ.ม.	1,838.00	25,732.00	419.00	5,866.00	31,598.00	
เหล็ก RB 6 mm.	60.00	กก.	23.57	1,414.20	4.40	264.00	1,678.20	
เหล็ก DB 12 mm.	176.00	กก.	21.85	3,845.60	3.60	633.60	4,479.20	
เหล็ก DB 16 mm.	140.00	กก.	21.85	3,059.00	3.60	504.00	3,563.00	
ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	46.00	460.00		-	460.00	
ไม้แบบ	5.00	ตร.ม.	475.00	2,375.00	139.00	695.00	3,070.00	
เหล็กตะแกรง ϕ 4 มม.@0.20x0.20 ม.	100.00	ตร.ม.	28.00	2,800.00	5.00	500.00	3,300.00	
ผิวข้ออ้อย				-		-	-	
รวมงานโครงสร้าง							53,525.20	
งานหลังคา								
เหล็กกล่อง 50x50mm.หนา2.3 มม.	35.00	ท่อน	424.00	14,840.00		-	14,840.00	
เหล็กกล่อง 150x75mm.หนา3.2 มม.	12.00	ท่อน	1,408.00	16,896.00		-	16,896.00	
เหล็กฉาก 50x50mm.หนา6 มม.	20.00	ท่อน	612.00	12,240.00		-	12,240.00	
โบลท์ ϕ 12 มม.	40.00	ตัว	10.00	400.00		-	400.00	
ค่าแรงโครงหลังคา	1,480.00	กก.		-	10.00	14,800.00	14,800.00	
วัสดุถุงเมทัลชีทหนา 0.40 มม.กรุพียูโฟมหนา 1 นิ้ว	294.00	ตร.ม.	278.00	81,732.00	70.00	20,580.00	102,312.00	
วัสดุถุงเมทัลชีทหนา 0.40 มม.(กันสาด)	42.00	ตร.ม.	105.00	4,410.00	70.00	2,940.00	7,350.00	
ครอบสันปิดจั่ว เมทัลชีท	25.00	เมตร	90.00	2,250.00	50.00	1,250.00	3,500.00	
ครอบปิดข้างเมทัลชีท	24.00	เมตร	90.00	2,160.00	50.00	1,200.00	3,360.00	
อุปกรณ์ยึด	11.00	กล่อง	164.00	1,804.00		-	1,804.00	
เชิงชายไม้สังเคราะห์ 2 in 1	98.00	เมตร	135.00	13,230.00	45.00	4,410.00	17,640.00	
ปิดจั่วไม้สังเคราะห์	4.00	ตร.ม.	120.00	480.00	88.00	352.00	832.00	
งานติดตั้งแผ่นเรียบกันสาด 4 มม. (โครงคร่าวเหล็กเดิม)	33.00	ตร.ม.	60.00	1,980.00	50.00	1,650.00	3,630.00	

	รวมงานหลังคา				152,422.00		47,182.00	199,604.00	
	ผนัง								
	ผนังก่ออิฐบล็อกจากอิฐบล็อก	10.00	ตร.ม.	450.00	4,500.00	50.00	500.00	5,000.00	
	ผนังก่ออิฐบล็อกจากอิฐบล็อก	40.00	ตร.ม.	101.00	4,040.00	84.00	3,360.00	7,400.00	
	ผนังฉาบปูน	60.00	ตร.ม.	43.00	2,580.00	87.00	5,220.00	7,800.00	
	ผนังกรุยิปซั่มบอร์ด2ด้าน โครงอลูมิเนียม	30.00	ตร.ม.	464.00	13,920.00		-	13,920.00	รวมค่าแรง
	ติดตั้งผนังกระจกและลูกฟูกอลูมิเนียม(วัสดุเดิม)	42.00	ตร.ม.	300.00	12,600.00	550.00	23,100.00	35,700.00	วัสดุเดิมเสียหาย
	ติดตั้งผนังกระจกและลูกฟูกอลูมิเนียมของใหม่	33.00	ตร.ม.	1,850.00	61,050.00		-	61,050.00	รวมค่าแรง
	ผนังไม้ระแนง	15.00	ตร.ม.	800.00	12,000.00	300.00	4,500.00	16,500.00	
	รวมงานผนัง				110,690.00		36,680.00	147,370.00	
	งานกระเบื้องเคลือบและฝ้าเพดาน								
	กระเบื้องบุผนัง ขนาด12*24 นิ้ว	17.00	ตร.ม.	547.00	9,299.00	166.00	2,822.00	12,121.00	
	กระเบื้องปูพื้นห้องน้ำ 12 *12 นิ้ว	3.30	ตร.ม.	287.00	947.10	158.00	521.40	1,468.50	
	กระเบื้องแกรนิตโต้ 24*24 นิ้ว	176.00	ตร.ม.	377.00	66,352.00	222.00	39,072.00	105,424.00	
	กระเบื้องเคลือบปูพื้น 12*12นิ้ว	28.00	ตร.ม.	287.00	8,036.00	158.00	4,424.00	12,460.00	
	จุ่มกั้นไค PVC	12.00	เมตร	34.00	408.00	42.00	504.00	912.00	
	ฝ้าเพดาน				-		-		
	ฝ้าเพดานฉาบเรียบภายใน	200.00	ตร.ม.	217.00	43,400.00		-		รวมค่าแรง
	ฝ้าเพดานฉาบเรียบภายนอก (ทนชื้น)	96.00	ตร.ม.	190.00	18,240.00		-		รวมค่าแรง
	รวมงานกระเบื้องเคลือบและฝ้าเพดาน				146,682.10		47,343.40	132,385.50	
	งานสี								
	สีย้อมไม้	3.00	ตร.ม.	35.00	105.00		-	105.00	

	สีกันสนิม	158.00	ตร.ม.	29.00	4,582.00	35.00	5,530.00	10,112.00	
	สีน้ำพลาสติก	400.00	ตร.ม.	27.00	10,800.00		-	10,800.00	
	สีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	70.00	700.00		-	700.00	
	รวมงานสี				16,187.00		5,530.00	21,717.00	
	งานประตุ หน้าต่าง								
	ประตูบานเลื่อนกระจกกรอบอลูมิเนียม (เดิม)	2.00	ชุด			1,000.00	2,000.00	2,000.00	รื้อย้าย
	ป1 ประตูบานเลื่อนกระจกกรอบอลูมิเนียม (ใหม่)	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00	รวมค่าแรง
	ป2 ประตูกระจกบานสวิงกรอบอลูมิเนียม (ใหม่)	3.00	ชุด	6,000.00	18,000.00		-	18,000.00	รวมค่าแรง
	ป2 ประตูกระจกบานสวิงกรอบอลูมิเนียม (ของเดิม)	2.00	ชุด		-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	รื้อย้าย
	ป3 ติดตั้งประตูบานไม้อัด (ของเดิม)	1.00	ชุด		-	400.00	400.00	400.00	รื้อย้าย
	ติดตั้งกลอนประตูห้องน้ำ	1.00	ชุด	100.00	100.00	35.00	35.00	135.00	
	น1 หน้าต่างกระจกบานเลื่อน(ของเดิม)	4.00	ชุด		-	1,000.00	4,000.00	4,000.00	รื้อย้าย
	หน้าต่างบานกระทุ้ง กรอบอลูมิเนียม(ห้องน้ำ)	1.00	ชุด	800.00	800.00		-	800.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประตุ หน้าต่าง				28,900.00		8,435.00	37,335.00	
	งานไฟฟ้า								
	ติดตั้งคอมไฟฟ้งฟ้า (ของเดิม)	8.00	ชุด		-	150.00	1,200.00	1,200.00	
	ติดตั้งคอมไฟฟาแนลฟ้งฟ้า 40 วัตต์ LED	6.00	ชุด	900.00	5,400.00	150.00	900.00	6,300.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 28x118 ซม.				-		-	-	
	ปลั๊กกราวนค์คู่	15.00	ชุด	115.00	1,725.00	80.00	1,200.00	2,925.00	
	ปลั๊กกราวนค์เดี่ยว	8.00	ชุด	95.00	760.00	80.00	640.00	1,400.00	
	สวิตซ์ไฟทางเดียว	11.00	ชุด	23.00	253.00	80.00	880.00	1,133.00	
	ตู้โหลด 3 เฟส 12 วงจรย่อย	1.00	เมตร	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
	กราวนค์แท่ง 2 เมตร	1.00	ชุด	150.00	150.00	1,500.00	1,500.00	1,650.00	

สายไฟฟ้า THW 1*1.5 sq.mm.	300.00	เมตร	8.00	2,400.00		-	2,400.00	
สายไฟฟ้า THW 1*2.5 sq.mm.	350.00	เมตร	10.00	3,500.00		-	3,500.00	
สายไฟฟ้า THW 1*4 sq.mm.	450.00	เมตร	15.00	6,750.00		-	6,750.00	
สายไฟฟ้า THW 1*10 sq.mm.	10.00	เมตร	45.00	450.00		-	450.00	
กล่องพักสาย 8*12 นิ้ว	1.00	กล่อง	160.00	160.00		-	160.00	
ท่อ พีวีซี 3/8 นิ้ว	25.00	ท่อน	38.00	950.00		-	950.00	
ท่อ พีวีซี 1/2 นิ้ว	50.00	ท่อน	46.00	2,300.00		-	2,300.00	
ข้อต่อท่อพีวีซี ตรง 3/8 นิ้ว	40.00	ตัว	6.00	240.00		-	240.00	
ข้อต่อท่อพีวีซี ตรง 1/2 นิ้ว	50.00	ตัว	7.00	350.00		-	350.00	
ก๊ิปก้ามปู 3/8	100.00	ตัว	4.00	400.00		-	400.00	
ก๊ิปก้ามปู 1/2	200.00	ตัว	5.00	1,000.00		-	1,000.00	
ท่ออ่อน 3/8	20.00	เมตร	15.00	300.00		-	300.00	
ท่ออ่อน 1/2	6.00	เมตร	15.00	90.00		-	90.00	
บล็อกพักสาย 4*4 นิ้ว	29.00	กล่อง	35.00	1,015.00		-	1,015.00	
สกรูขาว 1 นิ้ว	1.00	กล่อง	75.00	75.00		-	75.00	
สกรูปลายสว่าน 3/8	2.00	ถุง	65.00	130.00		-	130.00	
พุกพลาสติก เบอร์7	2.00	กล่อง	75.00	150.00		-	150.00	
รางครอบสายพลาสติก 0.7*0.5	2.00	ราง	160.00	320.00		-	320.00	
ข้อต่อเข้ากล่อง ขนาด 3/8 นิ้ว	40.00	ตัว	6.00	240.00		-	240.00	
ข้อต่อเข้ากล่อง ขนาด 1/2 นิ้ว	100.00	ตัว	6.00	600.00		-	600.00	
เทปพันสายไฟ	2.00	ม้วน	30.00	60.00		-	60.00	
รวมงานไฟฟ้า				39,768.00		9,320.00	49,088.00	
งานสุขาภิบาล								
ปรับปรุงระบบท่อน้ำดี+น้ำทิ้ง	1.00	งาน	300.00	300.00	500.00	500.00	800.00	

	อ่างล้างหน้าพร้อมเคาน์เตอร์แก้ว +กระจก	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	450.00	450.00	3,950.00	
	สายชำระ	1.00	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00	
	ฝารองนั่งชักโครก	1.00	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00	
	ชุดตะแกรงดักผม FD. แบบดักกลืนได้ (สแตนเลส)	1.00	ชุด	400.00	400.00	75.00	75.00	475.00	
	รวมงานสุขาภิบาล				4,500.00		1,165.00	5,665.00	
	งานอื่น ๆ								
	ย้ายเครื่องปรับอากาศ	3.00	เครื่อง			1,500.00	4,500.00	4,500.00	
	รวมค่างานต้นทุน				-		15,744.00	670,133.70	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงอาคารกองช่างให้เป็นห้องทำงานสำหรับกองช่าง

กองการศึกษาและสภาศบาลตำบลบ้านเหล่า ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบ้านเหล่านำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านเหล่า
 คำนวนราคากลาง ณ เมษายน 2568

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานอาคาร	670,133.70	1.3081	876,601.89	
2	งาน/กลุ่มงาน.....			-	
3	งาน/กลุ่มงาน.....				
4	งาน/กลุ่มงาน.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				876,601.89	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายโยธิน จอมสวรรค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบรรยงค์ นัยดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยณรงค์ โสภา)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงอาคารกองช่างให้เป็นห้องทำงานสำหรับกองช่าง

กองการศึกษาและสภาศบาลตำบลบ้านเหล่า ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบ้านเหล่านำหนด

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านเหล่า

คำนวณราคากลาง ณ เมษายน 2568

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานฝั่ม่าน	22,050.00	7%	23,593.50	
2	งาน/กลุ่มงาน.....			-	
3	งาน/กลุ่มงาน.....				
4	งาน/กลุ่มงาน.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				23,593.50	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายโยธิน จอมสุวรรณค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบรรยงค์ นัยต๊ิบ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยณรงค์ โสภา)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ปรับปรุงอาคารกองช่างให้เป็นห้องทำงานสำหรับกองช่าง

กองการศึกษาและสภาศาเทบาลตำบลบ้านเหล่า ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าเจริญราษฎร์ หมู่ที่ 11 ต.ทุ่งก่อ อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านเหล่า

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

คำนวณราคากลาง ณ เมษายน 2568

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานอาคาร	876,601.89	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	23,593.50	
3	งาน/กลุ่มงาน.....		
4	งาน/กลุ่มงาน.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	900,195.39	
	คิดเป็นราคากลาง	900,195.39	
	เก้าแสนหนึ่งร้อยเก้าสิบห้าบาทสามสิบเก้าสตางค์		

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายโยธิน จอมสวรรค์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายโยธิน จอมสวรรค์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวจินตนา วงศ์เชื่อน) รองปลัดเทศบาลฯ

(นายชัยณรงค์ ไสภา) นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบัณฑิต หงษ์หิน)

(นายบรรยงค์ นัยติบ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านเหล่า ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านเหล่า

วันที่.....