

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารกองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 1110, 1111, 1112) ที่ กองบิน 7 ตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ บ.น.7
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,000,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงอาคารกองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 1110, 1111, 1112) ที่ กองบิน 7 ตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 1 งาน ประกอบด้วย
 - 4.1 งานรื้อถอน
 - 4.3 งานสถาปัตยกรรม
 - 4.4 งานระบบไฟฟ้า
 - 4.5 งานปรับปรุงอาคารหมายเลข 1111 และ 1112 (ห้องน้ำ-ห้องส้วม)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ต.ค.68 เป็นเงิน 7,000,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5 (ก)) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.3 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.5 (ข)) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.4 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 9 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 น.อ.ชัยพร จรรย์ยา	เป็นประธานกรรมการ
7.2 น.ท.พงษ์ศักดิ์ ดอนไพรเล่า	เป็นกรรมการ
7.3 น.ต.อัมฤทธิ์ คำเจริญ	เป็นกรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 1110, 1111, 1112)

ที่ กองบิน 7 ตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 7

แบบเลขที่ 69 - 03

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 7

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอาคารกองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 1110, 1111, 1112) ที่ กองบิน 7 ตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 1 งาน	6,676,201.87	
2	งานครุภัณฑ์	323,800.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	7,000,001.87	
	ราคากลางประมาณการ	7,000,000.00	
	ราคากลาง (เจ็ดล้านบาทถ้วน)		

กรรมการกำหนดราคากลาง น.อ.

(ชัยพร จรรยา)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ท.

(พงษ์ศักดิ์ ดอนไพรเล่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ต.

(อัมฤทธิ์ คำเจริญ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 1110, 1111, 1112)

ที่ กองบิน 7 ตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 7

แบบเลขที่ 69 - 03

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 7

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน	106,315.00	1.3018	138,400.86	*หลังทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัดเศษทิ้งทุก รายการ
2	งานสถาปัตยกรรม	3,599,791.00	1.3018	4,686,207.92	
3	งานระบบไฟฟ้า	380,106.00	1.3018	494,821.99	
4	ปรับปรุงอาคารหมายเลข 1111 และ 1112 (ห้องน้ำ-ส้วม)	1,042,227.00	1.3018	1,356,771.10	
	รวมค่างานต้นทุน	5,128,439.00			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				6,676,201.87	

กรรมการกำหนดราคากลาง น.อ.

(ชัยพร จรรย์ยา)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ท.

(พงษ์ศักดิ์ ดอนไพรเล่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ต.

(อัมฤทธิ์ คำเจริญ)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)			
	- หลังคาเหล็กกริดลอนเคลือบสี GS50 รวมอุปกรณ์ยึดระบบ BOLT พร้อมฉนวนกันความร้อน PU หนา 25 มม. ปิดทับด้วย Aluminum foil	1,510	ตร.ม.	680.00	1,026,800.00	70.00	105,700.00	1,132,500.00		
	- FLASHING ครอบสัน	154	ม.	210.00	32,340.00	50.00	7,700.00	40,040.00		
	- ตะเข้ราง	153	ม.	210.00	32,130.00	50.00	7,650.00	39,780.00		
	- เจึงชาย 8" + ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป 6" หนาประมาณ 16 มม.	260	ม.	250.00	65,000.00	69.00	17,940.00	82,940.00		
	- ปิดลอนไม้เทียม ตัดตามรูปลอนหลังคา	258	ม.	25.00	6,450.00	50.00	12,900.00	19,350.00		
2.2	งานฝ้าเพดาน									
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดของเดิม ซ่อมแซมส่วนที่ชำรุด	1	L/S	35,000.00	35,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		35,000.00		
	- งานถอดแผ่นฝ้าเก่ามาทาสีและติดตั้งคืนตำแหน่งเดิม	1	L/S	1,000.00	1,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		1,000.00		
	- ฝ้าแผ่นซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ (ไฟเบอร์ซีเมนต์) เปลี่ยนเฉพาะแผ่น	812	ตร.ม.	96.00	77,952	15.00	12,180	90,132		
2.3	งานพื้น									
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12x12" ชนิดผิวมัน (ชั้น 1)	750	ตร.ม.	315.00	236,250.00	158.00	118,500.00	354,750.00		
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12x12" ชนิดผิวมัน (ชั้น 2)	830	ตร.ม.	315.00	261,450.00	158.00	131,140.00	392,590.00		
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12x12" ชนิดผิวมัน (ทางเดินชั้น 2)	235	ตร.ม.	315.00	74,025.00	158.00	37,130.00	111,155.00		
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12x12" ชนิดผิวมัน (บันได)	120	ตร.ม.	315.00	37,800.00	158.00	18,960.00	56,760.00		
	- ผิวพื้นเดิม ซ่อมแซมรอยแตกกร้าวส่วนที่ชำรุด พร้อมทำความสะอาด	1	L/S	5,000.00	5,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		5,000.00		
	- จมูกบันได อลูมิเนียม แบบ 6 ร่อง กว้าง 2"	147	ม.	140.00	20,580.00	40.00	5,880.00	26,460.00		
2.4	งานผนัง									
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ไม่รวมฉาบ)	297	ตร.ม.	250.00	74,250.00	55.00	16,335.00	90,585.00		
	- ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. กรูดังด้าน คร่าวเหล็กชุบสังกะสี ฉาบเรียบ	70	ตร.ม.	520.00	36,400.00	120.00	8,400.00	44,800.00		
2.5	งานตกแต่งผิวผนัง									
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบ	447	ตร.ม.	75.00	33,525.00	82.00	36,654.00	70,179.00		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
2.6	งานทาสี (ทาทั้งหน้า 2 เพียว รวมรองพื้น 1 เพียว)								
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% (ท้อพื้นสำเร็จรูป)	1,340	ตร.ม.	50.00	67,000.00	34.00	45,560.00	112,560.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% (ภายในและภายนอก)	4,280	ตร.ม.	60.00	256,800.00	34.00	145,520.00	402,320.00	
	- ทาสีอะคริลิก 100% ต้าน (แผ่นฝ้าพาดานภายใน) (ชั้น2)	1,470	ตร.ม.	45.00	66,150.00	34.00	49,980.00	116,130.00	
	- ทาสีโครงสร้างเหล็กด้วยอีพ็อกซี่ (สีป้องกันและหยุดสนิม)	1	L/S	50,000.00	50,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		50,000.00	
2.7	งานประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์								
	ป1	1	ชุด	25,850.00	25,850.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		25,850.00	
	ป2	4	ชุด	15,000.00	60,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		60,000.00	
	ป3	2	ชุด	5,500.00	11,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		11,000.00	
	ป4	1	ชุด	8,400.00	8,400.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		8,400.00	
	น1	5	ชุด	6,750.00	33,750.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		33,750.00	
	- มุ้งลวดประตู (ห้องนอนทหาร ชั้น 2)	8	ชุด	1,500.00	12,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		12,000.00	
	- มุ้งลวดหน้าต่าง (ห้องนอนทหาร ชั้น 2)	20	ชุด	2,000.00	40,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		40,000.00	
	- ซ่อมแซมบานประตูหน้าต่างทั้งหมดพร้อมขัดทำสีใหม่	1	L/S	40,000.00	40,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		40,000.00	
2.8	งานอื่นๆ								
	- ทำหลังคาคลุมบันได มุงแผ่นเหล็กดัดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม.	2.00	ชุด	20,000.00	40,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		40,000.00	
	โครงสร้างหลังคาทั้งหมดเหล็กกล่อง 50 x 50 x 1.6 มม.								
	เสาเหล็กกล่อง 75x75x2.3กกม. รวมแผ่น P.L.+ทุกเหล็ก และอื่น ๆ								
	- ซ่อมแซมราวกันตก พร้อมทาสี	173	ม.	120.00	20,760.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		20,760.00	
	- ฝ้าปิดรางระบายน้ำ ค.ส.ล. สำเร็จรูป	98	ม.	250.00	24,500.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		24,500.00	
	- งานติดตั้งแผ่นป้ายประวัติอาคาร	1	แผ่น	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ย้ายเครื่องปรับอากาศของเดิมไปติดตั้งใหม่พร้อมเส้นและทำการเติมน้ำยา	2	ชุด	-	-	2,500.00	5,000.00	5,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศของเดิมล้างทำความสะอาดและทำการเติมน้ำยา	2	ชุด	-	-	500.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมเงินงานสถาปัตยกรรม							3,599,791.00	
3	งานระบบไฟฟ้า								
3.1	โคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- Consumer Unit with Main MCB 2 Pole 63 A. 12 ช่อง	2	ชุด	6,230	12,460.00	800.00	1,600.00	14,060.00	
	- ชุดโคมไฟฟ้าลู่ออรรถสมนต์ 0.30x1.20 ม. มีแผ่นสะท้อนแสง และตะแกรงอลูมิเนียมขัดเงา 87% ใส่หลอด LED ขนาด 2x18 W.	68	ชุด	1,560.00	106,080.00	135.00	9,180.00	115,260.00	
	- ชุดโคมไฟฟ้าลู่ออรรถสมนต์ 0.60x0.60 ม. มีแผ่นสะท้อนแสง และตะแกรงอลูมิเนียมขัดเงา 87% ใส่หลอด LED ขนาด 2x9 W.	71	ชุด	1,000.00	71,000.00	135.00	9,585.00	80,585.00	
	- ชุดโคมไฟฟ้าลู่ออรรถสมนต์ ชนิดติดตั้งมีกรอบการส่องแสงพลาสติกใส รางโลหะหลอด LED ขนาด 1x9 W.	25	ชุด	800.00	20,000.00	115.00	2,875.00	22,875.00	
3.2	สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา	62	ชุด	116.00	7,192.00	90.00	5,580.00	12,772.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า ชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	129	ชุด	186.00	23,994.00	90.00	11,610.00	35,604.00	
3.3	สายไฟฟ้า								
	งานซ่อมแซมไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 50 ตร.มม.	200	เมตร	171.00	34,200.00	38.00	7,600.00	41,800.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด VAF. ขนาด 1.5 ตร.มม.	10	ม้วน	1,340.00	13,400.00	1,100.00	11,000.00	24,400.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด VAF. ขนาด 2.5 ตร.มม.	7	ม้วน	2,050.00	14,350.00	1,200.00	8,400.00	22,750.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ ประกอบการเดินสายติดตั้งสายไฟฟ้า	1	L/S	10,000.00	10,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		10,000.00	
	รวมเงินงานระบบไฟฟ้า							380,106.00	
4	ปรับปรุงอาคารหมายเลข 1111 และ 1112 (ห้องน้ำ-ส้วม)								

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)			
4.1	งานรื้อถอน พร้อมขนย้าย									
	- งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง ห้องน้ำทั้งหมด	113.00	ตร.ม.	-	-	50.00	5,650.00		5,650.00	
	- งานรื้อถอนผนังปูกระเบื้อง ห้องน้ำทั้งหมด	154.00	ตร.ม.	-	-	30.00	4,620.00		4,620.00	
	- งานรื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ พร้อมโครงคร่าว	4.00	ตร.ม.	-	-	30.00	120.00		120.00	
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดียว)	11.00	ชุด	-	-	70.00	770.00		770.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์ ห้องน้ำ ทั้งหมด	1.00	งาน	-	-	4,500.00	4,500.00		4,500.00	
	- รื้อถอนระบบไฟฟ้า พังหลัง	1.00	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00		1,500.00	
	รวมเงินงานรื้อถอน พร้อมขนย้าย จำนวน 1 หลัง								17,160.00	
	รวมเงินงานรื้อถอน พร้อมขนย้าย จำนวน 2 หลัง								34,320.00	
	งานสถาปัตย์กรรรมอาคารหมายเลข 1111 และ 1112 (ห้องน้ำ-ส้วม)									
4.2	งานหลังคา (ไม่ปรับปรุง)									
4.2.1	งานฝ้าเพดาน (ไม่ปรับปรุง)									
4.2.2	งานพื้น (รวมค่าปูนกวาดและค่าแรงแล้ว)									
4.2.3	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิคเคลือบ ขนาด12"× 12" (ห้องส้วม 10 ห้อง)	22.00	ตร.ม.	315.00	6,930.00	158.00	3,476.00		10,406.00	
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิคเคลือบ ขนาด 12"×12" (ห้องอาบน้ำ + ทางเดิน)	91.00	ตร.ม.	315.00	28,665.00	158.00	14,378.00		43,043.00	
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิคเคลือบ ขนาด 12"×12" (หน้าห้องน้ำ)	18.00	ตร.ม.	315.00	5,670.00	158.00	2,844.00		8,514.00	
	งานผนัง (รวมค่าปูนกวาดและค่าแรงแล้ว)									
4.2.4	- ผิวผนังกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"×12" สูง 2.00 เมตร	267.00	ตร.ม.	260.00	69,420.00	166.00	44,322.00		113,742.00	
	- ผนังก่อแฉด 4 รู (ตามห้องตลาด) ครึ่งแผ่น	2.00	ตร.ม.	287.00	574.00	89.00	178.00		752.00	
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	4.00	ตร.ม.	63.00	252.00	82.00	328.00		580.00	
	ประตู - หน้าต่าง									
4.2.5	ป 1 ชุดบานประตูห้องน้ำ PVC ความหนาขึ้น พิธีช ไม่น้อยกว่า 2 ม.ม.	10.00	ชุด	3,800.00	38,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)			38,000.00	
	ขนาด 0.70 x 2.00 วงกบชนิดมียางกันกระแทก รวมอุปกรณ์									
4.2.6	สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ (เป็นผลิตภัณฑ์ของ AMERICAN STANDARD,CORAL,MOYA , HAFELE , KASSA , HANG , NASCO)									
	- โถส้วมนั่งราบบนมีหมอน้ำแยกขึ้น รุ่นท่อออกกำแพง (รวมอุปกรณ์ภายใน)	9.00	ชุด	5,700.00	51,300.00	450.00	4,050.00		55,350.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)			
	- สายฉีดชำระ	9.00	ชุด	350.00	3,150.00	70.00	630.00		3,780.00	
	- สายน้ำดี	9.00	ชุด	157.00	1,413.00	50.00	450.00		1,863.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระกระบะเบ้องเคลือบ ผิวงлян	9.00	ชุด	390.00	3,510.00	120.00	1,080.00		4,590.00	
	- สติอปาลัว 2 ทาง	9.00	ชุด	90.00	810.00	20.00	180.00		990.00	
	อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ									
	- อ่างล้างหน้าและขาตั้งเข้าชุด พร้อมก๊อกอ่างเซรามิกวาลัว ระบบมือหมุน	11.00	ชุด	3,300.00	36,300.00	300.00	3,300.00		39,600.00	
	กระจกเงาเปลือย พ่นทราย ขนาด 60 x 80 ซม	11.00	ชุด	500.00	5,500.00	(ค่าของ + ค่าแรง)			5,500.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้าสแตนเลส แบบจุกเปิด	2.00	ชุด	99.00	198.00	15.00	30.00		228.00	
	- ท่อดักกลิ่น อ่างล้างหน้าแบบกรงปู ขุนโครเมียม	2.00	ชุด	320.00	640.00	20.00	40.00		680.00	
	- สายน้ำดี	2.00	ชุด	157.00	314.00	20.00	40.00		354.00	
	- สติอปาลัว	2.00	ชุด	90.00	180.00	20.00	40.00		220.00	
	ฝักบัวอาบน้ำ									
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน พร้อมวาลัว	15.00	ชุด	580.00	8,700.00	70.00	1,050.00		9,750.00	
	- ที่ใส่สบู่กระเบื้องเคลือบ ผิวงлян	15.00	ชุด	390.00	5,850.00	120.00	1,800.00		7,650.00	
	- ขอบแขวนผ้า สแตนเลส	11.00	ชุด	120.00	1,320.00	50.00	550.00		1,870.00	
4.2.7	สีน้ำอะคริลิก (SHIELD) ทาพื้นหน้า 2 เทียว รวมรองพื้น 1 เทียว									
	- ทาสีอะคริลิก 100% กึ่งเงา	106.00	ตร.ม.	50.00	5,300.00	34.00	3,604.00		8,904.00	
4.2.8	งานอื่น ๆ									
	- ทำพื้น ค.ส.ล. ทาสีลาด เสริมเหล็ก RB 9 มม. @ 0.15 ม. ผิวขัดเรียบ ตีเส้นทะแยง	2.00	จุด	1,400.00	2,800.00	(ค่าของ + ค่าแรง)			2,800.00	
	- พื้นหน้าห้องน้ำ ค.ส.ล. ทนน้ำ 0.10 ม. ทับพื้นของเดิม เสริมเหล็ก RB 9 มม	18.00	ตร.ม.	620.00	11,160.00	(ค่าของ + ค่าแรง)			11,160.00	
	@ 0.20 ม. ผิวขัดเรียบ (ปูกระเบื้องผิวพื้นตามงานสถาปัตยกรรม)									
	- พื้นตากผ้า ค.ส.ล. ทนน้ำ 0.10 ม. เหล็กไวนิล 4.0 มม. @ 0.20x0.20 ม.	40.00	ตร.ม.	520.00	20,800.00	(ค่าของ + ค่าแรง)			20,800.00	
	(ทั้งหมด 80.00 เฉลี่ยหลังละ 40.00 ตร.ม. รวมงานปรับพื้นที่และทรายรองพื้น)									
	- ทำกันสาดบริเวณเครื่องซักผ้า	1	L/S	25,000.00	25,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)			25,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	รวมเงินงานสถาปัตยกรรม จำนวน 1 หลัง							391,126.00	
	รวมเงินงานสถาปัตยกรรม จำนวน 2 หลัง							782,252.00	
4.3	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารหมายเลข 1111 และ 1112 (ห้องน้ำ-ลิ้น)								
	3.1 ชุดรางม็อน พร้อมหลอด LED 18 W ยาว 120 mm	20.00	ชุด	350.00	7,000.00	115.00	2,300.00	9,300.00	
	3.2 สวิตช์ , เต้ารับ และ สายไฟฟ้า								
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง (ติดฝังผนัง)	8.00	ชุด	116.00	928.00	90.00	720.00	1,648.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	1.00	ชุด	186.00	186.00	90.00	90.00	276.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม.	2.00	ม้วน	578.00	1,156.00	500.00	1,000.00	2,156.00	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม.	3.00	ม้วน	855.00	2,565.00	700.00	2,100.00	4,665.00	
	- ท่อ EMT Ø 3/4 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	5.00	ท่อน	125.00	625.00	70.00	350.00	975.00	
	- ท่อ EMT Ø 1/2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	20.00	ท่อน	78.00	1,560.00	70.00	1,400.00	2,960.00	
	- ท่อเหล็ก อ่อน ชนิดกั้นน้ำ 1/2 นิ้ว	10.00	ม.	77.00	770.00	45.00	450.00	1,220.00	
	3.3 อุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร เช่น กล่องต่อสาย เข็มขัด ข้อต่อท่อ	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		5,000.00	
	รวมเงินงานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร จำนวน 1 หลัง							28,200.00	
	รวมเงินงานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร จำนวน 2 หลัง							56,400.00	
4.4	งานระบบประปาสุขาภิบาลอาคารหมายเลข 1111และ 1112 (ห้องน้ำ-ลิ้น)								
	- ท่อ PVC ขึ้น 13.5 dia. 20 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	12.00	ท่อน	52.00	624.00	120.00	1,440.00	2,064.00	
	- ท่อ PVC ขึ้น 13.5 dia. 55 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	15.00	ท่อน	256.00	3,840.00	160.00	2,400.00	6,240.00	
	- ท่อ PVC ขึ้น 8.5 dia. 150 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	6.00	ท่อน	1,220.00	7,320.00	1,000.00	6,000.00	13,320.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ	1.00	งาน	10,962.00	10,962.00	3,288.00	3,288.00	14,250.00	
	ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ								
	- Gate Valve dia. 25 มม.(ทองแดงหล่อ) มอก.431-2532	1.00	เครื่อง	523.00	523.00	100.00	100.00	623.00	
	- ตะแกรงท่อน้ำทิ้งสแตนเลส ตักกลืน สวมท่อ พีวีซี. 2 นิ้ว	17.00	อัน	330.00	5,610.00	100.00	1,700.00	7,310.00	
	- คลื่นน้ำอัด พีวีซี. ฝาทองเหลือง 2 นิ้ว	5.00	อัน	120.00	600.00	80.00	400.00	1,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ขนาด 12,000 บีทียู/ชม. ตาม มอก. 2134-2545 (ระบบ Inverter)	1	เครื่อง	19,500.00	19,500.00		(ค่าของ+ค่าแรง)	19,500.00	
	- ขนาด 18,000 บีทียู/ชม. ตาม มอก. 2134-2545 (ระบบ Inverter)	2	เครื่อง	33,500.00	67,000.00		(ค่าของ+ค่าแรง)	67,000.00	
	- ขนาด 36,000 บีทียู/ชม. ตาม มอก. 2134-2545 (ระบบ Inverter)	3	เครื่อง	53,600.00	160,800.00		(ค่าของ+ค่าแรง)	160,800.00	
	รวมเงินงานครุภัณฑ์ระบบเครื่องกล							323,800.00	

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง น.อ.

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ท.
(ชัยพร จรรยา)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ต.
(พงษ์ศักดิ์ ดอนไพเราะ)

(อัมฤทัย คำเจริญ)