

ราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงศาลาประชาคมอำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี โดยทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 40,000 BTU

จำนวน 14 เครื่อง และติดตั้งเครื่องเสียง และซ่อมแซมผ้าเพดานทาสีปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่ แบบเลขที่ 79/2559

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

(หน่วย : บาท)

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานหมวดเครื่องปรับอากาศ	700,000.00	1.0700	749,000.00	
	1.2 งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	80,765.00	1.0700	86,418.55	
2	งานหมวดเครื่องเสียง	299,100.00	1.0700	320,037.00	
3	งานซ่อมระบบระบายน้ำฝนชั้นหลังคา+ผ้าเพดาน	147,880.40	1.3035	192,762.10	
4	งานซ่อมแซมห้องน้ำ	106,285.00	1.3035	138,542.50	
5	งานทาสีอาคาร	163,585.00	1.3035	213,233.05	
6	งานเบ็ดเตล็ด (อำเภอหนองใหญ่เป็นผู้ดำเนินการ)	15,825.00	1.3035	20,627.89	
	รวมค่าก่อสร้าง			1,720,621.08	
	ปัดเป็นเงิน			1,720,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F (งานอาคาร)	-	-	-	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	-	-	-	
	เงินประกันผลงานหัก 0 %	-	-	-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %	-	-	-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	-	-	-	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธงชัย ภูมิมาลี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเรณู ศรีอุบล)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์)

ราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงศาลาประชาคมอำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี โดยทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 40,000 BTU จำนวน 14 เครื่อง และติดตั้งเครื่องเสียง และซ่อมแซมฝ้าเพดานทาสีปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 79/2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				บาท	บาท	บาท	บาท		
1	งานหมวดเครื่องปรับอากาศ								
	1.1 เครื่องปรับอากาศ ขนาด 40,000 BTU แบบแขวนใต้ฝ้า	14	ชุด	50,000.00	700,000.00	-	-	700,000.00	
	1.2 วัสดุเดินสายเมนแอร์								
	1.2.1 สายไฟ THW ขนาด 1 x 6 ตร.มม.	748	ม.	30.00	22,440.00	-	-	22,440.00	
	1.2.2 สายไฟ THW ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม.	374	ม.	20.00	7,480.00	-	-	7,480.00	
	1.2.3 ท่อ PVC สีเหลืองขนาด 1/2"	55	เส้น	55.00	3,025.00	-	-	3,025.00	
	1.2.4 ท่อเหล็กสีเหลืองขนาด 1/2" ยาว 50 ม.	1	ม้วน	800.00	800.00	-	-	800.00	
	1.2.5 อุปกรณ์ต่อท่อ	83	ตัว	20.00	1,660.00	-	-	1,660.00	
	1.2.6 ราง wire way 2" x 3" ยาว 2.4 ม.	8	เส้น	350.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	1.2.7 Box พลาสติกแยก	14	ตัว	40.00	560.00	-	-	560.00	
	1.2.8 อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	ยกยอดไป							40,765.00	

..... ประธานกรรมการ

(นายธงชัย ภูมิบาลี)

..... กรรมการ

(นางเรณู ศรีอุบล)

..... กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวุฒิน)

ราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงศาลาประชาคมอำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี โดยทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 40,000 BTU จำนวน 14 เครื่อง และติดตั้งเครื่องเสียง และซ่อมแซมฝ้าเพดานทาสีปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 79/2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				บาท	บาท	บาท	บาท		
	ยกยอดมา							40,765	
	1.3 ค่าแรงเดินสาย	14	จุด	-	-	2,000.00	28,000.00	28,000.00	
	1.4 งานรื้อเครื่องปรับอากาศ	12	เครื่อง	-	-	1,000.00	12,000.00	12,000.00	
	รวมงานหมวดเครื่องปรับอากาศ							80,765	
2	งานหมวดเครื่องเสียง								
	2.1 เครื่องเสียงขนาด 900 วัตต์/ระบบสเตอริโอ	1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	2.2 มิกเซอร์ขนาด 16 ช่อง/10 ไมค์ 16 โลว์อินพุท USB	1	เครื่อง	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	2.3 ตู้ลำโพงขนาด 12 นิ้ว 2 ทาง/400 W AES	6	ตู้	14,000.00	84,000.00	-	-	84,000.00	
	2.4 เครื่องควบคุมระบบเสียง DIVERACK 8 ช่อง	1	เครื่อง	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	2.5 เครื่องเล่น DVD VCD CD MP3 SD Card	1	เครื่อง	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	ยอดยกไป							176,500.00	

ประธานกรรมการ

(นายธงชัย ภูมิบาลี)

กรรมการ

(นางเรณู ศรีอุบล)

กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวุฒิ)

ราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงศาลาประชาคมอำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี โดยทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 40,000 BTU จำนวน 14 เครื่อง และติดตั้งเครื่องเสียง และซ่อมแซมฝ้าเพดานทาสีปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 79/2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				บาท	บาท	บาท	บาท		
	ยกยอดมา							176,500	
	2.6 ไมโครโฟนไร้สายความถี่ UHF / ปรับจูนคลื่นความถี่ได้	2	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	2.7 ไมโครโฟนมีสาย แบบไม่ก้าน	2	ตัว	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	2.8 ขาตั้งไมค์ตั้งโต๊ะ	4	อัน	700.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	2.9 ขาตั้งไมค์ตั้งพื้น	2	อัน	2,400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	2.10 สายลำโพง	200	ม.	45.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
	2.11 สายสัญญาณต่าง ๆ ครอบคลุม	1	เส้น	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	2.12 ตู้แร็คสำหรับเก็บอุปกรณ์	1	ตู้	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	2.13 อุปกรณ์ในการติดตั้ง	1	งาน	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	2.14 ค่าดำเนินงานติดตั้งพร้อมใช้ระบบเสียง	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	รวมงานหมวดเครื่องเสียง							299,100.00	

..... ประธานกรรมการ
(นายธงชัย ภูมิมาลี)

..... กรรมการ
(นางเรณู ศรีอุบล)

..... กรรมการ
(นายณรงศักดิ์ นิธิจิรวัฒน์)

ราคากลาง


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงศาลาประชาคมอำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี โดยทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 40,000 BTU จำนวน 14 เครื่อง และติดตั้งเครื่องเสียง และซ่อมแซมฝ้าเพดานทาสีปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 79/2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				บาท	บาท	บาท	บาท		
3	งานซ่อมระบบระบายน้ำฝนชั้นหลังคา+ฝ้าเพดาน								
	3.1 เพดานกรีตหนา 5 ซม ผสมน้ำยากันซึม	13	ลบ.ม	2,102.80	27,336.40	498.00	6,474.00	33,810.40	
	3.2 พื้นขัดมัน ผสมน้ำยากันซึม	239	ตร.ม	60.00	14,340.00	40.00	9,560.00	23,900.00	
	3.3 งานซ่อมฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.โครงโครงเหล็กอบสังกะสี ฉาบปูนเรียบ	243	ตร.ม	280.00	68,040.00	75.00	18,225.00	86,265.00	
	3.4 งานซ่อมฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.โครงโครงที่บาร์	11	ตร.ม	280.00	3,080.00	75.00	825.00	3,905.00	
	รวมงานซ่อมระบบระบายน้ำฝนชั้นหลังคา+ฝ้าเพดาน							147,880.40	
4	งานซ่อมแซมห้องนำชาย-หญิง								
	4.1 งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาล	1	หลัง	4,000.00	4,000.00	3,000.00	3,000.00	7,000.00	
	4.2 โถส้วมแบบนั่งราบ	8	ชุด	2,000.00	16,000.00	450.00	3,600.00	19,600.00	
	ยกยอดไป							26,600.00	

 ประธานกรรมการ

(นายธงชัย ภูมิมาลี)

 กรรมการ

(นางเรณู ศรีอุบล)

 กรรมการ

(นายณรงศักดิ์ นิธิจิรวัดมน)

ราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงศาลาประชาคมอำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี โดยทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 40,000 BTU จำนวน 14 เครื่อง และติดตั้งเครื่องเสียง และซ่อมแซมฝ้าเพดานทาสีปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 79/2559

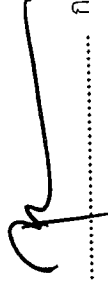
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				บาท	บาท	บาท	บาท		
	ยกยอดมา							26,600.00	
4.3 โถปัสสาวะ		4	ชุด	1,600.00	6,400.00	450.00	1,800.00	8,200.00	
4.4 อ่างล้างหน้าชนิดฝัง		6	ชุด	1,200.00	7,200.00	1,000.00	6,000.00	13,200.00	
4.5 สายชำระ		8	ชุด	160.00	1,280.00	70.00	560.00	1,840.00	
4.6 ที่ใส่กระดาษชำระสแตนเลส		8	ชุด	150.00	1,200.00	70.00	560.00	1,760.00	
4.7 กระเบื้อง		2	ชุด	3,000.00	6,000.00	200.00	400.00	6,400.00	
4.8 งานฝ้าเพดานห้องน้ำ		37	ตร.ม.	280.00	10,360.00	75.00	2,775.00	13,135.00	
4.9 งานขัดล้างพื้นผนังกระเบื้องและยาแนวใหม่		105	ตร.ม.	-	-	30.00	3,150.00	3,150.00	
4.10 ถึงเก็บน้ำได้ดิน 5,000 ลิตร		1	แห่ง	22,000.00	22,000.00	5,000.00	5,000.00	27,000.00	
4.11 ปูน้ำขนาด 1 แรงม้า		1	ตัว	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
	รวมงานหมวดงานห้องน้ำ							106,285.00	



ประธานกรรมการ

(นายธงชัย กุมาลี)



กรรมการ

(นางเรณู ศรีอุบล)



กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิวิวัฒน์)

ราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงศาลาประชาคมอำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี โดยทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 40,000 BTU จำนวน 14 เครื่อง และติดตั้งเครื่องเสียง และซ่อมแซมฝ้าเพดานทาสีปรับปรุงห้องน้ำ

แบบเลขที่ 79/2559

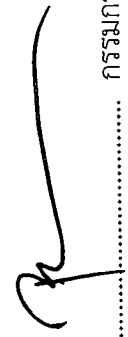
สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอหนองใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				บาท	บาท	บาท	บาท		
5	งานทาสีอาคาร								
	5.1 งานทำความสะอาดผิว	1,445	ตร.ม.	-		20.00	28,900.00	28,900.00	
	5.2 งานสีน้ำพลาสติก	1,445	ตร.ม.	60.00	86,700.00	30.00	43,350.00	130,050.00	
	5.3 งานสีน้ำมัน	45	ตร.ม.	65.00	2,925.00	38.00	1,710.00	4,635.00	
	รวมงานหมวดสีทาอาคาร							163,585.00	
6	งานเบ็ดเตล็ด								
	6.1 งานร้อยระบบสายไฟ	1	หลัง	-		5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	6.2 งานร้อยฝ้าเพดาน	291	ตร.ม.	-		25.00	7,275.00	7,275.00	
	6.3 งานซ่อมแซมผนังยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	10	ตร.ม.	280.00	2,800.00	75.00	750.00	3,550.00	
	รวมงานหมวดเบ็ดเตล็ด							15,825.00	
7	ป้ายโครงการผู้รับจ้างดำเนินการเอง	2	ป้าย	-	-	-	-	-	



ประธานกรรมการ

(นายชายชัย กุมมาลี)



กรรมการ

(นางเรณู ศรีอุบล)



กรรมการ

(นายณรงศักดิ์ นิธิจิรวัฒน์)