

ราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประเภท ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ คม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

เจ้าของอาคาร คม.จว.ชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนองค์การสาย1 ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มงานวิชาชีพและเชี่ยวชาญ กองโยธาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

แบบเลขที่ 11019/60 , 11822/63, 10373/58, 11758/63, 8156/46 , สยพจ. ชย. 62-036

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 7 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	18,750,483.65	1.2518	23,471,855.43	
2	หมวดงานครุภัณฑ์ลอยตัว	2,146,850.00		2,146,850.00	
3	หมวดงานขยายเขตไฟฟ้า	662,484.00		662,484.00	
4	หมวดงานขยายเขตประปา	49,753.00		49,753.00	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			26,330,942.43	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ยี่สิบหกล้านสามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)			26,330,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งกองบังคับการตรวจคนเข้าเมือง 4 ที่ 113/2563 ลงวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2563 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ จำนวน 1 หลัง ของตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดชัยภูมิ กองบังคับการตรวจคนเข้าเมือง 4 มีมติเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างในครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน 26,330,000.00 บาท (ยี่สิบหกล้านสามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

T.O.M. 

ประธานกรรมการ

ร้อยตำรวจโท สุพจน์ จำริญสุข

รองตำรวจ(สืบสวน) ตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดชัยภูมิ

กองบังคับการตรวจคนเข้าเมือง 4


นายอนุ จึงสกุล

กรรมการ

วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ



นายสหภาพ รัตนรองดี

นายช่าง โยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

ก.ท.ร.ต.ท.หญิง 

กรรมการ

ว่าที่ร้อยตำรวจโทหญิง ขวัญฤทัย ศรีโยธา

รองตำรวจตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดชัยภูมิ

กองบังคับการตรวจคนเข้าเมือง 4

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ คม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง คม.จ.ชัยภูมิ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1

แบบเลขที่ 11019/60, 11822/63, 10373/58, 11758/63, 8156/46, ๓๐๗. ขช. 62-036
ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1.	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ไม่รวมงานฐานราก)							3,062,907.40	
2.	งานสถาปัตยกรรม							6,617,025.38	
3.	งานระบบประปาและสุขาภิบาล							410,597.92	
4.	งานไฟฟ้า							1,047,598.70	
5.	งานฐานรากชนิดคอนกรีตเสริม (ไม่รวมเสาตอม่อ)							1,749,842.66	
6.	งานระบบปรับอากาศ							1,273,300.00	
7.	งานสิ่งบริเวณ							1,292,806.60	
8.	เสาเข็ม							227,500.00	
9.	งานป้ายชื่อ รั้ว ประตูรั้ว							2,237,640.83	
10.	งานดินถม							831,264.15	
	รวมค่างานทั้งหมด เป็นเงิน							18,750,483.65	
	กลุ่มงานที่ 2								
1.	หมวดงานครุภัณฑ์ตลอดตัว							2,146,850.00	

ทสม. สุ

ทสม. นว. จอมจุ

SO

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางก่อนสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ฝ่ายประมาณราคา ดำเนินงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
I	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ไม่รวมงานฐานราก)								
	1.1 ปรับถมดิน	-	ลบ.ม.	192.00	-	79.00	-	-	
	1.2 คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc.	262.36	ลบ.ม.	1,837.00	481,955.32	485.00	127,244.60	609,199.92	
	1.3 คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป 240 ksc.	87.33	ลบ.ม.	1,837.00	160,425.21	485.00	42,355.05	202,780.26	
	1.4 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	1.4.1 เหล็กเส้นกลม ϕ 6 mm.	3,262.27	ก.ก.	19.96	65,128.02	4.10	13,375.31	78,503.33	
	1.4.2 เหล็กเส้นกลม ϕ 9 mm.	12,751.02	ก.ก.	18.17	231,649.06	4.10	52,279.18	283,928.24	
	1.4.3 เหล็กเส้นข้ออ้อย ϕ 12 mm.	440.80	ก.ก.	17.05	7,514.69	3.30	1,454.64	8,969.33	
	1.4.4 เหล็กเส้นข้ออ้อย ϕ 16 mm.	19,705.47	ก.ก.	16.77	330,429.40	3.30	65,028.05	395,457.45	
	1.4.5 เหล็กเส้นข้ออ้อย ϕ 20 mm.	25,600.51	ก.ก.	16.81	430,323.07	2.90	74,241.48	504,564.55	
	1.4.6 เหล็กเส้นข้ออ้อย ϕ 25 mm.	3,549.96	ก.ก.	16.79	59,606.14	2.90	10,294.88	69,901.02	
	1.4.7 ลวดผูกเหล็ก	1,959.30	ก.ก.	25.03	49,041.30	-	-	49,041.30	
	1.5 ไม้แบบทาบไป คิด 50 %	720.00	ตร.ม.	380.00	273,600.00	-	-	273,600.00	
	1.6 ค่าแรง ไม้แบบ	1,440.00	ตร.ม.	-	-	115.00	165,600.00	165,600.00	
	1.7 ไม้คร่าวคิด 30 % ของไม้แบบ	216.00	ลบ.ฟ.	280.00	60,480.00	-	-	60,480.00	
	1.8 ไม้ค้ำ	1,024.00	ตัน	28.00	28,672.00	-	-	28,672.00	
	1.8 ตะปู	360.00	ก.ก.	40.00	14,400.00	-	-	14,400.00	
	รวมยอดยกไป							2,745,097.40	

ส.อ.ท. สม  

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคาากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	รวมยอดยกมา									
1.9	แผ่นพื้นสำเร็จรูป 0.35*0.05 ม. ตามแบบรูปราชการ	1,042.00	ตร.ม.	280.00	291,760.00	25.00	26,050.00	2,745,097.40		
1.10	อื่นๆ (ถ้ามี)							317,810.00		
								รวมงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ไม่รวมฐานราก) เป็นเงิน	3,062,907.40	

(Handwritten signatures and marks)

8-80.11-8

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานโครงสร้างหลังคาและวัสดุผนังหลังคา							557,347.07	
2.2	งานฝ้าเพดาน							860,210.38	
2.3	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง							1,573,234.00	
2.4	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น							1,065,924.00	
2.5	งานประตู พร้อมวงกบ อุปรกรณ์ และติดตั้ง							688,200.00	
2.6	งานหน้าต่าง พร้อมวงกบ อุปรกรณ์ และติดตั้ง							553,400.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปรกรณ์และติดตั้ง							403,517.93	
2.8	งานทาสี							205,082.00	
2.9	งานเบ็ดเตล็ด							710,110.00	
รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม เป็นเงิน								6,617,025.38	

รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม เป็นเงิน

SA

[Signature]

วันที่ 30 ม.ค. 63

จ.ส.ท. สจ.

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ชัชฎุมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ชัชฎุมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัชฎุมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 5

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1	งานโครงสร้างหลังคาและวัสดุผนังหลังคา								
2.1.1	เหล็กตัวซี C 150 x 75 x 20 x 4 mm. x 6 m.	97	ท่อน	1,030.32	99,941.04	-	-	99,941.04	
2.1.1	เหล็กตัวซี C 75 x 45 x 15 x 2.3 mm. x 6 m.	48	ท่อน	375.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
2.1.2	เหล็กฉาก 100 x 100 x 12 มม.	56	ท่อน	1,583.00	88,648.00	-	-	88,648.00	
2.1.3	เหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม.	23	ท่อน	411.21	9,457.83	-	-	9,457.83	
2.1.4	แผ่นเหล็ก 300 x 300 x 6 มม.	12	แผ่น	250.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
2.1.5	ค่าแรงเชื่อมเหล็กโครงสร้างหลังคา	8,157.18	กก.	-	-	10.00	81,571.80	81,571.80	
2.1.6	พาดิกันสนิม	426.00	ตร.ม.	65.32	27,828.40	35.00	14,910.00	42,738.40	
2.1.7	หลังคาเหล็ก METAL SHEET	426.00	ตร.ม.	250.00	106,500.00	70.00	29,820.00	136,320.00	
2.1.8	ครอมสันหลังคาเหล็ก METAL SHEET	-	ม.	180.00	-	50.00	-	-	
2.1.9	ครอมซันหลังคาเหล็ก METAL SHEET	-	ม.	170.00	-	40.00	-	-	
2.1.8	พื้นที่หลังคาด้วย ระบบกันความร้อนอะคริลิก (เพื่อลดอุณหภูมิ 1.5 %)	-	ตร.ม.	200.00	-	70.00	-	-	
2.1.8	ฉนวนกันความร้อน ชนิดเส้นใยแก้ว ทีเซีย ไรโซลาร์ ไม่ชุ่มน้ำหนา 15 มม.	426.00	ตร.ม.	150.00	63,900.00	20.00	8,520.00	72,420.00	
2.1.9	BOLT ขนาด 12 มม.	35	ชุด	150.00	5,250.00	-	-	5,250.00	
2.1.10	อื่นๆ (ถ้ามี)								
	รวมงานโครงสร้างหลังคาและวัสดุผนังหลังคา เป็นเงิน							557,347.07	

ผู้ทำร.ต.ท. พงษ์ อิศ.ภ.อ.

50

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 6

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2 งานฝ้าเพดาน									
2.2.1 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด 9 มม. โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี		593.00	ตร.ม.	236.66	140,339.38	75.00	44,475.00	184,814.38	
2.2.2 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด 9 มม. ชนิดกันชื้น		148.00	ตร.ม.	250.00	37,000.00	75.00	11,100.00	48,100.00	
2.2.3 ฝ้ายิปซั่มบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี พร้อมแผ่นไม้โคร โฟเนอร์ ชนิดมีฟอยล์ ทหนา 15 มม.		280.00	ตร.ม.	310.00	86,800.00	75.00	21,000.00	107,800.00	
2.2.4 ฝ้าเพดานแผ่นเซลดโลกีร์ดูดซับเสียง ชนิดออกแบบกลาดาย ความหนารวมประมาณ 25 มม. ฟันดี		178.00	ตร.ม.	2,200.00	391,600.00	200.00	35,600.00	427,200.00	
2.2.5 ฝ้า ค.ส.ถ. ฉาบปูนเรียบ		198.00	ตร.ม.	40.00	7,920.00	82.00	16,236.00	24,156.00	
2.2.6 หลีบฝ้าเพดาน		148.00	ม.	200.00	29,600.00	-	-	29,600.00	
2.2.7 ฝ้าเพดานไม้ระแนง		82.00	ตร.ม.	350.00	28,700.00	120.00	9,840.00	38,540.00	
2.2.8 ฝ้าเพดานอลูมิเนียมตะแกรงสี่เหลี่ยม		-	ตร.ม.	2,500.00	-	700.00	-	-	
2.2.8 อื่นๆ (ถ้ามี)									
	รวมงานฝ้าเพดาน เป็นเงิน							860,210.38	

วันที่ ๖ ส.ค. ๖๓ น.ป.วิ
อ.จ.ก.ก.ก.

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

แบบ ป.ร.4 ตอนที่ 7

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.3	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
2.3.1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	604.00	ตร.ม.	289.00	174,556.00	78.00	47,112.00	221,668.00	
2.3.2	คอนกรีตมวลเบาหนา 7.5 ซม.	836.00	ตร.ม.	200.00	167,200.00	56.00	46,816.00	214,016.00	
2.3.3	ฉาบปูนผนัง คอนกรีตมวลเบา	1,232.00	ตร.ม.	55.00	67,760.00	82.00	101,024.00	168,784.00	
2.3.4	ฉาบปูนผนังก่ออิฐ	459.00	ตร.ม.	61.00	27,999.00	82.00	37,638.00	65,637.00	
2.3.5	ฉาบปูนโครงสร้าง	223.00	ตร.ม.	61.00	13,603.00	100.00	22,300.00	35,903.00	
2.3.6	ตามทับหลัง-เสาเอ็น	1,114.00	ม.	120.00	133,680.00	35.00	38,990.00	172,670.00	
2.3.7	ผนังห้องประชุมใหญ่	38.00	ม.	1,400.00	53,200.00	650.00	24,700.00	77,900.00	
2.3.8	ผนังบุกระเบื้องเซรามิกชนิดไม่เคลือบ (เสาน้ำอาคาร)	56.00	ตร.ม.	800.00	44,800.00	166.00	9,296.00	54,096.00	
2.3.9	แผ่นกระเบื้องเซรามิกชนิดไม่เคลือบเงา (เสาน้ำอาคาร)	42.00	ม.	550.00	23,100.00	166.00	6,972.00	30,072.00	
2.3.10	บุกระเบื้องเซรามิกเคลือบสีขนาด 12"x12" หรือ 8"x10"(รวมปูนทราย)	20.00	ตร.ม.	270.00	5,400.00	166.00	3,320.00	8,720.00	
2.3.11	บุกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60 ม.(รวมปูนทราย)	482.00	ตร.ม.	450.00	216,900.00	174.00	83,868.00	300,768.00	
2.3.12	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	18	ชุด	12,000.00	216,000.00	-	-	216,000.00	
2.3.13	เคาน์เตอร์ห้องวิทยุ	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00	
2.3.14	อื่นๆ (ถ้ามี)								
	รวมงานผนังและตกแต่งผิวผนัง เป็นเงิน							1,573,234.00	

วันที่ ๖ ต.ค. ๖๓

๖๓.๗.๖๓

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แขนงที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ฝ่ายประมาณราคาสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.4 งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
	2.4.1 ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60 ม. พร้อมปูนทราย	1,050.00	ตร.ม.	450.00	472,500.00	184.00	193,200.00	665,700.00	ชนกกิ่งไม้
	2.4.2 ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวด้าน 0.60x0.60 ม. พร้อมปูนทราย	148.00	ตร.ม.	450.00	66,600.00	184.00	27,232.00	93,832.00	ในคั้งมีทาก
	2.4.3 ปูพื้นกระเบื้องยางลายไม้ รมวิธีดูปรับพื้น	36.00	ตร.ม.	800.00	28,800.00	100.00	3,600.00	32,400.00	
	2.4.4 ปูกระเบื้องเซรามิกเคลือบด้าน ขนาด 8"x8"	4.00	ตร.ม.	300.00	1,200.00	158.00	632.00	1,832.00	
	2.4.5 พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดมันผสมสี	137.00	ตร.ม.	91.00	12,467.00	153.00	20,961.00	33,428.00	
	2.4.6 พื้นทำระบกกั้นซึมหลังลาดาดฟ้ารวมเชิงผนัง	80.00	ตร.ม.	350.00	28,000.00	120.00	9,600.00	37,600.00	
	2.4.7 พื้น ค.ส.ล. ผิวทรายล้าง (ทางลาดขึ้น-ลง)	32.00	ตร.ม.	228.00	7,296.00	99.00	3,168.00	10,464.00	
	2.4.8 บัวเชิงผนัง PVC โพลายไม	404.00	ม.	90.00	36,360.00	50.00	20,200.00	56,560.00	
	2.4.9 ญุกบันได	129.00	ม.	180.00	23,220.00	40.00	5,160.00	28,380.00	
	2.4.10 ทำระบกกั้นซึมพื้นที่องน้ำ	148.00	ตร.ม.	150.00	22,200.00	60.00	8,880.00	31,080.00	
	2.4.11 พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องเซรามิกชนิดไม่เคลือบ (พื้นทางขึ้นด้านหน้าอาคาร)	43.00	ตร.ม.	800.00	34,400.00	193.00	8,299.00	42,699.00	
	2.4.12 แผ่นกระเบื้องเซรามิกชนิดไม่เคลือบเข้ามุม (พื้นทางขึ้นด้านหน้าอาคาร)	43.00	ม.	550.00	23,650.00	193.00	8,299.00	31,949.00	
	2.4.13 อื่นๆ (ถ้ามี)								
	รวมงานพื้นและตกแต่งผิวพื้น เป็นเงิน							1,065,924.00	

วันที่ ๖ ต.ค. ๖๓

อ.ศ.ว.ส.

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตูดูพร้อมวงกบ ดูปรกรณ และคัตติ้ง								
2.5.1	ป.1	2.00	ชุด	18,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.2	ป.1'	3.00	ชุด	16,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.3	ป.2	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.4	ป.2'	1.00	ชุด	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.5	ป.3	6.00	ชุด	6,500.00	39,000.00	-	-	39,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.6	ป.3'	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.7	ป.4	4.00	ชุด	5,500.00	22,000.00	-	-	22,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.8	ป.4'	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.9	ป.5	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.10	ป.6	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.11	ป.7	5.00	ชุด	10,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.12	ป.8	13.00	ชุด	6,500.00	84,500.00	-	-	84,500.00	วัสดุ + แรง
2.5.13	ป.9	18.00	ชุด	3,400.00	61,200.00	-	-	61,200.00	วัสดุ + แรง
2.5.14	ป.10	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	วัสดุ + แรง
2.5.15	ป.11	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.16	ป.12	2.00	ชุด	35,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	วัสดุ + แรง
	ยกออกไป							495,200.00	จ.ท.ท. ส.ค.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคาากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ชยกอออกมา								
2.5.17 ป.13		2.00	ชุด	9,000.00	18,000.00	-	-	495,200.00	วัสดุ + แรง
2.5.18 ป.14		3.00	ชุด	22,000.00	66,000.00	-	-	66,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.19 ป.15		4.00	ชุด	12,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.20 ป.16		1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.21 ป.17		3.00	ชุด	6,500.00	19,500.00	-	-	19,500.00	วัสดุ + แรง
2.5.22 ป.18		3.00	ชุด	6,500.00	19,500.00	-	-	19,500.00	วัสดุ + แรง
2.5.23 อื่นๆ (ถ้ามี)									
	รวมงานประตู พร้อมวงกบ อุปกรณ์และติดตั้ง เป็นเงิน							688,200.00	ว.คท.ท. ส.ค

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 11

แบบเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคารายละ	จำนวนเงิน	ราคารายละ	จำนวนเงิน		
2.6	งานหนักต่าง พร้อมวงกบ อุปกรณ์ และติดตั้ง								
2.6.1	น.1	21	ชุด	7,500.00	157,500.00	-	-	157,500.00	วัสดุ + แรง
2.6.2	น.2	18	ชุด	6,000.00	108,000.00	-	-	108,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.3	น.3	3	ชุด	4,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.4	น.4	2	ชุด	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.5	น.5	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.6	น.6	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.7	น.7	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	วัสดุ + แรง
2.6.8	น.8	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	วัสดุ + แรง
2.6.9	น.9	9	ชุด	800.00	7,200.00	-	-	7,200.00	วัสดุ + แรง
2.6.10	น.10	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.11	น.11	4	ชุด	5,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.12	น.12	4	ชุด	4,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.13	น.13	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.14	น.14	16	ชุด	6,500.00	104,000.00	-	-	104,000.00	วัสดุ + แรง
2.6.15	น.15	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	วัสดุ + แรง
2.6.16	น.16	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	วัสดุ + แรง
	ยกยอดไป							492,900.00	8 ต.ก. 7. 2563

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคาากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 12

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
2.6.17 น.17	ชกขคคมา	7	ชุด	7,500.00	52,500.00			492,900.00		
2.6.18 น.18		2	ชุด	4,000.00	8,000.00			52,500.00	วัสดุ + แรง	
2.6.19 อื่นๆ (ถ้ามี)								8,000.00	วัสดุ + แรง	
<p style="text-align: right;">รวมงานหน้าต่ง พร้อมวงกบ อุปกรณ์และติดตั้ง เป็นเงิน 553,400.00</p>									553,400.00	อ.คท.ท.อ.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคากลางก่อนสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 13

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคารายละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง								
2.7.1	โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	15	ชุด	3,078.97	46,184.55	450.00	6,750.00	52,934.55	
2.7.2	โถส้วมน้ำรวม พร้อมหม้อน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	23	ชุด	3,135.51	72,116.73	450.00	10,350.00	82,466.73	
2.7.3	โถส้วมน้ำของแบบราดน้ำ	2	ชุด	766.36	1,532.72	150.00	300.00	1,832.72	
2.7.4	อ่างล้างหน้าชนิดเขวนผนังแบบมุ้งน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	450.00	450.00	4,950.00	
2.7.5	อ่างล้างหน้าชนิดผนังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	24	ชุด	3,500.00	84,000.00	450.00	10,800.00	94,800.00	
2.7.6	อ่างล้างหน้าชนิดผนังเคาน์เตอร์ครึ่งอ่าง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	4,800.00	-	300.00	-	-	
2.7.7	ที่ใส่กระดาษชำระ	25	ชุด	395.33	9,883.25	70.00	1,750.00	11,633.25	
2.7.8	ขอแขวนผ้า	24	ชุด	250.00	6,000.00	25.00	600.00	6,600.00	
2.7.9	กระจกเงา ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	25	ชุด	600.00	15,000.00	50.00	1,250.00	16,250.00	
2.7.10	กระจกเงา ขนาด 0.80 x 2.20 ม.		ชุด	3,500.00	-	70.00	-	-	
2.7.11	ก๊อมน้ำฉีดผนัง	6	ชุด	91.00	546.00	35.00	210.00	756.00	
2.7.12	ราวจับสแตนเลส สำหรับอ่างล้างหน้า	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	70.00	70.00	4,570.00	
2.7.13	ราวจับสแตนเลส สำหรับโถส้วม	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	70.00	70.00	6,570.00	
2.7.14	ราวจับสแตนเลส รูปตัวแอล	2	ชุด	2,600.00	5,200.00	70.00	140.00	5,340.00	
2.7.15	ถังเก็บน้ำหินขัดสำเร็จรูป	2	ที่	650.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
2.7.16	เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า บุกระเบื้องแกรนิตโต้	24	ม.	1,200.00	28,800.00	300.00	7,200.00	36,000.00	
	รวมยอดยกไป							326,003.25	3 ก.ก. ส.น.

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 16

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.9 งานเบ็ดเตล็ด									
2.9.1	ป้ายชื่ออาคาร	1.00	ชุด	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
2.9.2	ป้ายชื่อห้อง	1.00	กท	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
2.9.3	ราวบันได	42.00	ม.	2,500.00	105,000.00	-	-	105,000.00	
2.9.4	ราวกันตกทางด้านหน้า	35.00	ม.	3,500.00	122,500.00	-	-	122,500.00	
2.9.5	ราวกันตกกระเบื้อง	-	ม.	1,500.00	-	-	-	-	
2.9.6	ลิฟต์โดยสาร	-	กท	2,000,000.00	-	-	-	-	
2.9.7	ฉาก เคา์เตอร์ประชาสัมพันธ์ A	1.00	กท	55,000.00	55,000.00	20,000.00	20,000.00	75,000.00	
	ฉาก เคา์เตอร์ประชาสัมพันธ์ B	-	กท	45,000.00	-	20,000.00	-	-	
2.9.8	ผนังกรุอลูมิเนียม	353.00	ตร.ม.	250.00	88,250.00	120.00	42,360.00	130,610.00	
2.9.9	ฉากทางเข้าห้องประชุม	1.00	กท	45,000.00	45,000.00	20,000.00	20,000.00	65,000.00	
	ฉากห้องประชุมใหญ่	1.00	กท	55,000.00	55,000.00	20,000.00	20,000.00	75,000.00	
	เวทีห้องประชุมใหญ่	1.00	กท	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00	
	ฉาก เคา์เตอร์ประชาสัมพันธ์ A	1.00	กท	45,000.00	45,000.00	20,000.00	20,000.00	65,000.00	
2.9.10	อื่นๆ (ถ้ามี)								
	รวมงานอื่นๆ เป็นเงิน					จำที่ งบฯ. (งบฯ. ฎ)		710,110.00	จ.ศ.ภ. 82

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 17

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานประปาและสุขาภิบาล 3.1 งานระบบประปา		รวม					410,597.92	
	รวมหมวดงานประปาและสุขาภิบาล เป็นเงิน						สำนัก ๘.๓-ท.พม	410,597.92	ร.ท.ท. ๘๕

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคาผลงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 18

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
3.1	งานระบบประปา								
3.1.1	ถังบำบัดน้ำเสีย	1.00	ชุด	130,000.00	130,000.00	10,000.00	10,000.00	140,000.00	
3.1.2	ถังบำบัดน้ำเสีย	1.00	ชุด	29,000.00	29,000.00	5,000.00	5,000.00	34,000.00	
3.1.3	เครื่องสูบน้ำ 2 เครื่อง พร้อมสวิทช์ลัมการทำงาน	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	1,500.00	1,500.00	23,500.00	
3.1.5	ถังพักน้ำไฟเบอร์หรือ PE	2.00	ชุด	16,450.00	32,900.00	-	-	32,900.00	
	พื่อน้ำประปา (ท่อPVC, Class 13.5)								
3.1.6	ขนาด Dia. 1"	153.00	ม.	24.00	3,672.00	30.00	4,590.00	8,262.00	
3.1.7	ขนาด Dia. 3/4"	195.00	ม.	15.00	2,925.00	30.00	5,850.00	8,775.00	
3.1.8	ขนาด Dia. 1/2"	150.00	ม.	12.00	1,800.00	30.00	4,500.00	6,300.00	
3.1.9	อุปกรณ์ ข้อต่อ	1.00	Set	3,358.80	3,358.80	1,007.64	1,007.64	4,366.44	
	ท่อน้ำทิ้ง (ท่อPVC, Class 8.5)								
3.1.10	ขนาด Dia. 3"	132.00	ม.	89.00	11,748.00	75.00	9,900.00	21,648.00	
3.1.11	ขนาด Dia. 2"	126.00	ม.	16.00	2,016.00	40.00	5,040.00	7,056.00	
3.1.12	ขนาด Dia. 1 1/2"	49.50	ม.	12.00	594.00	30.00	1,485.00	2,079.00	
3.1.13	อุปกรณ์ ข้อต่อ	1.00	Set	5,743.20	5,743.20	1,722.96	1,722.96	7,466.16	
	ท่อน้ำไฮโดรทก(ท่อPVC, Class 8.5)								
3.1.14	ขนาด Dia. 3"	154.00	ม.	89.00	13,706.00	75.00	11,550.00	25,256.00	
3.1.15	ขนาด Dia. 4"	138.00	ม.	145.00	20,010.00	120.00	16,560.00	36,570.00	
3.1.16	อุปกรณ์ ข้อต่อ	1.00	Set	13,486.40	13,486.40	4,045.92	4,045.92	17,532.32	
	ยอดยกไป							375,710.92	ร.ก.ก. ส

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 19

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา								375,710.92	
	ท่อระบายอากาศ(ท่อPVC, Class 8.5)									
	3.1.17 ขนาด Dia. 2"	38	ม.	40.00		1,500.00	40.00	1,500.00	3,000.00	
	3.1.18 อุปกรณ์ ข้อต่อ	1.00	Set	600.00		600.00	180.00	180.00	780.00	
	ท่อระบายน้ำฝน(ท่อPVC, Class 8.5)									
	3.1.19 ขนาด Dia. 3"	120	ม.	89.00		10,680.00	75.00	9,000.00	19,680.00	
	3.1.20 อุปกรณ์ ข้อต่อ	1.00	Set	4,272.00		4,272.00	1,280.00	1,280.00	5,552.00	
	ท่อระบายภายในบริเวณ									
	3.1.21 ขนาด Dia. 2"	60.00	ม.	40.00		2,400.00	40.00	2,400.00	4,800.00	
	3.1.22 อุปกรณ์ ข้อต่อ	1.00	Set	960.00		960.00	115.00	115.00	1,075.00	
	รวมงานระบบประปา เป็นเงิน								410,597.92	



ผู้ทำ ว.ช.ท.พิชญ์ชัชวาลย์

ธ.ธ.ท. ๕

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคาากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ หรือส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 20

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
4	หมวดงานไฟฟ้า								
	4.1 ดวงโคม LED.TUBE 2X20W.LED.มีตะแกรงสะท้อนแสง พร้อมหลอดไฟ	84	ชุด	3,500.00	294,000.00	150.00	12,600.00	306,600.00	
	4.2 ดวงโคม LED.TUBE 1X20W. พร้อมหลอดไฟ	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	150.00	450.00	4,950.00	
	4.3 ดวงโคม LED.TUBE 1X10W. พร้อมหลอดไฟ	25	ชุด	1,200.00	30,000.00	135.00	3,375.00	33,375.00	
	4.4 ดวงโคมดาวไลท์ LED.18 W.พร้อมหลอดไฟ	214	ชุด	800.00	171,200.00	135.00	28,890.00	200,090.00	
	4.5 ดวงโคมดาวไลท์ LED.50 W.พร้อมหลอดไฟ	38	ชุด	2,500.00	95,000.00	150.00	5,700.00	100,700.00	
	4.6 สปอตไลท์ 120 W.พร้อมหลอดไฟ	2	ชุด	800.00	1,600.00	150.00	300.00	1,900.00	
	4.7 สวิตช์เปิด-ปิด	72	ชุด	53.20	3,830.40	70.00	5,040.00	8,870.40	
	4.8 เต้ารับไฟฟ้า	106	ชุด	35.05	3,715.30	90.00	9,540.00	13,255.30	
	4.9 ตู้ชุมสายโทรศัพท์	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	5,000.00	5,000.00	50,000.00	
	4.10 เต้ารับสัญญาณโทรศัพท์	24	ชุด	150.00	3,600.00	70.00	1,680.00	5,280.00	
	4.11 เต้ารับสัญญาณโทรศัพท์	8	ชุด	150.00	1,200.00	70.00	560.00	1,760.00	
	4.12 เบรกเกอร์เครื่องปรับอากาศ	38	ชุด	150.00	5,700.00	70.00	2,660.00	8,360.00	
	4.13 เต้ารับสายสัญญาณ CAT6	56	ชุด	150.00	8,400.00	90.00	5,040.00	13,440.00	
	4.14 ไฟฟ้าฉุกเฉิน	7	ชุด	2,500.00	17,500.00	300.00	2,100.00	19,600.00	
	4.15 ตู้ MDB. ประจําอาคาร								
	-MPB MAIN 400 AT 3P IC 50 KA	1	ชุด	12,500.00	12,500.00		-	12,500.00	
	-CB. ย่อย 60 AT - 3P IC 25 KA.	3	ชุด	3,850.00	11,550.00		-	11,550.00	
	-CB. ย่อย 80 AT - 3P IC 25 KA.	2	ชุด	3,850.00	7,700.00		-	7,700.00	
	รวมยอดค่าใช้จ่าย							799,930.70	ร.ก.ก. - 11

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคาากลางก่อนก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 21

แบบเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน		หมายเหตุ
								จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	
	ยอดยกมา									
	- kWh METER	1	ชุด	2,100.00	2,100.00				799,930.70	
	- ตู้พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	8,755.00	8,755.00				2,100.00	
	- ค่าแรงงานประกอบ	1	ชุด			1,500.00	1,500.00		8,755.00	
	4.16 ตู้ LOAD CENTER ประจําชั้น								1,500.00	
	- CB 16 AT. 1 P 5KA.	30	ชุด	750.00	22,500.00				-	
	- CB 20 AT. 1 P 5KA.	15	ชุด	860.00	12,900.00				22,500.00	
	- CB 32 AT. 1 P 5KA.	15	ชุด	1,200.00	18,000.00				12,900.00	
	- kWh METER	4	ชุด	1,000.00	4,000.00				18,000.00	
	- ค่าแรงงานประกอบ	4	ชุด			500.00	500.00		4,000.00	
	4.17 ท่อและสายไฟ								2,000.00	
	- 1/2 " EMT	654	ม.	20.00	13,080.00	15.00	9,810.00		22,890.00	
	- 3/4" EMT	312	ม.	40.00	12,480.00	18.00	5,616.00		18,096.00	
	- 2 " IMC	87	ม.	173.00	15,051.00	25.00	2,175.00		17,226.00	
	- 3 " IMC	94	ม.	450.00	42,300.00	35.00	3,290.00		45,590.00	
	- 6" HDPE.	20	ม.	155.00	3,100.00	24.00	480.00		3,580.00	
	- 2.5 sq.mm. THW.	2,595	ม.	6.00	15,570.00	4.00	10,380.00		25,950.00	
	- 4 sq.mm. THW.	1,074	ม.	10.00	10,740.00	9.00	9,666.00		20,406.00	
	- 6 sq.mm. THW.	381	ม.	16.00	6,096.00	14.00	5,334.00		11,430.00	
	- 35 sq.mm. THW.	45	ม.	70.00	3,150.00	59.00	2,655.00		5,805.00	
	รวมยอดยกไป								1,042,658.70	จ.ต.ท. สก

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคาผลงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

แบบ บร.4 แผ่นที่ 22

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน				
	ยอดยกมา							1,042,658.70	
	-120 sq.mm. THW.	38	ม.	105.00	3,990.00	25.00	950.00	4,940.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน หมวดงานระบบไฟฟ้า				-		-	1,047,598.70	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	

SK

จักรวรรดิ (จระเข้) จ.กา.ส

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคาผลงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 23

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานฐานรากชนิดคอกเสาเข็ม (ไม่รวมเสาตอม่อ)								
	6.1 ชุดคั้นและกลบดิน	220.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	21,780.00	21,780.00	
	6.2 ทราหยอบขุมน้ำอัดแน่น	16.00	ลบ.ม.	516.15	8,258.40	99.00	9,842.40	9,842.40	
	6.3 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	8.00	ลบ.ม.	1,570.00	12,560.00	306.00	15,008.00	15,008.00	
	6.4 เสาเข็มตีเหล็กขนาด 0.35 x 0.35 x 15 ม.	112.00	ตัน	7,386.00	827,232.00	300.00	860,832.00	860,832.00	
	6.5 สลักหัวเสาเข็ม	112.00	ตัน	-	-	280.00	31,360.00	31,360.00	รวมวัสดุตัด
	6.6 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	131.00	ลบ.ม.	1,837.00	240,647.00	340.00	285,187.00	285,187.00	ตีแบบถึง
	เหล็กเส้นกลม ϕ 6 mm.	-	กก.	19.96	-	4.10	-	-	
	เหล็กเส้นกลม ϕ 9 mm.	-	กก.	18.17	-	4.10	-	-	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย ϕ 12 mm.	679.00	กก.	17.05	11,575.49	3.30	13,816.19	13,816.19	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย ϕ 16 mm.	458.00	กก.	16.77	7,679.93	3.30	9,191.33	9,191.33	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย ϕ 20 mm.	2,547.00	กก.	16.81	42,812.93	2.90	50,199.23	50,199.23	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย ϕ 25 mm.	16,977.00	กก.	16.79	285,054.87	2.90	334,288.17	334,288.17	
	ลาดผูกเหล็ก	619.83	กก.	25.03	15,514.34	-	15,514.34	15,514.34	
	ไม้แบบคีด 50 %	116.00	ลบ.ฟ.	380.00	44,080.00	-	44,080.00	44,080.00	
	6.8 ค่าแรง ไม้แบบ	232.00	ตร.ม.	-	-	115.00	26,680.00	26,680.00	
	6.9 ไม้ค้ำคีด 30 % ของ ไม้แบบ	34.80	ลบ.ฟ.	280.00	9,744.00	-	9,744.00	9,744.00	
	รวมยอดยกไป					1,727,522.66	1,727,522.66	1,727,522.66	จ.ต.ป. ๘

ประมาณราคาต่อก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 25

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	หมวดงานผังบริเวณ								
	7.1 ถมดินปรับบริเวณ	-	ลบ.ม.	198.00	-	79.00	-	-	
	7.2 ถนน ค.ส.ล.	1,322.70	ตร.ม.	450.00	595,215.00	-	-	595,215.00	3,784.81
	7.3 พื้นทางเท้า ค.ส.ล.หนา 0.10 ม.ผิวขัดมันผสมสี สีแดง PVC.ทุกช่วงเสา	627.50	ตร.ม.	450.00	282,375.00	-	-	282,375.00	911.12
	7.4 คันหิน ค.ส.ล.	200.00	ม.	275.00	55,000.00	-	-	55,000.00	2,874
	7.5 ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.30 ม.	165.00	ม.	260.00	42,900.00	-	-	42,900.00	
	7.6 บ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด 0.30 ม.	35	บ่อ	5,194.61	181,811.48	-	-	181,811.48	
	7.7 ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม.	-	ม.	970.79	-	-	-	-	
	7.8 บ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด 0.40 ม.	-	บ่อ	8,195.24	-	-	-	-	
	7.9 ท่อเมนประปาภายใน ϕ 2" ตามผังบริเวณ	-	ม.	400.00	-	-	-	-	
	7.10 มาตรฐานของ กบป. ϕ 2" ตามผังบริเวณ	-	ชุด	38,000.00	-	-	-	-	
	- ขยายเขตประปา	-	ม.	450.00	-	-	-	-	
	7.11 งานระบบไฟฟ้า								
	- ดวงโคมแสงสว่างหลอดแสงจันทร์ 125 วัต. เสาเหล็ก	8.00	ชุด	9,500.00	76,000.00	-	-	76,000.00	
	- ดวงโคมแสงสว่างหลอดแสงจันทร์ 125 วัต. เสาคอนกรีต	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- หม้อแปลง 3 ฟส 250 KVA รวมมอเตอร์แรงสูง	-	ชุด	275,000.00	-	-	-	-	
	- ขยายเขตไฟฟ้า	-	ม.	2,500.00	-	-	-	-	
	รวมยอดยกไป							1,233,301.48	5-คท-71-8ม

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 27

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานเสาธง								
	ขุดดินและถมดินฐานราก	3.50	ลบ.ม.	-	-	79.00	276.50	276.50	
	คอนกรีตหยาบ	0.35	ลบ.ม.	1,570.00	549.50	306.00	107.10	656.60	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.36	ลบ.ม.	516.15	185.81	99.00	35.64	221.45	
	ดินถมบดอัดแน่น	6.00	ลบ.ม.	95.00	570.00	99.00	594.00	1,164.00	
	คอนกรีต 1:2:4	4.75	ลบ.ม.	1,899.63	9,023.23	436.00	2,071.00	11,094.23	
	เหล็กเส้นกลม 6 mm.	30.00	กก.	19.96	598.92	4.10	123.00	721.92	
	เหล็กเส้นกลม 9 mm.	40.00	กก.	18.17	726.68	4.10	164.00	890.68	
	ลวดผูกเหล็ก	2.10	กก.	25.03	52.56	-	-	52.56	
	ไม้แบบหัวปิด 100 %	10.00	ตร.ม.	400.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	ค่าแรง ไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	-	-	105.00	1,050.00	1,050.00	
	ตะปู	2.50	กก.	40.87	102.18	-	-	102.18	
	พื้นปูกระเบื้องผิวด้าน	10.00	ตร.ม.	800.00	8,000.00	150.00	1,500.00	9,500.00	
	ท่อร้อยท่อ ด้วง นอตและอุปกรณ์	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	
	ฝ้าเสา	4.00	หัว	400.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	รอกพร้อมอุปกรณ์	1.00	งาน	300.00	300.00	75.00	75.00	375.00	
	ธงชาติพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	ยกยอดไป					ค่าจ้าง 1. ชม		52,505.12	8.77.11.50

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคาากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ. ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ. ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 29

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานเสาวิทูอัสซาร์								
	เสาอากาศชนิดสามเหลี่ยมขนาด 12 นิ้ว	9.00	ท่อน	5,500.00	49,500.00	-	-	49,500.00	
	เสาอากาศชนิดสามเหลี่ยมขนาด 12 นิ้ว (ท่อนขอล)	1.00	ท่อน	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
	ลวดสติง (Guy Wire) ยาว 1 เมตร และ 1,000 ฟุต	1.00	ม้วน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	สัญญาณไฟไหม้เดี่ยว	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	สายไฟ AC (ชนิดคนวน 2 ชั้น สีดำ ขนาด 1.5 sq.mm. ยาว 150 ฟุต/ม้วน)	1.00	ม้วน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	ชุดควบคุมสัญญาณไฟกระพริบขอลเสา	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	แผ่นเหล็กฐานเสา (Base Plate) ขนาด 12 นิ้ว	1.00	แผ่น	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	เคสมีปี่แบบตัวยู	60.00	ตัว	25.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	Thimble	18.00	อัน	25.00	450.00	-	-	450.00	
	Guy Bracket	3.00	ชุด	1,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	สลักเรียง	9.00	ตัว	1,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	สนอบก	3.00	ตัว	1,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	เพลาชูนูนิด 3 รู (Equalizer Plate)	3.00	คู่	750.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
	นัทและโบลที่รูปตัวแอล	1.00	ชุด	550.00	550.00	-	-	550.00	
	นัทและโบลที่รูปพร้อมแหวนสปริงขนาด 1/4 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	40.00	ชุด	25.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	นัทและโบลที่รูปพร้อมแหวนสปริงขนาด 5/16 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	40.00	ชุด	25.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
									อ. น. ส.
						อ. ก. ร. ต. ท. น. ส.		122,250.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 32

แบบเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานบ้น้ำซีเมนต์ รื้อโปร่ง ประตูรั้วเหล็ก								
	ชุดดิน	10.10	ลบ.ม.	-	-	99.00	999.90	999.90	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.43	ลบ.ม.	516.15	222.98	99.00	42.77	265.74	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.43	ลบ.ม.	1,570.00	678.24	306.00	132.19	810.43	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	12.00	ลบ.ม.	1,867.29	22,407.48	485.00	5,820.00	28,227.48	
	เสาเข็ม ค.ส.ล. รูปตัวไอ 0.15X0.15X6.00 ม.	4.00	ต้น	480.00	1,920.00	285.00	1,140.00	3,060.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 6 มม.	25.75	กก.	19.96	514.07	4.10	105.58	619.65	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 9 มม.	142.81	กก.	18.17	2,594.44	4.10	585.52	3,179.96	
	เหล็กเสริมคอนกรีต(ข้อยึด) Ø 12 มม.	5.61	กก.	17.05	95.64	3.30	18.51	114.15	
	ลวดผูกเหล็ก	1.29	กก.	25.03	32.29	-	-	32.29	
	ไม้แบบ	1.00	ตร.ม.	400.00	400.00	-	-	400.00	
	ค่าประกอบไม้แบบ	9.40	ตร.ม.	-	-	105.00	987.00	987.00	
	ตะปู	1.00	กก.	40.87	40.87	-	-	40.87	
	ผนังก่ออิฐบล็อค	62.00	ตร.ม.	200.00	12,400.00	98.00	6,076.00	18,476.00	
	ผนังบุกระเบื้องเซรามิคชนิด ไม่เคลือบ	62.00	ตร.ม.	880.00	54,560.00	166.00	10,292.00	64,852.00	
	ผนังชั้นบนบุกระเบื้องเซรามิคชนิด ไม่เคลือบ	101.00	ม.	550.00	55,550.00	166.00	16,766.00	72,316.00	
	กล่องเหล็ก 50X50X3.2 มม.	29.80	ม.	55.00	1,639.00	-	-	1,639.00	
	ยกยอดไป							196,020.48	

วันที่ ๖.๓.๖๓

จ.ส.ท. ชัยภูมิ

จ.ส.ท. ชัยภูมิ

จ.ส.ท. ชัยภูมิ

จ.ส.ท. ชัยภูมิ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคาถากงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 33

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา								
	กล่องเหล็ก 25X50X3.2 มม.	53.00	ม.	55.00	2,915.00	-	-	196,020.48	
	เหล็กแบบหนา 4.5 มม.	195.25	ม.	125.00	24,406.25	40.00	7,810.00	2,915.00	
	ค่าแรงประกอบรั้วเหล็ก	308.00	ตร.ม.	-	-	117.00	36,036.00	32,216.25	
	ทาสีน้ำมัน	195.25	ตร.ม.	44.00	8,591.00	35.00	6,833.75	36,036.00	
	ทาสีอะคริลิก 100 %	14.25	ตร.ม.	44.00	627.00	35.00	498.75	15,424.75	
	โลหะเชื่อม โดอะพีชขันรูป ตัวหนังสือสแตนเลสป้ายชื่อ	1.00	L/S	55,000.00	55,000.00	-	-	1,125.75	
	โลหะเชื่อม โดอะพีชขันรูปติดประตูรั้ว	2.00	L/S	12,000.00	24,000.00	-	-	55,000.00	
	ลูกกลิ้งเลื่อนชนิดมีลูกปืน	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	-	-	24,000.00	
	รางบังคับประตูบานเลื่อนตอนบน	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รางเหล็กถาก	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	1,000.00	
	กลอนประตูบานเลื่อน	1.00	ชุด	300.00	300.00	-	-	6,000.00	
	กลอนประตูบานเปิดกลาง	1.00	ชุด	300.00	300.00	-	-	300.00	
	กลอนประตูบานเปิดล่าง	1.00	ชุด	300.00	300.00	-	-	300.00	
	บานพับประตูรั้ว	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	300.00	
	ค่าแรงประกอบประตู	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	1,500.00	
	ไฟต่องป้ายชื่อรั้ว พร้อมเดินสายไฟ	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	
								20,000.00	
									จ.ศ.ท. ส.ค.
									408,138.23

รวมหมวดงานป้ายชื่อ รั้วโปร่ง ประตูรั้วเหล็ก เป็นเงิน

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ
 ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายกองนโยบายบริหารและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ
 ประมาณราคาโดย

แบบปร.4 แผ่นที่ 34

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานก่อสร้างรั้วอัฐิขันธ์ค ฐานรากกำแพงกันดิน (คิดความยาวรั้ว 20.00 ม.)								
	ขุดดิน กลบดินคืน	1.06	ลบ.ม.	-	-	99.00	104.94	104.94	
	ทรายหยาบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	516.15	-	99.00	-	-	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	-	ลบ.ม.	1,570.00	-	306.00	-	-	
	เสาเข็ม ค.ส.ล.รูปตัวไอ 0.30X0.30X10.00 ม.	8.50	ต้น	3,500.00	29,750.00	250.00	2,125.00	31,875.00	
	เสาเข็ม ค.ส.ล.รูปตัวไอ 0.35X0.35X10.00 ม.	8.50	ต้น	4,600.00	39,100.00	280.00	2,380.00	41,480.00	
	คัลเสาเข็ม	16.00	ต้น	-	-	250.00	4,000.00	4,000.00	
	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	2.33	ลบ.ม.	1,867.29	4,347.05	485.00	1,129.08	5,476.13	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 6มม.	44.19	กก.	19.96	882.21	4.10	181.18	1,063.39	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 9มม.	31.93	กก.	18.17	580.08	4.10	130.91	710.99	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 12มม.	93.77	กก.	17.05	1,598.58	3.30	309.44	1,908.02	
	ลาดผูกเหล็ก	5.09	กก.	25.03	127.40	-	-	127.40	
	ไม้แบบ (คิด 50%)	16.05	ตร.ม.	400.00	6,420.00	105.00	1,685.25	8,105.25	
	ตะปู	1.00	กก.	40.87	40.87	-	-	40.87	
	ก่ออิฐบดอัด	30.08	ตร.ม.	200.00	6,016.00	80.00	2,406.40	8,422.40	
	ฉาบปูน เสาระง	30.08	ตร.ม.	55.00	1,654.40	133.00	4,000.64	5,655.04	
	ฉาบปูน โครงสร้าง	9.92	ตร.ม.	47.00	466.24	100.00	992.00	1,458.24	
									จ.ภ.ท.สว
	ยกยอดไป					จ.ภ.ท.สว		110,427.67	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคาถางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 36

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานก่อสร้างรั้วก่ออิฐบล็อด (คิดความยาวรั้ว 20.00 ม.)								
	ชุดดิน กลบดินคืน	6.18	ลบ.ม.	-	-	99.00	611.52	611.52	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.28	ลบ.ม.	516.15	144.52	99.00	27.72	172.24	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.14	ลบ.ม.	1,570.00	219.80	306.00	42.84	262.64	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	2.42	ลบ.ม.	1,867.29	4,526.31	391.00	947.78	5,474.09	
	เสาเข็ม ค.ส.บ.รูปตัวไอ 0.15X0.15X10.00 ม.	32.00	ต้น	480.00	15,360.00	285.00	9,120.00	24,480.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 6 มม.	49.23	กก.	19.96	982.83	4.10	201.84	1,184.67	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 9 มม.	51.09	กก.	18.17	928.16	4.10	209.47	1,137.63	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 12 มม.	71.04	กก.	17.05	1,211.08	3.30	234.43	1,445.51	
	ลวดผูกเหล็ก	5.14	กก.	25.03	128.65	-	-	128.65	
	ไม้แบบ (คิด 50%)	17.66	ตร.ม.	400.00	7,064.00	105.00	1,854.30	8,918.30	
	ตะปู	1.00	กก.	40.87	40.87	-	-	40.87	
	ก่ออิฐบล็อด	30.08	ตร.ม.	200.00	6,016.00	80.00	2,406.40	8,422.40	
	ฉาบปูน เซาะร่อง	30.08	ตร.ม.	55.00	1,654.40	133.00	4,000.64	5,655.04	
	ฉาบปูน โครงสร้าง	9.92	ตร.ม.	55.00	545.60	100.00	992.00	1,537.60	
	ทาสี	83.00	ตร.ม.	65.00	5,395.00	35.00	2,905.00	8,300.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							67,771.17	
	เผื่อราคามatrice							3,388.56	
	รวมหมวดงานรั้ว ความยาว 0.00 ม. เป็นเงิน					สูงที่ ๑.๓-๓.๗๕			3,388.56

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ปร.4 เคาน์ที่ 37

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานก่อสร้างรั้วครึ่งโปร่ง (คิดความยาวรั้ว 20.00 ม.)								
	ชุดดิน กลบดินคืน	6.18	ลบ.ม.	-	-	99.00	611.52	611.52	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.28	ลบ.ม.	516.15	144.52	99.00	27.72	172.24	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.14	ลบ.ม.	1,570.00	219.80	306.00	42.84	262.64	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	2.42	ลบ.ม.	1,867.29	4,526.31	391.00	947.78	5,474.09	
	เสาเข็ม ค.ส.ล. รูปตัวไอ 0.15X0.15X10.00 ม.	32.00	ต้น	480.00	15,360.00	285.00	9,120.00	24,480.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 6 มม.	49.23	กก.	19.96	982.83	4.10	201.84	1,184.67	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 9 มม.	51.09	กก.	18.17	928.16	4.10	209.47	1,137.63	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 12 มม.	71.04	กก.	17.05	1,211.08	3.30	234.43	1,445.51	
	ลวดผูกเหล็ก	5.14	กก.	25.03	128.65	-	-	128.65	
	ไม้แบบ (คิด 50%)	17.66	ตร.ม.	400.00	7,064.00	105.00	1,854.30	8,918.30	
	ตะปู	1.00	กก.	40.87	40.87	-	-	40.87	
	ผนังก่ออิฐบล็อค	-	ตร.ม.	200.00	-	80.00	-	-	
	ทาสีน้ำอะคริลิก	19.84	ตร.ม.	65.00	1,289.60	35.00	694.40	1,984.00	
	บัวปูนปั้น	40.00	ม.	60.00	2,400.00	60.00	2,400.00	4,800.00	
	กล่องเหล็ก 25X50X3.2 มม.	56.40	ม.	55.00	3,102.00	-	-	3,102.00	
	เหล็กแบบหนา 3/8"	128.80	ม.	150.00	19,320.00	50.00	6,440.00	25,760.00	
	ยกยอดไป								จ.ศ.ท. 79,502.13

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 39

สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ว.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60, 11683/62

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	หมวดงานก่อสร้างรั้วครึ่งโปร่ง พร้อมกำแพงกันดิน (คิดความยาวรั้ว 20.00 ม.)								
	ขุดดิน กลบดินคืน	1.06	ลบ.ม.	-	-	99.00	104.94	104.94	
	ทรายหยาบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	516.15	-	99.00	-	-	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	-	ลบ.ม.	1,570.00	-	306.00	-	-	
	เสาเข็ม ค.ส.ล.รูปตัวไอ 0.30X0.30X10.00 ม.	8.50	ต้น	3,500.00	29,750.00	475.00	4,037.50	33,787.50	
	เสาเข็ม ค.ส.ล.รูปตัวไอ 0.35X0.35X10.00 ม.	8.50	ต้น	4,600.00	39,100.00	475.00	4,037.50	43,137.50	
	ตัดเสาเข็ม	16.00	ต้น	-	-	250.00	4,000.00	4,000.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	2.33	ลบ.ม.	1,867.29	4,347.05	391.00	910.25	5,257.30	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 6 มม.	44.19	กก.	19.96	882.21	4.10	181.18	1,063.39	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 9 มม.	31.93	กก.	18.17	580.08	4.10	130.91	710.99	
	เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 12 มม.	93.77	กก.	17.05	1,598.58	3.30	309.44	1,908.02	
	ลวดผูกเหล็ก	5.09	กก.	25.03	127.40	-	-	127.40	
	ไม้แบบ (คิด 50%)	16.05	ตร.ม.	400.00	6,420.00	105.00	1,685.25	8,105.25	
	ตะปู	1.00	กก.	40.87	40.87	-	-	40.87	
	ผนังก่ออิฐบล็อก	-	ตร.ม.	200.00	-	80.00	-	-	
	ทำตีนน้ำอะคริลิก	19.84	ตร.ม.	65.00	1,289.60	35.00	694.40	1,984.00	
	บัวปูน	40.00	ม.	60.00	2,400.00	60.00	2,400.00	4,800.00	
	ยกยอดไป					ค่าที่ จ.ต.ท.จ.พ.		105,027.16	อ.ท.ท.ส.ส.

ประมาณราคาทำก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 41

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานถนน (ถนนถ.ส.ค. 4 x 4.5 ม. = 18 ตร.ม. พร้อมวัสดุรองพื้น)	18.00	ตร.ม.	-	-	91.00	1,638.00	1,638.00	
	ปรับระดับดินเดิมและวัสดุรองพื้น	3.51	ลบ.ม.	600.00	2,106.00	99.00	347.49	2,453.49	
	หินคลุกบดอัดแน่น	0.23	ลบ.ม.	576.52	132.60	99.00	22.77	155.37	
	ทรายละเอียด	2.70	ลบ.ม.	1,666.35	4,499.15	306.00	826.20	5,325.35	
	คอนกรีต ค.2	55.39	กก.	18.17	1,006.28	4.10	227.10	1,233.37	
	เหล็กเส้นกลม ϕ 9 mm.	22.20	กก.	17.05	378.46	4.10	91.02	469.48	
	เหล็กเส้นกลม ϕ 12 mm.	9.36	กก.	18.34	171.63	4.10	38.38	210.01	
	เหล็กเส้นกลม ϕ 19 mm.	2.61	กก.	25.03	65.29	-	-	65.29	
	สวดผูกเหล็ก	1.27	ตร.ม.	20.00	25.40	60.00	76.20	101.60	
	แบบข้าง (คิดใช้ 100 ครั้ง)	25.00	ท่อน	5.00	125.00	-	-	125.00	
	ขุมนอสฟอสเฟตเหล็กรอยต่อ	0.02	ถัง	719.31	12.69	-	-	12.69	
	ตะปู	10.75	ม.	10.00	107.50	-	-	107.50	
	ขานวนอสฟอสเฟตผสมทราย	18.00	ตร.ม.	-	-	12.00	216.00	216.00	
	แตงผิวคอนกรีตหยาบ								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							12,113.15	
	เคสึรคาตรางบตรละ							672.95	
	รวมหมวดงานถนนถ.ส.ค. ต่อตารางเมตรเป็นเงิน					ค่าที่ 3 ต.ก.พ.พ		672.95	ร.ก.ก.ส

ประมาณราคาทำก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ชัยภูมิ หรือส่วนประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ชัยภูมิ

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 42

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ
ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานขอมบถันถนน ก.ส.ล. (ขอมบถันหิน ก.ส.ล. ยาว 100 ม.)								
	ทรายหยาบอัดแน่น	12.50	ลบ.ม.	516.15	6,451.88	99.00	1,237.50	7,689.38	
	คอนกรีต ค.2	12.70	ลบ.ม.	1,666.35	21,162.65	306.00	3,886.20	25,048.85	
	เหล็กเส้นกลม ϕ 6 mm.	260	กก.	19.96	5,190.65	4.40	1,144.00	6,334.65	
	เหล็กเส้นกลม ϕ 9 mm.	1,168	กก.	18.17	21,219.17	4.10	4,788.80	26,007.97	
	สวดผูกเหล็ก	42.84	กก.	25.03	1,072.29	-	-	1,072.29	
	ประกอบแบบข้าง (คิดใช้ 100 ครั้ง)	76.00	ตร.ม.	20.00	1,520.00	75.00	5,700.00	7,220.00	
	ค่าปุ๋ย	0.76	ถัง	719.31	546.68	-	-	546.68	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							73,919.80	
	เฉลี่ยราคาเมตรละ							739.20	
	รวมหมวดงานขอมบถันถนน ก.ส.ล. ต่อเมตรเป็นเงิน							739.20	จ.จ.ช.ช.

ประมาณราคาก่อสร้าง รวบรวมงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา กำกับงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 43

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				จากหน่วยละ	จำนวนเงิน	จากหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานม่อพักที่ระบายน้ำสำหรับท่อ Ø 0.30 ม.								
	ชุด-กลบ ดิน	2.00	ส.บ.ม.	-	-	90.00	180.00	180.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.14	ส.บ.บ.	516.15	72.26	99.00	13.86	86.12	
	คอนกรีตหยาบ	0.11	ส.บ.บ.	1,784.30	196.27	306.00	33.66	229.93	
	คอนกรีตค.2	0.54	ส.บ.บ.	1,666.35	899.83	306.00	165.24	1,065.07	
	เหล็กเส้นกลม Ø 6 mm.	11.15	กก.	19.96	222.60	4.10	45.72	268.31	
	เหล็กเส้นกลม Ø 9 mm.	22.64	กก.	18.17	411.30	4.10	92.82	504.13	
	สวดผูกเหล็ก	1.01	กก.	25.03	25.37	-	-	25.37	
	ไม้แฉกทั่วไป (25 %)	2.30	ส.บ.ฟ.	400.00	920.00	-	-	920.00	
	ค้ำแรง ไม้แฉก (100 %)	9.20	ตร.บ.	-	-	105.00	966.00	966.00	
	ไม้ตรา (30 % ของไม้แฉก)	0.69	ส.บ.ฟ.	400.00	276.00	-	-	276.00	
	ตะปู	0.09	กก.	719.31	66.18	-	-	66.18	
	เหล็กฉาก 50 x 50 x 3 มม.	7.50	ม.	65.00	487.50	16.00	120.00	607.50	
								5,194.61	
								5,194.61	
	รวมหมวดงานม่อพักที่ระบายน้ำสำหรับท่อ Ø 0.30 ม. ถือเป็นเงิน							5,194.61	5,194.61

วันที่ ๖ ส.ค. ๖๓ ๖๓๖๖

5,194.61

ประมาณราคาต่อตาราง รากกลางงนก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา ดำเนินงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 45

หมายเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานแม่พิมพ์ก่อระบายน้ำสำหรับท่อ Ø 0.40 ม.								
	ขุด-กลบ ดิน	3.50	ลบ.ม.	-	-	99.00	346.50	346.50	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.20	ลบ.ม.	516.15	103.23	99.00	19.80	123.03	
	คอนกรีตหยาบ	0.16	ลบ.ม.	1,784.30	285.49	306.00	48.96	334.45	
	คอนกรีต ค.2	0.70	ลบ.ม.	1,666.35	1,166.45	306.00	214.20	1,380.65	
	เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.	12.35	กก.	19.96	246.56	4.10	50.64	297.19	
	เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม.	25.93	กก.	18.17	471.07	4.10	106.31	577.39	
	ลวดผูกเหล็ก	1.15	กก.	25.03	28.74	-	-	28.74	
	ไม้แบบหัวไป (25%)	2.40	ลบ.ฟ.	400.00	960.00	-	-	960.00	
	ค่าแรงไม้แบบ (100%)	9.60	ตร.ม.	-	-	105.00	1,008.00	1,008.00	
	ไม้ตรา (30% ของไม้แบบ)	0.72	ลบ.ฟ.	400.00	288.00	-	-	288.00	
	ตะปู	0.10	ถัง	719.31	69.05	-	-	69.05	
	เหล็กกล ท 50 x 50 x 4 มม.	8.00	ม.	331.78	2,654.24	16.00	128.00	2,782.24	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							8,195.24	
	เหลือราคาต่อจะ							8,195.24	
	รวมรวมงานแม่พิมพ์ก่อระบายน้ำสำหรับท่อ Ø 0.40 ม. ต่อบ่อเป็นเงิน					จำกัด งบ. ก. น. ๒		8,195.24	จ.ศ.ป. ส.๒

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ
 ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ 11019/60,11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. (Ø 0.40 ม. กิ่ววงละ 6.00 ม. 10 ช่วง = 60 ม)	122.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	12,078.00		
	ชุด-กลบ ดิน	9.00	ลบ.ม.	516.15	4,645.35	99.00	891.00	5,536.35	
	ทรายหยาบอัดแน่น	7.47	ลบ.ม.	1,784.30	13,328.72	306.00	2,285.82	15,614.54	
	คอนกรีตหยาบ	60	ท่อน	390.00	23,400.00	20.00	1,200.00	24,600.00	
	ท่อ ก.ส.ล. ขน ด Ø 0.40 ม.	4.65	ตร.ม.	90.00	418.50	-	-	418.50	
	ขมบรรอยต่อท่อหนา 0.05 ม.								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							58,247.39	
	เฉลี่ยราคายศรละ							970.79	
	รวมหมวดงานท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ต่อเมตรเป็นเงิน					ชำระค่างาน		970.79	จ.ตทท. ส.ค

ประมาณราคาทำก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

หมายเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 47

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโรงจอดรถยนต์ (คิดจากรถยนต์ 10 คัน)								
	ขุดดินและถมกลับ	2.00	ลบ.ม.		-	99.00	198.00	198.00	
	ทราซซายาอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	516.15	516.15	99.00	99.00	615.15	
	คอนกรีตหนา 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,784.30	1,784.30	306.00	306.00	2,090.30	
	คอนกรีต 1:2:4	2.00	ลบ.ม.	1,867.29	3,734.58	391.00	782.00	4,516.58	
	เหล็กเส้นกลม φ 12 มม.	136.39	กก.	17.05	2,325.16	3.00	409.17	2,734.33	
	ลวดผูกเหล็ก	4.09	กก.	25.03	102.42	-	-	102.42	
	ไม้แฉก	11.00	ตร.ม.	400.00	4,400.00	105.00	1,155.00	5,555.00	
	ตะปู	2.75	กก.	40.87	112.39	-	-	112.39	
	เยพื้น ค.ส.หนา 0.15 ม.	-	ตร.ม.	596.94	-	-	-	-	
	ปูนปอร์ตแลนด์	-	ตร.ม.	-	-	10.00	-	-	
	หลังคาเหล็กค้ำโครงสลับซ้อนซ้อนขึ้นตามความชัน	177.00	ตร.ม.	350.00	61,950.00	70.00	12,390.00	74,340.00	
	โครงหลังคาต่อเหล็กกลม 2 1/2"X3.2 มม.	36.00	ม.	208.00	7,488.00	-	-	7,488.00	
	โครงหลังคาต่อเหล็กกลม 1 1/2"X3.2 มม.	-	ม.	164.00	-	-	-	-	
	โครงหลังคาแปเหล็ก C 75X50X3.2 มม.	207.00	ม.	85.00	17,595.00	-	-	17,595.00	
	ค้ำแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	177.00	ตร.ม.	-	-	117.00	20,709.00	20,709.00	
	ค้ำแรงประกอบเสาเหล็กถัก	6.00	ต้น	-	-	1,500.00	9,000.00	9,000.00	
	ยกออกไป					จ่าย ๖ ตร.ม.พ.ก.		145,056.16	ร.พ.ท. ๘๖

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จว.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตม.จว.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา กำกับงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ 11019/60 , 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

แบบ ปร.4 หน้าที่ 48

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ขยายออกมา								
	ทาสีกันสนิม สีน้ำมัน	1.00	กวม	2,500.00	2,500.00	-	-	145,056.16	
	ดวงโคม LED-TUBE 1X36W.	5.00	ชุด	1,200.00	6,000.00	100.00	500.00	2,500.00	
	สวิทช์เปิด-ปิด	1.00	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	6,500.00	
	เต้ารับไฟฟ้ามีกล่องกันน้ำ	5.00	ชุด	250.00	1,250.00	100.00	500.00	220.00	
	เดินสายไฟฟ้า	1.00	กวม	5,000.00	5,000.00	-	-	1,750.00	
	เชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.00	กวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	วางระบบน้ำฝน	28.00	ม.	360.00	10,080.00	70.00	1,960.00	12,040.00	
	ท่อระบายน้ำฝน	15.00	ม.	50.00	750.00	30.00	450.00	1,200.00	
	บ่อพักน้ำ ก.ส.ล.	-	ม.	22.88	-	-	-	-	
	ท่อระบายน้ำ ก.ส.ล.เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม.	-	บ่อ	21.67	-	-	-	-	
	รวมค่าก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ 10 คัน (5 ช่วงเสา) เป็นเงิน							179,266.16	
	ค่าก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ 2 คัน (1 ช่วงเสา) เป็นเงิน							35,853.23	
	รวมค่าก่อสร้างโรงจอดรถ 2 คัน (1 ช่วงเสา) เป็นเงินทั้งหมด							35,853.23	

ร.กนก, ๒๖

ประมาณราคาก่อสร้าง รคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา กำกับงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ




ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 49

หมายเลขที่ 11019/60, 11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				จากหน่วยละ	จำนวนเงิน	จากหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.กว้าง 6.00 ม.(กีดความยาว 20.00 ม.)								
	ขุดดิน	400.00	ลบ.ม.		-	99.00	39,600.00	39,600.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	12.00	ลบ.ม.	516.15	6,193.80	99.00	1,188.00	7,381.80	
	คอนกรีตหนา 1:3:5	6.00	ลบ.ม.	1,784.30	10,705.80	306.00	1,836.00	12,541.80	
	คอนกรีต 1:2:4	40.00	ลบ.ม.	1,867.29	74,691.60	391.00	15,640.00	90,331.60	
	เหล็กเส้นกลม ϕ 12 mm.	1,794.60	กก.	17.05	30,594.07	3.00	5,383.80	35,977.87	
	ลวดผูกเหล็ก	53.84	กก.	25.03	1,347.57	-	-	1,347.57	
	ไม้แบบ	135.00	ตร.ม.	400.00	54,000.00	105.00	14,175.00	68,175.00	
	ตะปู	33.75	กก.	40.87	1,379.36	-	-	1,379.36	
	พื้นปาดเรียบ	270.00	ตร.ม.		-	10.00	2,700.00	2,700.00	
	รวมค่าก่อสร้างระบายน้ำ ค.ส.ล.ยาว 20.00 ม. เป็นเงิน							259,435.00	
	ค่าก่อสร้างระบายน้ำ ค.ส.ล.ยาว 1.00 ม. เป็นเงิน							12,971.75	
	รวมค่าก่อสร้างระบายน้ำ ค.ส.ล.ยาว 75.00 ม. เป็นเงินทั้งหมด							972,881.25	

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ชัยภูมิ หรือส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคากำหนดงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 50

แบบเลขที่ 11019/60.11678/62

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานต่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ลอดใต้ถนนกว้าง 1.00 ม.(เกิดความยาว 20.00 ม.)								
	ชุด-กลบ ดิน	406.25	ลบ.ม.	-	-	99.00	40,218.75	40,218.75	
	ทรายหยาบอัดแน่น	30.00	ลบ.ม.	516.15	15,484.50	99.00	2,970.00	18,454.50	
	คอนกรีตหยาบ	24.80	ลบ.ม.	1,784.30	44,250.64	306.00	7,588.80	51,839.44	
	ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม.	33	ท่อน	934.58	30,841.14	70.00	2,310.00	33,151.14	
	ขนบรรจุท่อหนา 0.05 ม.	4.65	ตร.ม.	90.00	418.50	-	-	418.50	
	ไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	400.00	6,000.00	105.00	1,575.00	7,575.00	
	ตะปู	3.75	กก.	40.87	153.26	-	-	153.26	
	รวมค่าก่อสร้างต่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาด 1.00 ม.ลอดใต้ถนนยาว 20.00 ม.เป็นเงิน							151,810.59	
	รวมค่าก่อสร้างต่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาด 1.00 ม.ลอดใต้ถนนยาว 1.00 ม.เป็นเงิน							7,590.53	
	รวมค่าก่อสร้างต่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาด 1.00 ม.ลอดใต้ถนนยาว 71.00 ม. เป็นเงินทั้งหมด							538,927.60	อ.ต.ท. สุว

ประมาณราคาก่อสร้าง รากกลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ต.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 51

สถานที่ก่อสร้าง ต.จ.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 11019/60, 11822/63

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ประมาณราคาโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานคาน้ำเหล็กหล่อตัว								
T1	โต๊ะทำงาน มีลิ้นชักข้าง 1.20X0.60X0.75 mm.	38	ตัว	4,800	182,400	-	-	182,400	
T2	โต๊ะทำงาน มีลิ้นชักข้าง 1.50X0.80X0.75 mm.	6	ตัว	5,200	31,200	-	-	31,200	
T3	โต๊ะทำงาน มีลิ้นชักข้าง 1.80X0.80X0.75 mm.พร้อมโต๊ะข้าง	3	ตัว	6,200	18,600	-	-	18,600	
T4	โต๊ะประชุมขาพับ 0.60X1.50X0.75 mm.	14	ตัว	2,200	30,800	-	-	30,800	
T5	โต๊ะประชุม 2.00X1.00X0.75 mm.	3	ตัว	6,500	19,500	-	-	19,500	
T6	โต๊ะประชุมขาพับ 0.80X1.80X0.75 mm.	6	ตัว	4,200	25,200	-	-	25,200	
C1	เก้าอี้สำนักงานหนังเทียมมีเท้าเขน	74	ตัว	4,500	333,000	-	-	333,000	
C2	เก้าอี้สำนักงานหนังเทียมมีเท้าเขน พนักพิงสูง	3	ตัว	7,500	22,500	-	-	22,500	
C3	เก้าอี้เขนตา	98	ตัว	1,000	98,000	-	-	98,000	
C4	เก้าอี้แถวขาตาย 3 ตัว	18	ตัว	9,500	171,000	-	-	171,000	
B1	ตู้เก็บเอกสารเหล็กขาเหล็กบนเลื่อนกระจก 0.40X0.80X0.80 ม.	26	ชุด	4,000	104,000	-	-	104,000	
B2	ตู้เก็บเอกสารเหล็กขาเหล็กบนเลื่อนทึบ 0.40X0.80X0.80 ม.	26	ชุด	4,000	104,000	-	-	104,000	
B3	ตู้ล็อกเกอร์บานเปิด 3 ช่อง	2	ชุด	12,000	24,000	-	-	24,000	
F1	ผ้าปูพรมหน้าตั่งจับ พร้อมรางเลื่อน 3.60X2.50 ม.	15	ชุด	11,700	175,500	-	-	175,500	
F1.1	ผ้าปูพรมหน้าตั่งจับ พร้อมรางเลื่อน 1.80X2.50 ม.	5	ชุด	5,900	29,500	-	-	29,500	
F1.2	ผ้าปูพรมหน้าตั่งจับ พร้อมรางเลื่อน 3.60X2.00 ม.	6	ชุด	9,400	56,400	-	-	56,400	
	ยกยอดไป							1,425,600	1,425,600

ประมาณราคาก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการ ตม.จ.ชัยภูมิ พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตม.จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาโดย

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 52

แบบเลขที่ 11019/60.11822/63

ประมาณราคา วันที่ 6 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา								
	FL.3 ฝ้าย่านหน้าต่างประดับ พร้อมรางเลื่อน 1.80X2.00 ม.	4	ชุด	4,700	18,800	-	-	1,425,600	
	FL.4 ฝ้าย่านหน้าต่างประดับ พร้อมรางเลื่อน 2.20X1.50 ม.	2	ชุด	4,300	8,600	-	-	18,800	
	FL.4 ฝ้าย่านหน้าต่างประดับ พร้อมรางเลื่อน 2.20X2.00 ม.	2	ชุด	5,800	11,600	-	-	8,600	
	F2 เคียงบน 3 1/2 ชุดพร้อมชุดเครื่องบน	2	ชุด	19,900	39,800	-	-	11,600	
	F3 โตรกเหล็ก LED.46 นิ้ว	4	ชุด	12,900	51,600	-	-	39,800	
	F4 โฉพขนาด 3 ที่นั่ง 1 ตัว	4	ชุด	12,000	48,000	-	-	51,600	
	F5 โฉพขนาด 2 ที่นั่ง 1 ตัว	2	ชุด	8,900	17,800	-	-	48,000	
	F6 ตู้เย็นขนาด 2 ประตู	2	ชุด	9,900	19,800	-	-	17,800	
	F7 ตู้วางโทรทัศน์	1	ชุด	6,500	6,500	-	-	19,800	
	F8 เครื่องทำน้ำเย็น	1	ชุด	2,950	2,950	-	-	6,500	
	F9 ชุดเครื่องเสียง เครื่องขยาย ห้องประชุมใหญ่	1	ชุด	300,000	300,000	-	-	2,950	
	ให้ผู้รับจ้างเสนอคุณลักษณะก่อนดำเนินการติดตั้ง							300,000	
	เครื่องบันทึกข้อมูลแบบ 16 ช่อง ชุดเก็บข้อมูลและบันทึกข้อมูล พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	60,000	60,000	-	-	60,000	
	กล้องวงจรปิด	10	ชุด	4,500	45,000	500	5,000	50,000	
	จอภาพโทรทัศน์ 40" LED	2	ชุด	12,900	25,800	-	-	25,800	
	เดินสายไฟฟ้าและสายสัญญาณระบบกล้องวงจรปิด	1	งาน	40,000	40,000	20,000	20,000	60,000	
	ให้ผู้รับจ้างเสนอคุณลักษณะระบบกล้องวงจรปิดก่อนดำเนินการติดตั้ง							20,000	
	รวมงานค่าวัสดุที่ลอยตัว เป็นเงิน							2,146,850	

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

อภิปฎิภาณุ

