

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## ๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารกองช่าง เทศบาลตำบลลุ่มลำชี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลลุ่มลำชี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท

## ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างอาคารกองช่าง เทศบาลตำบลลุ่มลำชี ตำบลลุ่มลำชี อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดขนาดกว้าง ๑๐.๕๐ เมตร ยาว ๑๒.๐๐ เมตร ตามแบบรายการเทศบาลตำบลลุ่มลำชี

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๗๒๑,๖๓๐.๐๐ บาท

## ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ก)

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)

## ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางขวัญพนม สติത്യชัย ประธานกรรมการฯ

๗.๒ นางไพลิน มะลิตา กรรมการ

๗.๓ นายสมชาย ศิริ กรรมการ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

งานก่อสร้าง อาคารกองช่าง

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลลุ่มลำชี อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ จำนวน 5 แผ่น


กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนงานอาคาร	551,326.16	1.3089	721,630.82	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
			รวมค่าก่อสร้าง	721,630.82	
(เจ็ดแสนสองหมื่นหนึ่งพันหกกร้อยสามสิบบาทถ้วน)			ยอดสุทธิ	721,630.00	**



ประธานกรรมการ

ว่าที่ ร.ต.



เห็นชอบ

(นางขวัญพนม สติยศชัย)

(ชาติชาย ไครกระโทก)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ปลัดเทศบาลตำบลลุ่มลำชี



กรรมการ



อนุมัติ

(นางไพลิน มะลิตา)

(นายวัชชัย จันทร์เจริญ)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

นายกเทศมนตรีตำบลลุ่มลำชี

วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๗



กรรมการ

(นายสมชาย ศิริ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4(ก)

งานก่อสร้าง อาคารกองช่าง  
 สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลคู่มือลำชี อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ  
 ประมาณราคาค่าโดย นายสมชาย ศิริ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		161,026.71		70,667.45	231,694.16	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม		179,994.00		63,970.00	243,964.00	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		57,238.00		18,430.00	75,668.00	
	<b>รวมค่างานกลุ่มที่ 1</b>				<b>398,258.71</b>		<b>153,067.45</b>	<b>551,326.16</b>	
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด</b>				<b>398,258.71</b>		<b>153,067.45</b>	<b>551,326.16</b>	

Signature

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารกองช่าง

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลลำไย อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน ทน และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)	34	ลบ.ม.	-	-	125.00	4,250.00	4,250.00	
	- ทราดยกยกรองกันฐานราก	9.18	ลบ.ม.	546.00	5,012.28	91.00	835.38	5,847.66	
	- คอนกรีตหยาบรอกกันฐานราก 1:3:5	1.14	ลบ.ม.	1,808.00	2,061.12	398.00	453.72	2,514.84	
	<b>รวมงานข้อ 1.1</b>				<b>7,073.40</b>		<b>5,539.10</b>	<b>12,612.50</b>	
	1.2 งานแบ่งหลังคอนกรีต								
	- ไม่แบ่งทั่วไป (ใช้ 70 %)	45	ลบ.พ.	250.00	11,250.00	-	-	11,250.00	
	- ไม่คร่าว	14	ลบ.พ.	250.00	3,375.00	-	-	3,375.00	
	- ไม่ค้ำยัน	45	ตัน	30.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
	- ค่าแรงไม่แบบ	164	ตร.ม.	-	-	133.00	21,812.00	21,812.00	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	33	กก.	45.79	1,511.07	-	-	1,511.07	
	<b>รวมงานข้อ 1.2</b>				<b>17,486.07</b>		<b>21,812.00</b>	<b>39,298.07</b>	
	1.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240/210 กก./ตร.ชม.	21	ลบ.ม.	1,953.27	40,803.81	485.00	10,131.65	50,935.46	
	<b>รวมงานข้อ 1.3</b>				<b>40,803.81</b>		<b>10,131.65</b>	<b>50,935.46</b>	
	1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.	0.385	ตัน	23,650.53	9,105.45	4,100.00	1,578.50	10,683.95	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.	0.270	ตัน	22,099.22	5,966.79	3,300.00	891.00	6,857.79	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	23	กก.	35.52	816.96	-	-	816.96	
	<b>รวมงานข้อ 1.4</b>				<b>15,889.20</b>		<b>2,469.50</b>	<b>18,358.70</b>	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานก่อสร้าง อาคารกองช่าง

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลชุมลำไย อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	งานพื้นสำเร็จรูป								
	- พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ ทน 5 ซม. LL 300 กก./ตร.ม.	133	ตร.ม.	235.00	31,255.00	25.00	3,325.00	34,580.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 มม.@ 0.20 ม.	132	ตร.ม.	23.03	3,039.96	5.00	660.00	3,699.96	
	<b>รวมงานข้อ 1.5</b>				<b>34,294.96</b>		<b>3,985.00</b>	<b>38,279.96</b>	
1.6	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็กรูปตัวซี ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	22	ท่อน	1,022.00	22,484.00	-	-	22,484.00	
	- เหล็กรูปตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	34	ท่อน	615.89	20,940.26	-	-	20,940.26	
	- เหล็กรูปตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	39	ท่อน	491.59	19,172.01	-	-	19,172.01	
	- เหล็กกล่อง 100 x 100 x 2.3 มม.	4	ท่อน	1,368.00					
	- แผ่นเพลาเหล็ก ทน 6 มม. (ขนาดตามแบบรูปรายการ)	14	แผ่น	168.00	2,352.00	-	-	2,352.00	
	- ค่าแรงตัดตั้ง ,ตัด ,เชื่อม โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ	2,439	กก.	-	-	10.00	24,385.20	24,385.20	
	- พันลึ้นสนิมโครงสร้าง	67	ตร.ม.	45.00	3,015.00	35.00	2,345.00	5,360.00	
	<b>รวมงานข้อ 1.6</b>				<b>45,479.27</b>		<b>26,730.20</b>	<b>72,209.47</b>	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานผนังหลังคา								
	- แผ่นหลังคา Metal Sheet ทน 0.40 มม.	180	ตร.ม.	135.00	24,300.00	70.00	12,600.00	36,900.00	
	- ครอบข้างเมทัลชีท - ขนผึง	68	เมตร	135.00	9,180.00	-	-	9,180.00	
	- สก๊วยคีมเมทัลชีท 2"	300.0	ตัว	3.50	1,050.00	-	-	1,050.00	
	- เชิงชายสำเร็จรูปไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด (ตามแบบรูป)	60	เมตร	88.00	5,280.00	45.00	2,700.00	7,980.00	
	<b>รวมงานข้อ 2.1</b>				<b>39,810.00</b>		<b>15,300.00</b>	<b>55,110.00</b>	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
(C1)	- ฝ้าเพดานภายนอกกระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม	49	ตร.ม.	250.00	12,250.00	-	-	12,250.00	
	.ยึดติดกับฉันทันเสริม C-Line #24 2 เส้นตามแนวยาว								

## รายการปริมาณงานและราคา

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลลำไย อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
(C2)	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี โครงเคร่าที่บาร์	96	ตร.ม.	150.00	14,400.00	-	-	14,400.00	
<b>2.3 งานพื้น</b>	<b>รวมงานข้อ 2.2</b>				<b>26,650.00</b>		<b>-</b>	<b>26,650.00</b>	
(F1)	- ผิวพื้นขัดมัน	116	ตร.ม.	120.00	13,920.00	30.00	3,480.00	17,400.00	
(F4)	- ผิวพื้นขัดเรียบ	49	ตร.ม.	-	-	30.00	1,470.00	1,470.00	
	<b>รวมงานข้อ 2.3</b>				<b>13,920.00</b>		<b>4,950.00</b>	<b>18,870.00</b>	
<b>2.4 งานผนัง</b>									
(ผ1)	- ผนังก่อซีเมนต์บล็อกขนาด 0.07x0.19x0.39 ม.	147	ตร.ม.	100.00	14,700.00	80.00	11,760.00	26,460.00	
	<b>รวมงานข้อ 2.4</b>				<b>14,700.00</b>		<b>11,760.00</b>	<b>26,460.00</b>	
<b>2.5 งานฉาบปูน</b>									
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	251	ตร.ม.	54.00	13,554.00	80.00	20,080.00	33,634.00	
	<b>รวมงานข้อ 2.5</b>				<b>13,554.00</b>		<b>20,080.00</b>	<b>33,634.00</b>	
<b>2.6 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายน้ำอากาศ</b>									
	- ประตู 1	1	ชุด	16,000.00	16,000.00	รวมค่าแรง	-	16,000.00	
	- ประตู 2	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	รวมค่าแรง	-	12,000.00	
	- ประตู 3	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	รวมค่าแรง	-	4,000.00	
	- หน้าต่าง 1	3	ชุด	8,500.00	25,500.00	รวมค่าแรง	-	25,500.00	
	<b>รวมงานข้อ 2.6</b>				<b>57,500.00</b>		<b>-</b>	<b>57,500.00</b>	
<b>2.7 งานทาสี</b>									
	- สีน้ำอะคริลิก 100 %	396	ตร.ม.	35.00	13,860.00	30.00	11,880.00	25,740.00	
	<b>รวมงานข้อ 2.7</b>				<b>13,860.00</b>		<b>11,880.00</b>	<b>25,740.00</b>	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4(ก)

งานก่อสร้าง อาคารกองช่าง  
 สถานีที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลลำไช อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	3.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมตะแกรงติดลอย LED-T8 1x18 วัตต์	9	ชุด	878.00	7,902.00	115.00	1,035.00	8,937.00	
	- โคมเพาแนลไลท์ติดลอย LED 40 วัตต์ Daylight	13	ชุด	1,290.00	16,770.00	115.00	1,495.00	18,265.00	
	<b>รวมงานข้อ 3.1</b>				<b>24,672.00</b>		<b>2,530.00</b>	<b>27,202.00</b>	
	3.2 งานสวิตซ์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- ไฟฟ้าทางเดียว 16 A 250 V	18	จุด	52.00	936.00	80.00	1,440.00	2,376.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ มีกราวด์	14	จุด	130.00	1,820.00	90.00	1,260.00	3,080.00	
	<b>รวมงานข้อ 3.2</b>				<b>2,756.00</b>		<b>2,700.00</b>	<b>5,456.00</b>	
	3.3 งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้า THW 1x1.5 SQ .mm.	500	ม.	9.00	4,500.00	10.00	5,000.00	9,500.00	
	- เดินสายไฟฟ้า THW 1x2.5 SQ .mm.	600	ม.	14.00	8,400.00	10.00	6,000.00	14,400.00	
	- เดินสายไฟฟ้า THW 1x25 SQ .mm.	70	ม.	138.00	9,660.00	10.00	700.00	10,360.00	
	<b>รวมงานข้อ 3.3</b>				<b>22,560.00</b>		<b>11,700.00</b>	<b>34,260.00</b>	
	3.4 งานแผงสวิทซ์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้คอนซูมเมอร์ กั้นชุด 8 ช่อง 63 A	1	ชุด	7,250.00	7,250.00	1,500.00	1,500.00	8,750.00	
	<b>รวมงานข้อ 3.4</b>				<b>7,250.00</b>		<b>1,500.00</b>	<b>8,750.00</b>	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด</b>		รวม		<b>57,238.00</b>		<b>18,430.00</b>	<b>75,668.00</b>	<b>AS</b>