

สรุปราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

ประเภทงาน ก่อสร้างอาคารเดาเาชยะ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ บ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่




หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

แบบเลขที่ อบต.มก. 13 /2568

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 7 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน	Factor F	รวมค่า	หมายเหตุ
		ต้นทุน(บาท)		ก่อสร้าง(บาท)	Factor F
1	ประเภทงานอาคาร	630,964.94	1.3091	825,996.20	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ค่าป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	เงินจ่ายล่วงหน้า %				
	เงินประกันผลงานหัก %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			825,996.20	
	คิดเป็นเงินประมาณ			825,996.20	
	(แปดแสนสองหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบหกบาทยี่สิบสตางค์)				
ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร		49.00 ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ		16,857.06 บาท/ตารางเมตร			
ลงชื่อ				ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน	
	(นางสาวนันทนา อุนเชตร) ผู้อำนวยการกองคลัง			ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
ลงชื่อ				กรรมการกำหนดราคากลาง	
	(นางสาววาสนา สมจันทร์) เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน				
ลงชื่อ				กรรมการกำหนดราคากลาง	
	(นายสมเพ็ชร ทิศเมือง) นายช่างโยธาชำนาญงาน รก.ผอ.กองช่าง				

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเดาเผาขยะ

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1 / 7

สถานที่ บ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

อบต.มก. 13/2568

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน การโยธา

สำนัก/กอง ช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

กรม -

ประมาณการโดย นายสมเพชร ทิตเมือง

ราคาพาณิชย์ เดือน สิงหาคม 2568

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานและขนส่ง		รวมยอดวัสดุ วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1	งานโรงเรือน								น้ำมันดีเซล
1.1	งานขุดดิน	6.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	750.00	750.00	32.00-32.99
1.2	เทคอนกรีตหยาบ	0.30	ลบ.ม.	1,827.10	548.13	498.00	149.40	697.53	บาท/ลิตร
1.3	เทคอนกรีตฐานราก เสา คานคอดินและพื้น คสล.	23.72	ลบ.ม.	-	-	498.00	11,812.56	11,812.56	ค่าแรงจาก
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1	159.39	ถุง	165.50	26,379.05	-	-	26,379.05	กรมบัญชีกลาง
	ทรายหยาบ	14.23	ลบ.ม.	528.04	7,514.01	-	-	7,514.01	
	หินไม่ 3/4"	25.85	ลบ.ม.	373.83	9,663.51	-	-	9,663.51	
1.4	เหล็กข้ออ้อย ขนาด 12 มม.SD 40	283.62	ก.ก.	20.28	5,751.81	4.10	1,162.84	6,914.66	8.88 กก./เส้น
1.5	เหล็กเส้นกลม ขนาด 6 มม.SR 24	53.28	ก.ก.	21.21	1,130.07	3.30	175.82	1,305.89	2.22 กก./เส้น
1.6	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม.@0.20ม.	201.00	ตร.ม.	30.06	6,042.06	5.00	1,005.00	7,047.06	
1.7	ลวดผูกเหล็ก	3.00	ก.ก.	35.06	105.18	-	-	105.18	
1.8	ทรายถม	28.60	ลบ.ม.	401.87	11,493.48	99.00	2,831.40	14,324.88	
1.9	งานไม้แบบ	10.00	เมตร	448.60	4,486.00	-	-	4,486.00	
	ยอดยกไป			(แก้หมีนหนึ่งพันบาทสามสิบสองสตางค์)				91,000.32	

ลงชื่อ

ผู้ประมาณการ

(นายสมเพชร ทิตเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเดาพาชนะ

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2 / 7

สถานที่ บ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

อบต.มก. 13/2568

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน การโยธา

สำนัก/กอง ช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

กรม -

ประมาณการโดย นายสมเพชร ทิศเมือง

ราคาพาณิชย์ เดือน สิงหาคม 2568

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานและขนส่ง		รวมยอดวัสดุ วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา							91,000.32	
1.10	ค่าแรงไม้แบบ	33.00	ตร.ม.	-	-	133.00	4,389.00	4,389.00	
1.11	ค่าขนส่งทรายหยาบ 55.00 กม.	42.85	ลบ.ม.	-	-	258.33	11,069.44	11,069.44	รถบรรทุก6ล้อ
1.12	ค่าขนส่งเหล็กเส้น,เหล็กรูปพรรณ ระยะทาง 55.00 กม.	0.76	ตัน	-	-	184.52	140.24	140.24	รถบรรทุก6ล้อ
1.13	ค่าขนส่งหินไม่ ระยะทาง 157.00 กม.	25.85	ลบ.ม.	-	-	731.29	18,903.85	18,903.85	รถบรรทุก6ล้อ
1.14	ค่าขนส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 39.00 กม.	7.96	ตัน	-	-	134.85	1,073.41	1,073.41	รถบรรทุก6ล้อ
1.15	สายไฟ THW 16 มม.	3.00	ม้วน	2,800.00	8,400.00	500.00	1,500.00	9,900.00	
1.16	เสาไฟ คอ.ยาว 6.00 เมตร	7.00	ต้น	3,000.00	21,000.00	350.00	2,450.00	23,450.00	
1.17	แรกกียดสายไฟพร้อมลูกถ้วย	9.00	ชุด	400.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
1.18	มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 A / 220 V	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
1.19	โคมไฟ LED ขนาด 18 วัตต์	3.00	ชุด	400.00	1,200.00	115.00	345.00	1,545.00	
1.20	สวิตช์ ปิด-เปิดไฟ ชนิดเดินลอย	3.00	ชุด	120.00	360.00	-	-	360.00	
1.21	เต้าเสียบไฟคู่ ชนิดเดินลอย	4.00	ชุด	120.00	480.00	80.00	320.00	800.00	
	ยอดยกไป			(หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยสามสิบเอ็ดบาทยี่สิบห้าสตางค์)				167,731.25	

ลงชื่อ

(นายสมเพชร ทิศเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณการ

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเตาเผาขยะ

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 3 / 7

สถานที่ บ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

อบต.มก. 13/2568

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน การโยธา

สำนัก/กอง ช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

กรม -

ประมาณการโดย นายสมเพชร ทิศเมือง

ราคาพาณิชย์ เดือน สิงหาคม 2568

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานและขนส่ง		รวมยอดวัสดุ วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา							167,731.25	
1.22	แผงควบคุมไฟฟ้า ขนาด 4 ช่องพร้อมเซอร์กิต	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.23	สายไฟ THW 1.5 มม.	2.00	ม้วน	850.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
1.24	สายไฟ THW 2.5 มม.	2.00	ม้วน	981.31	1,962.62	-	-	1,962.62	
1.25	ท่อร้อยสายไฟ PVC.	10.00	ท่อน	40.00	400.00	-	-	400.00	
1.26	เหล็กรูปพรรณ II 100x50x2.3 มม.	14.00	ท่อน	975.00	13,650.00	340.00	4,760.00	18,410.00	34.0กก./ท่อน
1.27	เหล็กรูปพรรณ II 50x50x2.3 มม.	8.00	ท่อน	503.12	4,024.96	180.00	1,440.00	5,464.96	18.0กก./ท่อน
1.28	เหล็กรูปพรรณ C 100x50x20x2.3 มม.	19.00	ท่อน	635.51	12,074.69	235.00	4,465.00	16,539.69	23.5กก./ท่อน
1.29	เหล็กข้ออ้อย ขนาด 12 มม.SD 40	17.76	ก.ก.	20.28	360.17	4.10	72.82	432.99	8.88 กก./เส้น
1.30	กระเบื้องลอนคู่สีซีเมนต์ หน้า 5 มม.	230.00	แผ่น	50.00	11,500.00	23.00	5,290.00	16,790.00	
1.31	ครอบกระเบื้องลอนคู่สีซีเมนต์	23.00	แผ่น	64.49	1,483.27	23.00	529.00	2,012.27	
1.32	นอตยึดกระเบื้องยิงเหล็ก ยาว 4 นิ้ว	273.00	อัน	4.00	1,092.00	-	-	1,092.00	
1.33	สีทากันสนิมสีเทา	89.00	ตร.ม.	38.00	3,382.00	34.00	3,026.00	6,408.00	
	ยอดยกไป			(สองแสนสี่หมื่นสองพันเก้าร้อยสี่สิบสามบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)				242,943.78	

ลงชื่อ

ผู้ประมาณการ

(นายสมเพชร ทิศเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา ก่อสร้างเดาเผาขยะ

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 4 / 7

สถานที่ บ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

อบต.มก. 13/2568

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน การโยธา

สำนัก/กอง ช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

กรม -

ประมาณการโดย นายสมเพชร ทิศเมือง

ราคาพาณิย์ เดือน สิงหาคม 2568

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานและขนส่ง		รวมยอดวัสดุ	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท	วัสดุ+ค่าแรง	
	ยอดยกมา							242,943.78	
1.34	งานจับเชื่อมเสา	84.00	เมตร	15.00	1,260.00	20.00	1,680.00	2,940.00	
1.35	งานฉาบปูนเสา	21.00	ตร.ม.	120.00	2,520.00	115.00	2,415.00	4,935.00	
1.36	งานวางระบายน้ำ	18.00	เมตร	500.00	9,000.00	250.00	4,500.00	13,500.00	
2	งานเดาเผาขยะ								
2.1	ชุดบำบัด ควัน แท่ง และชุดบำบัดเปียก								
	ถังซีเมนต์ ขนาด ศก.0.60 ม.สูง 0.50 ม.	75.00	ท่อน	180.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	ฝาปิดถังซีเมนต์ ขนาด ศก.0.60 ม.	13.00	ฝา	180.00	2,340.00	-	-	2,340.00	
	เจาะรูถังซีเมนต์ พร้อมต่อท่อซีเมนต์ยาแนว	50.00	จุด	-	-	120.00	6,000.00	6,000.00	
	ท่อซีเมนต์ใยหิน ขนาด ศก.0.30 ม.	5.00	ท่อน	400.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	ชุดท่อเหล็กม้วน ศก.0.15 ม.ยาว 0.80 ม.(ควัน)	1.00	ท่อน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	ชุดท่อเหล็กม้วน ศก.0.15 ม.ยาว 2.50 ม.(ควัน)	1.00	ท่อน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	ยอดยกไป			(สองแสนเก้าหมื่นสามพันหกหรือห้าสิบลบแปดบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)				293,658.78	

ลงชื่อ

ผู้ประมาณการ

(นายสมเพชร ทิศเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเดาเผาขยะ

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 5 / 7

สถานที่ บ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

อบต.มก. 13/2568

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน การโยธา

สำนัก/กอง ช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

กรม -

ประมาณการโดย นายสมเพชร ทิศเมือง

ราคาพาณิชย์ เดือน สิงหาคม 2568

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานและขนส่ง		รวมยอดวัสดุ วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา							293,658.78	
2.2	อุปกรณ์ประปาและข้อต่อต่างๆ							-	
	ท่อ PVC.ศก. 1/2"	40.00	ท่อน	42.06	1,682.40	-	-	1,682.40	
	ข้อต่อตรง pvc.ศก. 1/2"	60.00	อัน	3.16	189.60	-	-	189.60	
	ข้อต่อสามทาง pvc.ศก. 1/2"	30.00	อัน	4.79	143.70	-	-	143.70	
	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	3.00	กระป๋อง	116.82	350.46	-	-	350.46	
	ค่าแรงงานประปา	1.00	รายการ	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2.3	ชุดสเปรย์น้ำรวมข้อต่อพร้อมทำจุกคอนกรีต	80.00	อัน	450.00	36,000.00	150.00	12,000.00	48,000.00	
2.4	ชุดพัดลมดูดอากาศ ขนาด 16"x6" ดูดลม (ควีน)	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	2,250.00	4,500.00	19,500.00	
	หลังคาพร้อมติดตั้งยึดแน่น	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	มอเตอร์ 3 แรงม้า 220 โวลท์	2.00	ชุด	7,000.00	14,000.00	2,000.00	4,000.00	18,000.00	
2.5	ปั้มน้ำอัตโนมัติ 250 วัตต์	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	โครงกล่องเชื่อมยึดพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	1,000.00	1,000.00	3,500.00	
	ยอดยกไป			(สามแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยยี่สิบสี่บาทเก้าสิบสี่สตางค์)				396,524.94	

ลงชื่อ

(นายสมเพชร ทิศเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณการ

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเดาเผาขยะ

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 6 / 7

สถานที่ บ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

อบต.มก. 13/2568

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน การโยธา

สำนัก/กอง ช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

กรม -

ประมาณการโดย นายสมเพชร ทิศเมือง

ราคาพาณิชย์ เดือน สิงหาคม 2568

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานและขนส่ง		รวมยอดวัสดุ วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา							396,524.94	
	ค่าแรงติดตั้งปั้มน้ำ	1.00	รายการ	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2.6	ชุดถุงลมผ้ากรองควั่นรวมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
2.7	ชุดระบบกรองน้ำรวม	1.00	รายการ	6,000.00	6,000.00	1,000.00	1,000.00	7,000.00	
2.8	ชุดบานประตูเดาเผาขยะ แบบมีช่องเล็ก 2 ช่อง								
	ชุดบานเหล็กขนาด ตามแบบ	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	4,000.00	4,000.00	29,000.00	
	เหล็กวางน้ำ ขนาด 3 นิ้ว ยึดเดาเผา	12.00	ท่อน	2,500.00	30,000.00	500.00	6,000.00	36,000.00	
	เหล็กวางน้ำ ขนาด 2 นิ้ว ยึดเดาเผา	6.00	ท่อน	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	
	เหล็กเส้นกลม 12 มม.ยึดโครงบนตัดตามรูป	8.00	เส้น	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	ค่าแรงประกอบโครง	1.00	รายการ	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2.9	รางรับซีเมนต์ หน้า-หลัง	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	500.00	500.00	6,500.00	
2.10	อิฐทนไฟ	1,000.00	ก้อน	20.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
2.11	อิฐมอญ	800.00	ก้อน	4.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	ยอดยกไป			(ห้าแสนสองหมื่นหกพันหกร้อยหกสิบสี่บาทเก้าสิบสี่สตางค์)				526,664.94	

ลงชื่อ

ผู้ประมาณการ

(นายสมเพชร ทิศเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารเตาเผาขยะ

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 7 / 7

สถานที่ บ้านเหล่า หมู่ที่ 4 ตำบลเมืองเก่า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

อบต.มก. 13/2568

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน การโยธา

สำนัก/กอง ชำรงองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

กรม -

ประมาณการโดย นายสมเพชร ทิศเมือง

ราคาพาณิย์ เดือน สิงหาคม 2568

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานและขนส่ง		รวมยอดวัสดุ วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา							526,664.94	
2.12	อิฐโชว์	1,300.00	ก้อน	15.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
2.13	อิฐดิบ	1,800.00	ก้อน	10.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
2.14	ปูนทนไฟ	10.00	ถุง	500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
2.15	ดินปน (ไม่)	1.00	ลบ.ม.	1,800.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
2.16	ค่าแรงงานก่ออิฐทั้งหมด	1.00	รายการ	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
2.17	ค่าแรงงานทำตัวรับรางตะแกรงเหล็กหล่อ	1.00	รายการ	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
2.18	ตะแกรงเหล็กหล่อ สำหรับเตาเผา พร้อมติดตั้ง	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
2.19	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาด 1,000 ลิตร	2.00	ถัง	6,500.00	13,000.00	1,500.00	3,000.00	16,000.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง		(หกแสนสามหมื่นเก้าร้อยหกสิบสี่บาทเก้าสิบสี่สตางค์)					630,964.94	

ลงชื่อ

(นายสมเพชร ทิศเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณการ