

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 1/12

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ก)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

18 ตุลาคม 2560

ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ปรับราคาเมื่อวันที่

6 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		2,646,558.50		723,899.00	3,370,457.50	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม		2,050,550.00		878,668.50	2,929,218.50	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย		รวม		79,420.00		4,610.00	84,030.00	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		255,724.00		39,310.00	295,034.00	
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		รวม						
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน		รวม						
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่น ๆ		รวม						
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1				5,032,252.50		1,646,487.50	6,678,740.00	
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		รวม		108,000.00			108,000.00	
2	งานตกแต่งภายในอาคาร		รวม						
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2				108,000.00			108,000.00	
	กลุ่มงานที่ 3								
1	งานภูมิทัศน์		รวม						
2	งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ								
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3								
	รวมค่างวดงานส่วนที่ 1 ทั้งหมด				5,140,252.50		1,646,487.50	6,786,740.00	

(นางชุใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปช.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 2/12

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน ททราย และฐานราก								
	ขุดดินฐานรากแล้วถมคืน (แรงคน)	38	ลบ.ม.			125.00	4,750.00	4,750.00	
	ทราดยาบรองกันฐานราก	2.5	ลบ.ม.	360.00	900.00	91.00	227.50	1,127.50	
	คอนกรีตยาบรองกันฐานราก 1:3:5	1.25	ลบ.ม.	1,400.00	1,750.00	398.00	497.50	2,247.50	
	รวมงานข้อ 1.1				2,650.00		5,475.00	8,125.00	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม								
	เสาเข็ม คอรัสสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22x21.00ม.	52	ต้น	5,565.00	289,380.00	1,430.00	74,360.00	363,740.00	
	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	52	ต้น			200.00	10,400.00	10,400.00	
	ค่าทดสอบดิน วิธี BORING TEST	2	จุด	13,500.00	27,000.00			27,000.00	
	รวมงานข้อ 1.2				316,380.00		84,760.00	401,140.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	ไม้แบบทั่วไป อาคาร 3 ชั้น	1,170	ลบ.ฟ.	400.00	468,000.00			468,000.00	
	ไม้คร่าว	351	ลบ.ฟ.	400.00	140,400.00			140,400.00	
	ไม้ค้ำยัน	366	ต้น	28.00	10,248.00			10,248.00	
	ตะปูขนาดต่าง ๆ	488	กก.	26.00	12,688.00			12,688.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	1,950	ตร.ม.			133.00	259,350.00	259,350.00	
	รวมงานข้อ 1.3				631,336.00		259,350.00	890,686.00	

(นางซูใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปช.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 3/12

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม./210.กก./ตร.ชม.	208	ลบ.ม.	2,259.00	469,872.00	485	100,880.00	570,752.00	
	รวมงานข้อ 1.4				469,872.00		100,880.00	570,752.00	
	1.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.	4.5	ตัน	19,133.00	366,071,689.00	4,100.00	78,445,300.00	23,233.00	
	เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม.	3	ตัน	18,300.00	334,890,000.00	4,100.00	75,030,000.00	22,400.00	
	เหล็กกลม SR 24 Ø 12 มม.	4	ตัน	17,967.00	322,813,089.00	3,300.00	59,291,100.00	21,267.00	
	เหล็กกลม SR 24 Ø 15 มม.	5	ตัน	17,767.00	315,666,289.00	3,300.00	58,631,100.00	21,067.00	
	เหล็กกลม SR 24 Ø 19 มม.	8	ตัน	17,800.00	316,840,000.00	2,900.00	51,620,000.00	20,700.00	
	เหล็กกลม SR 24 Ø 25 มม.	13	ตัน	17,800.00	316,840,000.00	2,900.00	51,620,000.00	20,700.00	
	ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	1,125	กก.	22.00	484.00	-	-	22.00	
	รวมงานข้อ 1.5				#####		374,637,500.00	129,389.00	-
	1.6 งานพื้นสำเร็จรูป								
	พื้นสำเร็จรูปปรับน้ำหนักลดถ้าย 300 กก./ตร.ม.	859	ตร.ม.	235.00	201,865.00	25.00	21,475.00	223,340.00	
	คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป หนา 5 ซม.	859	ตร.ม.	110.00	94,490.00	30.00	25,770.00	120,260.00	
	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	859	ตร.ม.	20.00	17,180.00	5.00	4,295.00	21,475.00	
	รวมงานข้อ 1.6				313,535.00		51,540.00	365,075.00	

(นางซูใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปช.2_28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.7 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	137	ท่อน	554.00	75,898.00	244.00	33,428.00	109,326.00	
	เหล็กฉาก L 65 x 65 x 6 มม.	84	ท่อน	685.00	57,540.00	355.00	29,820.00	87,360.00	
	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 5 มม.	56	ท่อน	436.00	24,416.00	226.00	12,656.00	37,072.00	
	แผ่นเหล็กทรงหัวเสา หนา 6 มม.	68	แผ่น	190.00	12,920.00	รวมค่าแรง		12,920.00	
	น๊อตเหล็ก ANCHOR BOLTS	136	ตัว	100.00	13,600.00	รวมค่าแรง		13,600.00	
	ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	704	ตร.ม.	40.00	28,160.00	35.00	24,640.00	52,800.00	
	รวมงานข้อ 1.7				212,534.00		100,544.00	313,078.00	
	รวมค่างานโครงสร้างสิวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		2,646,558.50		723,899.00	3,370,457.50	
	2 งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								-
	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 ม. หนา 5 มม.	1,760	แผ่น	58.00	102,080.00			102,080.00	
	ครอบสันโค้งกระเบื้องลอนคู่	90	แผ่น	58.00	5,220.00			5,220.00	
	ครอบตะเข้กระเบื้องลอนคู่	90	แผ่น	58.00	5,220.00			5,220.00	
	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องลอนคู่	2,120	ตัว	6.00	12,720.00			12,720.00	
	แผ่นสะท้อนความร้อนอลูมิเนียม 2 ด้าน	704	ตร.ม.	65.00	45,760.00	20.00	14,080.00	59,840.00	
	เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด	131	เมตร	85.00	11,135.00	73.00	9,563.00	20,698.00	
	ปิดลอนกระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด	131	เมตร	85.00	11,135.00	73.00	9,563.00	20,698.00	
	ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	704	ตร.ม.			45.00	31,680.00	31,680.00	
	รวมงานข้อ 2.1				193,270.00		64,886.00	258,156.00	

(นางชุใจ สายหมี)

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)

(นางกชพร ตีปคุปต์)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปข.2_28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าเพดานกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ คร่าวเหล็กชุบสังกะสี	404	ตร.ม.	251.00	101,404.00	75.00	30,300.00	131,704.00	
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี	280	ตร.ม.	292.00	81,760.00	75.00	21,000.00	102,760.00	
	ฝ้าเพดานสีพ่นซีเมนต์ทราย ผิวด้าน	998	ตร.ม.	50.00	49,900.00	28.00	27,944.00	77,844.00	
	ตะแกรง PVC ทกเหลี่ยม	114	เมตร	30.00	3,420.00	15.00	1,710.00	5,130.00	
	บัวฝ้าเพดาน 1/2" x 2"	587	เมตร	27.00	15,849.00	45.00	26,415.00	42,264.00	
	ทาสีอะครีลิค 100 % ฝ้าเพดาน	684	ตร.ม.	40.00	27,360.00	38.00	25,992.00	53,352.00	
	ทาสีน้ำมันบัวเพดาน	587	เมตร	10.00	5,870.00	5.00	2,935.00	8,805.00	
	รวมงานข้อ 2.2				285,563.00		136,296.00	421,859.00	
	2.3 งานพื้น								
	พื้นขัดมันเรียบ	1,320	ตร.ม.	101.00	133,320.00	82.00	108,240.00	241,560.00	
	พื้นขัดหยาบ	170	ตร.ม.	95.00	16,150.00	61	10,370.00	26,520.00	-
	พื้นซีตรองลายก้างปลา	7.5	ตร.ม.			45.00	337.50	337.50	
	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8" ชนิดกันลื่น	16	ตร.ม.	302.00	4,832.00	158.00	2,528.00	7,360.00	
	รวมงานข้อ 2.3				154,302.00		121,475.50	275,777.50	
	2.4 งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	462	ตร.ม.	285.00	131,670.00	89.00	41,118.00	172,788.00	
	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกโปร่ง	193	ตร.ม.	280.00	54,040.00	89	17,177.00	71,217.00	
	ผนังไม้อัดซีเมนต์ ทหนา 12 มม. กรู 2 ด้าน คร่าวเหล็กชุบสังกะสี	253	ตร.ม.	615	155,595.00	120.00	30,360.00	185,955.00	
	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกกันฝน	290	ตร.ม.	220	63,800.00	89.00	25,810.00	89,610.00	
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	45	ตร.ม.	257	11,565	166	7,470.00	19,035.00	

(นางชุใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 6/12

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เอ็น ค.ส.ล.	806	เมตร	79.00	63,674.00	44.00	35,464.00	99,138.00	
	รวมงานข้อ 2.4				480,344.00		157,399.00	637,743.00	
	2.5 งานบัวเชิงผนัง								
	รวมงานข้อ 2.5								
	2.6 งานฉาบปูน								
	ฉาบปูนเรียบผนัง	924	ตร.ม.	78.00	72,072.00	82.00	75,768.00	147,840.00	
	ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	1,084	ตร.ม.	73.00	79,132.00	100.00	108,400.00	187,532.00	
	รวมงานข้อ 2.6				151,204.00		184,168.00	335,372.00	
	2.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	ประตู ป.1 (ไม้อัดยาง/ยาง)	30	ชุด	3,500.00	105,000.00	รวมค่าแรง		105,000.00	
	ประตูเหล็กม้วน ป.2	2	ชุด	14,650.00	29,300.00	รวมค่าแรง		29,300.00	
	ประตูบาน PVC. ป.3	4	ชุด	2010.00	8,040.00	รวมค่าแรง		8,040.00	-
	หน้าต่าง น.1	30	ชุด	8,100.00	243,000.00	รวมค่าแรง		243,000.00	
	รวมงานข้อ 2.7				385,340.00			385,340.00	
	2.8 งานตกแต่งผิวบันได								
	บันได 1								
	พื้นชานพักบันได ผิวขัดมัน	42	ตร.ม.	95.00	3,990.00	82.00	3,444.00	7,434.00	
	ชั้นบันไดผิวขัดมัน	213	เมตร	95.00	20,235.00	82.00	17,466.00	37,701.00	
	จุ่มกั้นไดโอดลูมิเนียมชนิดมีแถบ PVC. กั้นลิ้น	213	เมตร	200.00	42,600.00	40.00	8,520.00	51,120.00	
	ราวบันไดเหล็กหุ้มพลาสติก	40	เมตร	168.00	6,720.00	รวมค่าแรง		6,720.00	
	ลูกกรงบันไดเหล็กสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 1/2" x 1/2"	180	mjvo	128	23,040	รวมค่าแรง		23,040.00	

(นางซูใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปข.2_28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 7/12

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวม	หมายเหตุ
----------	--------	-------	-------	----------	-----------	-----	----------

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	บันได 2								
	ขั้นบันไดผิวขัดมัน	12	เมตร	95.00	1,140.00	82.00	984.00	2,124.00	
	จุ่มบันไดอลูมิเนียมชนิดมีแถบ PVC. กันลื่น	32	เมตร	200.00	6,400.00	40.00	1,280.00	7,680.00	
	รวมงานข้อ 2.8				104,125.00		31,694.00	135,819.00	
	2.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม								
	โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำ ชนิดประหยัดน้ำสีขาว	4	ชุด	4,850.00	19,400.00	450.00	1,800.00	21,200.00	
	โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อกน้ำแบบกด สีขาว	2	ชุด	2,100.00	4,200.00	450.00	900.00	5,100.00	
	อ่างล้างหน้าแบบแขวนสีขาว (พร้อมอุปกรณ์)	4	ชุด	2,300.00	9,200.00	450.00	1,800.00	11,000.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ สีขาว	4	ที่	390.00	1,560.00	120.00	480.00	2,040.00	
	สายฉีดชำระ (พร้อมขอแขวน)	4	ที่	300.00	1,200.00	70.00	280.00	1,480.00	
	กระจกเงาขอบพลาสติก	4	ที่	180.00	720.00	70.00	280.00	1,000.00	
	ราวทรงตัวแบบติดผนัง	4	ที่	220.00	880.00	รวมค่าแรง		880.00	-
	ราวทรงตัวแบบลอย	2	ที่	3,400.00	6,800.00	รวมค่าแรง		6,800.00	
	ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น Ø 3"	4	อัน	250.00	1,000.00	75.00	300.00	1,300.00	
	รวมงานข้อ 2.9				44,960.00		5,840.00	50,800.00	
	2.10 งานทาสี								
	สีน้ำอะครีลิค 100%	3,094	ตร.ม.	43.00	133,042.00	34.00	105,196.00	238,238.00	
	ทาสีน้ำมัน	1,160	ตร.ม.	45.00	52,200.00	35.00	40,600.00	92,800.00	
	รวมงานข้อ 2.10				185,242.00		145,796.00	331,038.00	

(นางซูใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปข.2_28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 8/12

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		

	ถังบำบัดน้ำเสีย (ตามแบบ)	2	ชุด	11920.00	23,840.00		2,440.00	26,280.00	
	รวมงานข้อ 3.3				23,840.00		2,440.00	26,280.00	
	3.4 งานระบบดับเพลิง								
	เครื่องดับเพลิง ขนาด 10 ปอนด์	6	ถัง	800.00	4,800.00			4,800.00	
	ป้ายบอกชั้นลูมิเนียม	6	ป้าย	550.00	3,300.00			3,300.00	
	ป้ายอะคริลิกทางออก ทางหนีไฟ	6	ป้าย	430.00	2,580.00			2,580.00	
	ป้ายแผนผังอาคาร	3	ป้าย	1200.00	3,600.00			3,600.00	-
	ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2 ดวง	6	ชุด	2,500.00	15,000.00	310.00	1,860.00	16,860.00	
	สัญญาณเตือนอัคคีภัยพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	1000.00	1,000.00	310.00	310.00	1,310.00	
	รวมงานข้อ 3.4				30,280.00		2,170.00	32,450.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัยทั้งหมด		รวม		79,420.00		4,610.00	84,030.00	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	โคมไฟฟ้า ขนาด 2 x 36 w. ครอบตะแกรงถักใบพัด	92	ชุด	1875.00	172,500.00	150.00	13,800.00	186,300.00	
	โคมไฟฟ้า ขนาด 1 x 18 w ครอบพลาสติก	26	ชุด	1290.00	33,540.00	115.00	2,990.00	36,530.00	
	รวมงานข้อ 4.1				206,040.00		16,790.00	222,830.00	
	4.2 งานสวิทซ์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	สวิทซ์เดี่ยว	42	ชุด	52.00	2,184.00	80.00	3,360.00	5,544.00	
	สวิทซ์ 2 ทาง	4	ชุด	80.00	320.00	85.00	340.00	660.00	
	เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ขากลม-แบน มีกราวด์	15	ชุด	130	1,950	90	1,350.00	3,300.00	

(นางชุใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 10/12

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานข้อ 4.2				4,454.00		5,050.00	9,504.00	
	4.3 งานเดินสายไฟ								
	เดินสายไฟดวงโคม	118	จุด	145.00	17,110.00	80.00	9,440.00	26,550.00	

	เดินสายไฟสวิทช์	46	จุด	145.00	17,110.00	80.00	9,440.00	26,550.00	
	เดินสายไฟฟ้า เต้ารับชนิดมีกราวด์	15	จุด	430.00	6,450.00	110.00	1,650.00	8,100.00	
	รวมงานข้อ 4.3				30,230.00		14,770.00	45,000.00	
	4.4 งานแผงสวิทช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 6 ช่อง	3	ชุด	3,500.00	10,500.00	400.00	1,200.00	11,700.00	
	เซฟตี้สวิทช์ ขนาด 100 แอมป์	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	รวมงานข้อ 4.4				15,000.00		2,700.00	17,700.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด		รวม		255,724.00		39,310.00	295,034.00	
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								-
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	รวมงานข้อ 5.1								
	5.2 งานพัดลมระบายอากาศ								
	รวมงานข้อ 5.2								
	รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศทั้งหมด		รวม						
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน								
	6.1 งานระบบลิฟท์								
	รวมงานข้อ 6.1								

(นางซูใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ธัญนิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ติปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปช.2_28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปช.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

แผ่นที่ 11/12
แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	จังหวัด		ราชบุรี		รวม	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	6.2 งานบันไดเลื่อน								
	รวมงานข้อ 6.2								
	รวมค่างานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อนทั้งหมด		รวม						

	1.1 งานระบบสุขาภิบาลบริเวณ								
	รวมงานข้อ 1.1								
	รวมค่างานภูมิทัศน์ทั้งหมด		รวม						
2	งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ								
	1.2 งานรั้ว ป้อมยาม ถนน ทางเท้า								
	รวมงานข้อ 1.2								
	รวมค่างานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ ทั้งหมด		รวม						

(นางซูใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 1/2

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ข)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว (ทุกชนิดและประเภท)								
	โต๊ะและเก้าอี้ครู ตามแบบ	15	ชุด	3,925.00	58,875.00	รวมค่าแรง		58,875.00	
	โต๊ะและเก้าอี้นักเรียน ระดับประถมศึกษา (มอก.)	450	ชุด	1,476.00	664,200.00	รวมค่าแรง		664,200.00	

	ตู้เก็บเอกสาร 2 บาน มอก. 353-2532	15	ชุด	3,364.00	50,460.00	รวมค่าแรง		50,460.00
	รวมงานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว				773,535.00			773,535.00
2	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต							
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต							
3	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน์							
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน์							
4	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์							
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์							
5	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย							
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย							
6	งานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่น ๆ							
	รวมงานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่น ๆ							
	รวมค่างานส่วนที่ 2 ทั้งหมด							773,535.00

(นางซูใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ฐานิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางของ แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารเรียน สปข.2/28 ปรับปรุง 3 ชั้น 15 ห้องเรียน

แผ่นที่ 2/2

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลจอมบึง

จังหวัด

ราชบุรี

แบบ ปร.4(ข)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
	หมวดงานทั้ง 6 รายการ								
1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว (ทุกชนิดและประเภท)		รวม		773,535.00			773,535.00	
2	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต		รวม						

(นางชุใจ สายหมี)
ประธานกรรมการ

(น.ส.ธัญนิตา นวลนาง)
กรรมการ

(นางกชพร ตีปคุปต์)
กรรมการและเลขานุการ

