

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ค่าปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น(ร่วม)  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนบ้านหนองม่วง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 271,300 บาท
3. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารประกอบ ส้วม แบบ อื่น ๆ จำนวน 3 ห้อง  
และ ส้วม แบบ 401 จำนวน 4 ห้อง
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 เป็นเงิน 271,300 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 แบบ ปร.4
  - 5.2 แบบ ปร.5
  - 5.3 แบบ ปร.6
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นางศิขริน เดชเจริญ ครูโรงเรียนบ้านหนองม่วง
  - 6.2 นางกัลยา กาญจนวารี ครูโรงเรียนบ้านหนองม่วง
  - 6.3 นางฉวี ทิพย์รัตน์ ครูโรงเรียนบ้านหนองม่วง

## การกำหนดราคากลาง

งาน ปรับปรุงซ่อมแซม อาคารประกอบ ส้วม แบบ อื่น ๆ จำนวน 3 ห้อง และอาคารประกอบ ส้วม แบบ 401 จำนวน 4 ห้อง  
โรงเรียนบ้านหนองม่วง ตำบลควนเมา อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

ผู้ประมาณการ 1. นางศิรินทร์ เดชเจริญ 2. นางกัลยา กาญจนวารี 3. นางฉวี ทิพย์รัตน์

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุต่อหน่วย	ค่าแรงต่อหน่วย	รวมเงิน
		จำนวน	หน่วย			
	อาคารประกอบ ส้วม แบบ อื่น ๆ จำนวน 3 ห้อง					
1	งานรื้อถอน					
	1.1 รื้อวัสดุฝังหลังคา	19	ตร.ม		25.00	475
2	งานปรับปรุง ซ่อมแซม					
	2.1 งานฝังหลังคา					
	- กระเบื้องโปร่งแสงลอนคู่ ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม.	3	แผ่น	310		930
	- กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	45	แผ่น	58		2,610
	- ขอยึดกระเบื้องลอนคู่ 8 นิ้ว - 10 นิ้ว	95	ตัว	6		570
	- แป้นไม้ 1½ นิ้ว x 3 นิ้ว x 2.0 ม.	3	ลบ.ฟ.	810		2,430
	- ไม้เฌอร่าเชิงชายยาว 4 เมตร	3	แผ่น	500	69	1,707
	2.2 งานพื้น					
	- พื้นปูนทรายยกระดับ ชัดหยาบ (หนา 5 ซม.)	19	ตร.ม	105	61	3,154
	- พื้นปูกระเบื้องผิวด้านขนาด 12'x12'	18.2	ตร.ม	315	125	8,008
	2.3 งานผนัง					
	- ผนังปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x10"	26	ตร.ม.	363	170	13,858
	- ซ่อมแซมเสาแตก	3	จุด	220	200	1,260
	2.4 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม					
	- ถังพลาสติกสำหรับรับน้ำในห้องส้วม	3	ที่	50		150
	- โถส้วมนั่งแบบนั่ง+ยอง มีฐาน ราดน้ำ	3	ที่	900	105	3,015
	- ตะแกรงดักช่องระบายน้ำ	3	ที่	440		1,320
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	4	อัน	120	25	580
	- อ่างเอนกประสงค์เซรามิคพร้อมอุปกรณ์	3	ชุด	2,780	298	9,234
	- ก๊อกน้ำสำหรับอ่างล้างหน้า	3	อัน	150	103	759
	- กระจกเงาแบบติดผนัง	2	ที่	220		440
	- สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	3	ชุด	420	70	1,470
	- ขอแขวนผ้า	3	ชุด	300		900
	2.5 งานทาสี					
	- สีน้ำอะครีลิค 100%	40	ตร.ม	60	30	3,600
	2.6 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ					
	- วงกบบานประตูอะลูมิเนียม ขนาด 70 x 180 ซม.	3	ชุด	3,100		9,300
	2.7 งานเดินท่อโสโครก					
	- เดินท่อส้วม	3	ชุด	1,500		4,500
	- เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	3	ชุด	900		2,700
	- เดินท่อน้ำทิ้ง	4	ชุด	600		2,400
	2.8 งานเดินท่อน้ำดี					
	- เดินท่ออ่างล้างหน้า	3	ชุด	600		1,800
	- เดินท่อก๊อกน้ำ	3	ชุด	600		1,800
	รวม					78,970

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุต่อหน่วย	ค่าแรงต่อหน่วย	รวมเงิน
		จำนวน	หน่วย			
	อาคารประกอบ ส้วม แบบ อื่น ๆ จำนวน 3 ห้อง					
	2.9 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร					
	- ถังบำบัดน้ำเสีย	1	ชุด	3,500	1,100	4,600
	- ประตูน้ำทองเหลืองลั่นกด แรงดัน 125 ปอนด์ขนาด ศก.1 นิ้ว	1	ชุด	384		384
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง(อาคารประกอบ ส้วม แบบ อื่น ๆ)					83,954
	ค่าดำเนินการ Factor 1.3074					
	รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น					109,761.46

คิดเป็นราคากลางอาคารประกอบ ส้วม แบบ อื่น ๆ 109,700 บาท

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุต่อหน่วย	ค่าแรงต่อหน่วย	รวมเงิน
		จำนวน	หน่วย			
	อาคารประกอบ ส้วม แบบ 401 จำนวน 4 ห้อง					
1	งานรื้อถอน					
1.1	รื้อวัสดุถมหลังคา	36	ตร.ม		25	900
2	งานปรับปรุงซ่อมแซม					
2.1	งานมุงหลังคา					
	- กระเบื้องโปร่งแสงลอนคู่ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม.	4	แผ่น	310		1,240
	- กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	86	แผ่น	58		4,988
	- ขอยึดกระเบื้องลอนคู่ 8 นิ้ว - 10 นิ้ว	180	ตัว	6		1,080
	- แป้นไม้ 1½ นิ้ว x 3 นิ้ว x 2.0 ม.	5	ลบ.พ.	810		4,050
	- นํ้ายาทาไม้กำจัดปลวกพร้อมอุปกรณ์	1	กระป๋อง	650	200	850
2.2	งานพื้น					
	- พื้นปูนทรายยกระดับ ชัดหยาบ (หนา 5 ซม.)	35	ตร.ม	105	61	5,810
	- พื้นปูกระเบื้องผิวด้านขนาด 12'x12'	33.5	ตร.ม	315	125	14,740
2.3	งานผนัง					
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x10"	20	ตร.ม.	363	170	10,660
2.4	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม					
	- โถส้วมนั่งแบบนั่ง+ยอง มีฐาน ราดน้ำ	3	ที่	900	105	3,015
	- ชั้นสำหรับใช้ในห้องส้วม	3	ที่	20		60
	- โถส้วมนั่งราบแบบนั่งราบราดน้ำ	1	ที่	1,380	200	1,580
	- ราวจับกันลื่นสแตนเลสยาว 50 ซม.	1	อัน	220	70	290
	- โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อกน้ำแบบกด	3	ที่	2,052	298	7,050
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	5	อัน	120	25	725
	- อ่างอเนกประสงค์เซรามิคพร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	2,780	298	12,312
	- ก๊อกน้ำสำหรับอ่างล้างหน้า	4	อัน	150	103	1,012
	- กระจกเงาแบบติดผนัง	4	ที่	220		880
	- สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	4	ชุด	420	70	1,960
	- ตะแกรงดักช่องระบายน้ำ	4	ชุด	440		1,760
	- ขอแขวนผ้า	4	ชุด	300		1,200
	รวม					76,162

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุต่อหน่วย	ค่าแรงต่อหน่วย	รวมเงิน
		จำนวน	หน่วย			
	อาคารประกอบ ส้วม แบบ 401 จำนวน 4 ห้อง					
2.5	งานทาสี					
-	สีน้ำอะครีลิค 100%	60	ตร.ม	60	30	5,400
2.6	งานประตุน้ำต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ					
-	วงกบประตูบานประตูอะลูมิเนียม ขนาด 70x180 ซม.	4	ชุด	3,100		12,400
2.7	งานเดินท่อไฮดรอก					
-	เดินท่อส้วม	4	ชุด	1,500		6,000
-	เดินท่อปัสสาวะ	3	ชุด	900		2,700
-	เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	4	ชุด	900		3,600
-	เดินท่อน้ำทิ้ง	4	ชุด	600		2,400
2.8	งานเดินท่อน้ำดี					
-	เดินท่ออ่างล้างหน้า	4	ชุด	600		2,400
-	เดินท่อก๊อกน้ำ	5	ชุด	600		3,000
2.9	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร					
-	ถังบำบัดน้ำเสีย	2	ชุด	3,500	1,100	9,200
-	ประตูน้ำทองเหลืองลั่นกต แรงดัน 125 ปอนด์ขนาด ศก.1 นิ้ว	1	ชุด	384		384
	รวม					47,484
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงอาคารประกอบส้วม แบบ 401					164,623
	ค่าดำเนินการ Factor 1.3074					
	รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น					161,654.78

คิดเป็นราคากลางอาคารประกอบ ส้วม แบบ 401 161,600 บาท

คิดเป็นราคากลางอาคารประกอบ ส้วม แบบ อื่น ๆ 109,700 บาท

คิดเป็นราคากลางอาคารประกอบ ส้วม แบบ 401 161,600 บาท

คิดเป็นราคากลาง 271,300 บาท

จำนวนเงิน ตัวอักษร (สองแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

( นางศิริน เดชเจริญ )

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

( นางกัลยา กาญจนวารี )

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

( นางฉวี ทิพย์รัตน์ )