

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ ซ่อมแซมอาคารเก็บพัสดุข้างอาคารคลินิกเซ็นเตอร์ (เดิม) อบจ.ชัยภูมิ ต.ในเมือง  
อ.เมือง จ.ชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ อบจ.ชัยภูมิ

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 193,700 บาท (-หนึ่งแสนเก้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

3.ลักษณะงาน ซ่อมแซมอาคารเก็บพัสดุข้างอาคารคลินิกเซ็นเตอร์ (เดิม) อบจ.ชัยภูมิ ต.ในเมือง  
อ.เมือง จ.ชัยภูมิ

ดำเนินการ อาคาร ขนาดกว้าง 5.00 ม. ยาว 5.00 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 25.00 ตร.ม. จำนวน 1 หลัง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 9 กรกฎาคม 2564 เป็นเงิน 193,700 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- แบบ ปร.4

- แบบ ปร.5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ 1201/2564 ลงวันที่ 8 กรกฎาคม 2564

เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- นายชินวร ชมนาวัง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
- นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
- นายกัมปนาท จุมพลพงษ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

โครงการ ซ่อมแซมอาคารเก็บพัสดุข้างอาคารคลินิกเซ็นเตอร์ (เดิม) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ  
 สถานที่ดำเนินการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ  
 รายละเอียดโครงการ อาคาร ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 25.00 ตารางเมตร จำนวน 1 หลัง  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น เมื่อ 9 กรกฎาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	148,429.42	1.3056	193,789.45	
2	งานประเภทครุภัณฑ์				
	เงื่อนไข Factor F				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			193,789.45	
	คิดเป็นราคาก่อสร้างเพียง			193,700.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนเก้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ)




( นายชินวร ชมนาวัง )

ประธานกรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



( นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์ )

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



( นายกัมปนาท จุมพลพงษ์ )

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง



( นายชินวร ชมนาวัง )  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

## กำหนดราคากลาง

โครงการ	ซ่อมแซมอาคารเก็บพัสดุข้างอาคารคลินิกเซ็นเตอร์ (เดิม) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ		
สถานที่ดำเนินการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ		
รายละเอียดโครงการ	อาคาร ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 25.00 ตารางเมตร จำนวน 1 หลัง		
ประมาณการเมื่อวันที่	9 กรกฎาคม 2564	ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานอาคาร							
1.1	งานรื้อถอนต่างๆ							
	- รื้อถอนบานประตูอลูมิเนียม (รื้อขนไป)	1.00	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00
	- รื้อถอนหน้าต่างอลูมิเนียม (รื้อขนไป)	2.00	ชุด	-	-	150.00	300.00	300.00
	- รื้อถอนบานหน้าต่างไม้ (รื้อขนไป)	2.00	ชุด			95.00	190.00	190.00
	- รื้อถอนบานประตูไม้อัด (รื้อขนไป)	1.00	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์ โถส้วม,อ่างล้างหน้า (รื้อขนไป)	1.00	ชุด	-	-	140.00	140.00	140.00
	- รื้อถอนถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (รื้อขนไป)	1.00	งาน	-	-	200.00	200.00	200.00
	- รื้อถอนฝ้าเพดานเดิม (รื้อขนไป)	25.00	ตร.ม.	-	-	35.00	875.00	875.00
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น (รื้อขนไป)	8.74	ตร.ม.	-	-	40.00	349.60	349.60
	- รื้อถอนเคาน์เตอร์ คสล.เดิม (รื้อขนไป)	3.29	ตร.ม.	-	-	600.00	1,974.00	1,974.00
1.2	งานก่อสร้างเคาน์เตอร์ คสล.							
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.68	ลบ.ม.	1,800.00	1,224.00	306.00	208.08	1,432.08
	- เหล็ก RB Ø 9 มม	8.00	เส้น	127.00	1,016.00	21.00	168.00	1,184.00
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	29.00	29.00	-	-	29.00
	- แบบหล่อคอนกรีต	6.80	ตร.ม.	350.00	2,380.00	133.00	904.40	3,284.40
1.3	งานพื้นและผิวพื้น							
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60 x 0.60 ม. ผิวเรียบ	25.00	ตร.ม.	480.00	12,000.00	198.00	4,950.00	16,950.00
	- พื้นเคาน์เตอร์ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60 x 0.60 ม. ผิวเรียบ	7.80	ตร.ม.	480.00	3,744.00	198.00	1,544.40	5,288.40
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 0.30 x 0.30 ม. ผิวหยาบ (พื้นรอบนอกอาคาร)	28.50	ตร.ม.	300.00	8,550.00	158.00	4,503.00	13,053.00
1.4	งานผนังและผิวผนัง							
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกกันดิน สูง 0.40 ม.	4.40	ตร.ม.	122.00	536.80	80.00	352.00	888.80
	- ผนังก่อคอนกรีตมวลเบาขนาด 20 ซม. X 60 ซม. หนา 7.5 ซม.	4.13	ตร.ม.	140.00	577.50	56.00	231.00	808.50

สำเนาถูกต้อง

นายชินวร ชมนาวัง

นายก อบจ. ชัยภูมิ



## กำหนดราคากลาง

โครงการ	ซ่อมแซมอาคารเก็บพัสดุข้างอาคารคลินิกเซ็นเตอร์ (เดิม) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
สถานที่ดำเนินการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
รายละเอียดโครงการ	อาคาร ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 25.00 ตารางเมตร จำนวน 1 หลัง	
ประมาณการเมื่อวันที่	9 กรกฎาคม 2564	ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	- ผนังเคาน์เตอร์ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60 x 0.60 ม. ผิวเรียบ	6.87	ตร.ม.	480.00	3,297.60	198.00	1,360.26	4,657.86
	- ผนังกรุกระเบื้องเคลือบ 0.40 x 0.40 ม. ผิวมัน	25.23	ตร.ม.	350.00	8,830.50	181.00	4,566.63	13,397.13
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	8.25	ตร.ม.	75.00	618.75	82.00	676.50	1,295.25
1.5	งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี	25.00	ตร.ม.	292.00	7,300.00	75.00	1,875.00	9,175.00
1.6	งานประตู - หน้าต่าง							
	- บานประตูอลูมิเนียมบานเปิดเลื่อนคู่ (ป1) กระจกใส ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00
	- บานหน้าต่างอลูมิเนียมบานเปิดเลื่อนคู่ (น1) ขนาด 1.10 x 1.75 ม.	2.00	ชุด	9,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00
	- บานหน้าต่างอลูมิเนียมบานเปิดเลื่อนคู่ (น2) ขนาด 1.10 x 1.20 ม.	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00
	- บานประตูซิงค์ ขนาด 0.45 x 0.75 ม.	1.00	ชุด	590.00	590.00	70.00	70.00	660.00
	- บานประตูซิงค์ ขนาด 0.85 x 0.75 ม.	7.00	ชุด	1,100.00	7,700.00	70.00	490.00	8,190.00
1.7	งานทาสี							
	- สีน้ำอะครีลิค	33.51	ตร.ม.	35.00	1,172.85	34.00	1,139.34	2,312.19
	- สีน้ำมันทาตัดขอบพื้นรอบนอกอาคาร	4.60	ตร.ม.	45.00	207.00	35.00	161.00	368.00
1.8	งานระบบไฟฟ้า							
	- แผงควบคุมไฟฟ้า (Load center)	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	400.00	400.00	1,900.00
	- สวิตช์ไฟฟ้า	4.00	ชุด	52.00	208.00	80.00	320.00	528.00
	- ปลั๊กไฟฟ้า (ปลั๊กคู่)	9.00	ชุด	80.00	720.00	90.00	810.00	1,530.00
	- โคมไฟกริ่ง ขนาด 1X36 w.	2.00	ชุด	300.00	600.00	115.00	230.00	830.00
	- หลอดLED TUBE ฝาครอบพลาสติก ขนาด 1X8 w.	4.00	ชุด	545.00	2,180.00	115.00	460.00	2,640.00
	- โคมไฟ DownLight Ø 120 มม. 32 w.	8.00	ชุด	280.00	2,240.00	115.00	920.00	3,160.00

คำเนาถูกต้อง

(นายชินวร ชมนาวัง)  
ผู้เชี่ยวชาญโยธาชำนาญ

## กำหนดราคากลาง

โครงการ	ซ่อมแซมอาคารเก็บพัสดุข้างอาคารคลินิกเซ็นเตอร์ (เดิม) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ		
สถานที่ดำเนินการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ		
รายละเอียดโครงการ	อาคาร ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 25.00 ตารางเมตร จำนวน 1 หลัง		
ประมาณการเมื่อวันที่	9 กรกฎาคม 2564	ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	- ดวงโคม หลอด LED ชนิดกลม 36 w.	1.00	ชุด	400.00	400.00	115.00	115.00	515.00
	มีครอบแก้ว							
	-งานสายไฟฟ้า ขนาด 2x2.5 ตร.มม.	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00
	พร้อมท่อพลาสติกร้อยสายไฟ พร้อม							
	อุปกรณ์ ครบชุด							
	- พัฒลมุดอากาศ ชนิดผึ่งผนัง	1.00	ชุด	800.00	800.00	345.00	345.00	1,145.00
1.9	งานประปา-สุขาภิบาล							
	- ท่อประปา พีวีซี Ø 1"	2.00	ท่อน	97.70	195.40	-	-	195.40
	- ท่อประปา พีวีซี Ø 3/4"	1.00	ท่อน	59.81	59.81	-	-	59.81
	- ท่อระบายน้ำทิ้ง พีวีซี Ø 2"	1.00	ท่อน	184.00	184.00	-	-	184.00
	- ข้อต่อและอุปกรณ์อื่นๆ	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00
	- บ่อพัก คสล.สำเร็จรูป ขนาด 0.50 x 0.60 ม.	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00
	- ซิงค์ล้างจาน 2 หลุม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	320.00	320.00	3,320.00
	- หัวเตาแก๊สพร้อมถังแก๊ส 15 กก.และอุปกรณ์	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00
	ครบชุด							
	รวมเป็นเงิน							148,429.42

สำเนาถูกต้อง

นายชินวร ชมนาวัง  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบ่งงวดงาน

โครงการ ซ่อมแซมอาคารเก็บพัสดุข้างอาคารคลินิกเซ็นเตอร์ (เดิม) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ  
สถานที่ดำเนินการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

ปรับปรุงอาคาร ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 25.00 ตารางเมตร จำนวน 1 หลัง

ดำเนินการแล้วเสร็จเรียบร้อยตามประมาณราคาและรูปแบบรายการทุกประการแล้วเสร็จ 100 %

ระยะเวลาดำเนินงาน 45 วัน            เป็นเงิน            193,700.00 บาท

จำเนาถูกต้อง

นายชินนร ชมนาวัง