

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2341 และ 2344 ที่ รร.นนก.(ตอนเมือง) จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ตอนเมือง

แบบเลขที่ 064 1/11 66 - 064 11/11 66

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกออกแบบ กองอาคาร กรมช่างโยธาทหารอากาศ

คำนวณราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 ส.ค. 66

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อาคารหมายเลข 2341 (ชั้น 1)								
1.1	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนดวงโคม (ชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ชนิดเดี่ยว, คู่, กล่องเหล็ก พับเปลี่ยนหรือชนิดใกล้เคียง)	58.00	ชุด	-	-	35.00	2,030.00	2,030.00	รื้อขนไป
	- งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (ชุดโคมดาวไลท์ทุกขนาด)	17.00	ชุด	-	-	30.00	510.00	510.00	รื้อขนไป
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม,อ่างล้างหน้า) ทุกขนาด/ทุกชนิด	22.00	ชุด	-	-	140.00	3,080.00	3,080.00	รื้อขนไป
	- ปอ งานรื้อถอนประตู 1 บาน พร้อมวงกบ (บานเปิดเดี่ยว)	1.00	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	รื้อขนไป
	- ปอ งานรื้อถอนประตู 2 บาน พร้อมวงกบ (บานเปิดคู่)	2.00	ชุด	-	-	120.00	240.00	240.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนชุดห้องน้ำสำเร็จรูปของเดิม	3.00	ชุด	-	-	150.00	450.00	450.00	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
-	งานพื้น								
	- พ1 ผิวพื้นของเดิม ขัดล้าง ทำความสะอาด	250.00	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	2,500.00	2,500.00	
	- พ2 ซ่อมแซมผิวพื้นของเดิมพร้อมทาสีใหม่	780.00	ตร.ม.	160.00	124,800.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		124,800.00	
-	งานผนัง								
	- ซ่อมแซมผนังแตกกร้าว	30.00	ตร.ม.	300.00	9,000.00	150.00	4,500.00	13,500.00	
	- 1 ผิวผนังของเดิม ขัดล้าง ทำความสะอาด	80.00	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	800.00	800.00	
	- 2 ผนังแผ่นซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 8 มม.เว้นร่องยาแนว HYBRID MODIFIED SILICONE โครงคร่าวเหล็กตัวซี 75x45x15x2.0 @ 0.60 ม.กรู 2 ด้าน	16.00	ตร.ม.	644.00	10,304.00	140.00	2,240.00	12,544.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ1 ฝ้าเพดานท้องพื้นของเดิม อุดแต่งยาแนวได้พื้น	150.00	ตร.ม.	24.00	3,600.00	30.00	4,500.00	8,100.00	
	- ฝ2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ชนิดธรรมดา หนา 9 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี ซ่อมแซมที่ชำรุด ทาสีใหม่	90.00	ตร.ม.	251.00	22,590.00	52.00	4,680.00	27,270.00	
	- ฝ3 ซ่อมแซมฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีเคลือบสี ทึบารของเดิม (เปลี่ยนเฉพาะแผ่น)	15.00	ตร.ม.	96.00	1,440.00	15.00	225.00	1,665.00	
-	งานประติ-หน้าต่าง								
	- ป1 ติดตั้งบานประตูไฟเบอร์กลาส เจาะกระจก ขนาดบาน 0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	10,240.00	20,480.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		20,480.00	
	- ป2 ติดตั้งวัสดุปรับแสงประตู ขนาด 1.70x2.00 (ตามแบบ)	4.00	ตร.ม.	1,300.00	5,200.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		5,200.00	
	- ป3 ซ่อมแซมอุปกรณ์ประตูของเดิม (ตามแบบ)	5.00	ชุด	1,500.00	7,500.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		7,500.00	
	- น1 ติดตั้งวัสดุปรับแสงหน้าต่าง ขนาด 1.20x3.10 (ตามแบบ)	12.00	ตร.ม.	1,300.00	15,600.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		15,600.00	
	- น2 ติดตั้งวัสดุปรับแสงหน้าต่าง ขนาด 1.20x1.60 (ตามแบบ)	2.00	ตร.ม.	1,300.00	2,600.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		2,600.00	
	- น3 ติดตั้งวัสดุปรับแสงหน้าต่าง ขนาด 1.20x4.80 (ตามแบบ)	35.00	ตร.ม.	1,300.00	45,500.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		45,500.00	
-	งานห้องน้ำ 1 - ห้องน้ำ 2								
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำแยกชั้น (ชุดใหญ่)	5.00	ชุด	5,700.00	28,500.00	450.00	2,250.00	30,750.00	
	- สดือปาล้วทองเหลืองชุบโครเมียม	5.00	ชุด	345.00	1,725.00	50.00	250.00	1,975.00	
	- สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	5.00	ชุด	225.00	1,125.00	70.00	350.00	1,475.00	
	- สดือปาล้วทองเหลืองชุบโครเมียม	5.00	ชุด	345.00	1,725.00	50.00	250.00	1,975.00	
	- อ่างล้างหน้า (พร้อมส่ดืออ่าง,สายถักน้ำดี,ท่อน้ำทิ้ง)แบบแขวนผนัง	5.00	ชุด	1,400.00	7,000.00	300.00	1,500.00	8,500.00	
	- สดือปาล้วทองเหลืองชุบโครเมียม	5.00	ชุด	345.00	1,725.00	50.00	250.00	1,975.00	
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 0.60x0.80 ม.เจียร์ปรี	5.00	ชุด	1,450.00	7,250.00	70.00	350.00	7,600.00	
	- โถปัสสาวะชาย แขวนผนัง พร้อมก๊อมน้ำแบบกด และอุปกรณ์ครบชุด	6.00	ที่	2,100.00	12,600.00	450.00	2,700.00	15,300.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผงกันที่ปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00	
	- ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น	3.00	ชุด	400.00	1,200.00	75.00	225.00	1,425.00	
	- ก๊อมน้ำชักล้าง ติดผนัง ก้านปิด ขูบโครเมียม	5.00	ชุด	125.00	625.00	25.00	125.00	750.00	
	- ผนังกันห้องน้ำ MFF หนาไม่น้อยกว่า 25 มม. (Melamine face foam board)	3.00	ชุด	11,500.00	34,500.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		34,500.00	
-	งานอื่นๆ								
	- ซ่อมแซมงานระบบที่รั่วซึม	1.00	งาน	7,500.00	7,500.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		7,500.00	
1.3	<u>งานระบบไฟฟ้า</u>								
-	งานโคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 0.6 x 1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสงและตะแกรงอลูมิเนียมขัดเงา 87% ใส่หลอด LED ขนาดไม่เกิน 2 x 16-20 W.	20.00	ชุด	1,700.00	34,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		34,000.00	
	ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 0.3 x 1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสงและตะแกรงอลูมิเนียมขัดเงา 87% ใส่หลอด LED ขนาดไม่เกิน 2 x 16-20 W.	4.00	ชุด	1,600.00	6,400.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		6,400.00	
	- ชุดโคมไฟ DOWNLIGHT ขนาด Ø 160 มม. ใช้หลอด LED 10-14 W.	17.00	ชุด	450.00	7,650.00	80.00	1,360.00	9,010.00	
	- หลอด LED ขนาดไม่เกิน 16-20 W.	30.00	หลอด	120.00	3,600.00	50.00	1,500.00	5,100.00	
	- ซ่อมแซมอุปกรณ์ที่ชำรุด	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		10,000.00	
-	สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	7.00	ชุด	83.00	581.00	80.00	560.00	1,141.00	
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	2.00	ชุด	116.00	232.00	90.00	180.00	412.00	
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 3 ช่อง	3.00	ชุด	149.00	447.00	100.00	300.00	747.00	
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 4 ช่อง	5.00	ชุด	202.00	1,010.00	115.00	575.00	1,585.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เติร์บไฟฟ้าชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	35.00	ชุด	186.00	6,510.00	90.00	3,150.00	9,660.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		4,000.00	
2	อาคารหมายเลข 2341 (ชั้น 2)								
2.1	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนดวงโคม (ชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ชนิดเดี่ยว, คู่, กล่องเหล็กพับเปลี่ยนหรือชนิดใกล้เคียง)	36.00	ชุด	-	-	35.00	1,260.00	1,260.00	รื้อขนไป
	- งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (ชุดโคมดาวไลท์ทุกขนาด)	6.00	ชุด	-	-	30.00	180.00	180.00	รื้อขนไป
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม,อ่างล้างหน้า) ทุกขนาด/ทุกชนิด	11.00	ชุด	-	-	140.00	1,540.00	1,540.00	รื้อขนไป
	- ปอ งานรื้อถอนประตู 1 บาน พร้อมวงกบ (บานเปิดเดี่ยว)	1.00	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	รื้อขนไป
2.2	งานสถาปัตยกรรม								
-	งานพื้น								
	- พ1 ผิวพื้นของเดิม ขัดล้าง ทำความสะอาด	120.00	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	1,200.00	1,200.00	
	- พ2 ซ่อมแซมผิวพื้นของเดิมพร้อมทาสีใหม่	236.00	ตร.ม.	160.00	37,760.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		37,760.00	
-	งานผนัง								
	- ซ่อมแซมผนังแตกร้าว	25.00	ตร.ม.	300.00	7,500.00	150.00	3,750.00	11,250.00	
	- 1 ผิวผนังของเดิม ขัดล้าง ทำความสะอาด	63.00	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	630.00	630.00	
-	งานฝ้าเพดาน								
	- ผ3 ซ่อมแซมฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีเคลือบสี ทึบบาร์ของเดิม (เปลี่ยนเฉพาะแผ่น)	22.00	ตร.ม.	96.00	2,112.00	15.00	330.00	2,442.00	
-	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ป4 ซ่อมแซมอุปกรณ์ประตูของเดิม (ตามแบบ)	7.00	ชุด	1,000.00	7,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		7,000.00	
	- ป5 ติดตั้งวงกบ/บานประตู UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	5,845.00	5,845.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		5,845.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น1 ติดตั้งวัสดุปรับแสงหน้าต่าง ขนาด 1.20x3.10 (ตามแบบ)	16.00	ตร.ม.	1,300.00	20,800.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		20,800.00	
	- น3 ติดตั้งวัสดุปรับแสงหน้าต่าง ขนาด 1.20x4.80 (ตามแบบ)	35.00	ตร.ม.	1,300.00	45,500.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		45,500.00	
-	งานห้องน้ำ 3 - ห้องน้ำ 4								
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำแยกขึ้น (ชุดใหญ่)	2.00	ชุด	5,700.00	11,400.00	450.00	900.00	12,300.00	
	- สติอปาล์วทองเหลืองชุบโครเมียม	2.00	ชุด	345.00	690.00	50.00	100.00	790.00	
	- สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	2.00	ชุด	225.00	450.00	70.00	140.00	590.00	
	- สติอปาล์วทองเหลืองชุบโครเมียม	2.00	ชุด	345.00	690.00	50.00	100.00	790.00	
	- อ่างล้างหน้า (พร้อมส้วมอ่าง,สายถักน้ำดี,ท่อน้ำทิ้ง)แบบแขวนผนัง	2.00	ชุด	1,400.00	2,800.00	300.00	600.00	3,400.00	
	- สติอปาล์วทองเหลืองชุบโครเมียม	2.00	ชุด	345.00	690.00	50.00	100.00	790.00	
	- ชุดฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน หัวชุบโครเมียม (พร้อมสายและที่แขวนติดผนัง)	2.00	ชุด	400.00		70.00	140.00		
					800.00			940.00	
	- ก๊อกน้ำติดผนัง ก้านโยก/ปิด ชุบโครเมียม (สำหรับฝักบัวสายอ่อน)	2.00	อัน	190.00	380.00	70.00	140.00	520.00	
	- กระเบื้องแบบติดผนัง ขนาด 0.60x0.80 ม.เจียรปรี	2.00	ชุด	1,450.00	2,900.00	70.00	140.00	3,040.00	
	- โถปัสสาวะชาย แขวนผนัง พร้อมก๊อกน้ำแบบกด และอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ที่	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00	
	- แผงกั้นที่ปัสสาวะชาย	3.00	ชุด	700.00	2,100.00	170.00	510.00	2,610.00	
	- ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น	2.00	ชุด	400.00	800.00	75.00	150.00	950.00	
	- ก๊อกน้ำชักล้าง ติดผนัง ก้านปิด ชุบโครเมียม	2.00	ชุด	125.00	250.00	25.00	50.00	300.00	
2.3	งานระบบไฟฟ้า								
-	งานโคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 0.6 x 1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสงและตะแกรง อลูมิเนียมขัดเงา 87% ใส่หลอด LED ขนาดไม่เกิน 2 x 16-20 W.	36.00	ชุด	1,700.00	61,200.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		61,200.00	
	- ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 0.3 x 1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสงและตะแกรง อลูมิเนียมขัดเงา 87% ใส่หลอด LED ขนาดไม่เกิน 2 x 16-20 W.	2.00	ชุด	1,600.00	3,200.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		3,200.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดโคมไฟ DOWNLIGHT ขนาด Ø 160 มม. ใช้หลอด LED 10-14 W.	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	80.00	480.00	3,180.00	
	- ซ่อมแซมอุปกรณ์ที่ชำรุด	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		8,000.00	
-	สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	2.00	ชุด	83.00	166.00	80.00	160.00	326.00	
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	2.00	ชุด	116.00	232.00	90.00	180.00	412.00	
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 3 ช่อง	4.00	ชุด	149.00	596.00	100.00	400.00	996.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	34.00	ชุด	186.00	6,324.00	90.00	3,060.00	9,384.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		3,000.00	
3	งานหลังคา								
	- FLASHING เหล็กรีดลอน	43.00	ม.	200.00	8,600.00	50.00	2,150.00	10,750.00	
	- พ3 ทำระบบกันซึม Polyurethane 100% หนาแน่นไม่น้อยกว่า 1,000 ไมครอน	365.00	ตร.ม.	200.00	73,000.00	50.00	18,250.00	91,250.00	
4	งานทาสี								
	- สีทนสภาวะอากาศ กึ่งเงา (ภายใน)	1,504.00	ตร.ม.	60.00	90,240.00	34.00	51,136.00	141,376.00	
	- สีอะคริลิก 100% ด้าน (ฝ้าเพดานภายใน)	460.00	ตร.ม.	50.00	23,000.00	34.00	15,640.00	38,640.00	
5	งานอื่นๆ								
	- เดินท่อน้ำดี P.V.C Ø 1/2" - Ø 1"	7.00	จุด	600.00	4,200.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		4,200.00	
	- เดินท่อโสโครก (รูน้ำทิ้ง)	4.00	จุด	600.00	2,400.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		2,400.00	
	- เดินท่อโสโครก (โถปัสสาวะ,อ่างล้างหน้า) น้ำทิ้ง P.V.C Ø 1 1/2" - Ø 2 1/2"	2.00	จุด	900.00	1,800.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		1,800.00	
	- เดินท่อน้ำโสโครก (โถส้วม) P.V.C Ø 4"	4.00	จุด	1,500.00	6,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		6,000.00	
	รวมเงิน (อาคารหมายเลข 2341)				901,344.00		146,876.00	1,048,220.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	อาคารหมายเลข 2344								
6.1	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนดวงโคม (ชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ชนิดเดี่ยว, คู่, กล่องเหล็ก พับเปลี่ยนหรือชนิดใกล้เคียง)	10.00	ชุด	-	-	35.00	350.00	350.00	รื้อขนไป
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม,อ่างล้างหน้า) ทุกขนาด/ทุกชนิด	13.00	ชุด	-	-	140.00	1,820.00	1,820.00	รื้อขนไป
6.2	งานสถาปัตยกรรม								
-	งานพื้น								
	- พ1 ผิวพื้นของเดิม ขัดล้าง ทำความสะอาด	435.00	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	4,350.00	4,350.00	
-	งานผนัง								
	- ซ่อมแซมผนังแตกร้าว	30.00	ตร.ม.	300.00	9,000.00	150.00	4,500.00	13,500.00	
	- 1 ผิวผนังของเดิม ขัดล้าง ทำความสะอาด	60.00	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	600.00	600.00	
-	งานฝ้าเพดาน								
	- ผ3 ซ่อมแซมฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีเคลือบสี ทึบวาร์ ของเดิม (เปลี่ยนเฉพาะแผ่น)	7.00	ตร.ม.	96.00	672.00	15.00	105.00	777.00	
-	งานประติมากรรม								
	- น2 ติดตั้งวัสดุปรับแสงหน้าต่าง ขนาด 1.20x1.60 (ตามแบบ)	2.00	ตร.ม.	1,300.00	2,600.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		2,600.00	
	- น4 ติดตั้งวัสดุปรับแสงหน้าต่าง ขนาด 1.20x2.30 (ตามแบบ)	6.00	ตร.ม.	1,300.00	7,800.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		7,800.00	
-	งานห้องน้ำ 5								
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีหมอน้ำแยกชั้น (ชุดใหญ่)	4.00	ชุด	5,700.00	22,800.00	450.00	1,800.00	24,600.00	
	- สตอปวาล์วทองเหลืองชุบโครเมียม	4.00	ชุด	345.00	1,380.00	50.00	200.00	1,580.00	
	- สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	4.00	ชุด	225.00	900.00	70.00	280.00	1,180.00	
	- สตอปวาล์วทองเหลืองชุบโครเมียม	4.00	ชุด	345.00	1,380.00	50.00	200.00	1,580.00	
	- อ่างล้างหน้า (พร้อมส้วมอ่าง,สายถักน้ำดี,ท่อน้ำทิ้ง)แบบแขวนผนัง	4.00	ชุด	1,400.00	5,600.00	300.00	1,200.00	6,800.00	
	- สตอปวาล์วทองเหลืองชุบโครเมียม	4.00	ชุด	345.00	1,380.00	50.00	200.00	1,580.00	
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 0.60x0.80 ม.เงียร์ปรี	4.00	ชุด	1,450.00	5,800.00	70.00	280.00	6,080.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โถปัสสาวะชาย แขนวนั่ง พร้อมก๊อกน้ำแบบกด และอุปกรณ์ครบชุด	5.00	ที่	2,100.00	10,500.00	450.00	2,250.00	12,750.00	
	- แฉกกันที่ปัสสาวะชาย	1.00	ชุด	700.00	700.00	170.00	170.00	870.00	
	- ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ตักกลั่น	3.00	ชุด	400.00	1,200.00	75.00	225.00	1,425.00	
	- ก๊อกน้ำชักล้าง ดัดผนัง ก้านปิด ชูโครเมียม	5.00	ชุด	125.00	625.00	25.00	125.00	750.00	
	- ซ่อมแซมระบบประปา-สุขาภิบาลของเดิม	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		10,000.00	
-	งานทาสี								
	- สีทนสภาวะอากาศ กึ่งเงา (ภายใน)	795.00	ตร.ม.	60.00	47,700.00	34.00	27,030.00	74,730.00	
6.3	งานระบบไฟฟ้า								
-	งานโคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- ชุดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 0.3 x 1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสงและตะแกรงอลูมิเนียมขัดเงา 87% ใส่หลอด LED ขนาดไม่เกิน 2 x 16-20 W.	10.00	ชุด	1,600.00	16,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		16,000.00	
	- หลอด LED ขนาดไม่เกิน 16-20 W.	20.00	หลอด	120.00	2,400.00	50.00	1,000.00	3,400.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	1.00	ชุด	116.00	116.00	90.00	90.00	206.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	6.00	ชุด	186.00	1,116.00	90.00	540.00	1,656.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		3,000.00	
	- ซ่อมแซมอุปกรณ์ที่ชำรุด	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		5,000.00	
6.4	งานอื่นๆ								
	- ซ่อมแซมฝารางระบายน้ำของเดิม	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		5,000.00	
7	งานแผ่นป้าย								
	- แผ่นป้ายประวัติอาคาร	1.00	แผ่น	3,000.00	3,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		3,000.00	
	รวมเงิน (อาคารหมายเลข 2344)				165,669.00		47,315.00	212,984.00	
	รวมเงิน ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2341 และ 2344 ที่ รร.นนก. (ดอนเมือง) จำนวน 1 งาน				1,067,013.00		194,191.00	1,261,204.00	