

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี				แผ่นที่ 1
รายการ	สรุปราคาค่าปรับปรุงฯ				
ที่	รายการ	รวมเป็นเงิน (ค่าวัสดุ+ค่าแรง)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง 21.4587%	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ค่างานรื้อถอน	123,862.00	26,579.00	150,441.00	รายละเอียดแผ่นที่ 2 - 6
2	ค่างานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์	3,398,378.00	729,248.00	4,127,626.00	รายละเอียดแผ่นที่ 7 - 22
3	ค่างานปรับปรุงระบบไฟฟ้ากำลัง	975,932.00	209,422.00	1,185,354.00	รายละเอียดแผ่นที่ 23 - 26
4	ค่างานปรับปรุงระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	409,665.00	87,909.00	497,574.00	รายละเอียดแผ่นที่ 27 - 29
5	ค่างานครุภัณฑ์สั่งทำ	610,340.00	130,971.00	741,311.00	รายละเอียดแผ่นที่ 30
6	ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อและงานป้าย			228,200.00	รายละเอียดแผ่นที่ 31
7	ค่างานระบบปรับอากาศ				
	7.1 ค่าเครื่องปรับอากาศ			488,969.00	รายละเอียดแผ่นที่ 32
	7.2 ค่าอุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ	33,483.00	7,185.00	40,668.00	รายละเอียดแผ่นที่ 32
	7.3 ค่าบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	48,000.00	10,300.00	58,300.00	รายละเอียดแผ่นที่ 32
8	ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม			98,000.00	รายละเอียดแผ่นที่ 33
	รวมราคาค่าต้นทุนงานปรับปรุงฯ เป็นเงิน	5,599,660.00			
หมายเหตุ	- รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F จากหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว 1288 ลว. 17 ตุลาคม 2565				ผู้คำนวณราคา
	ตามเงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00 % , และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %				(นางจิราพร มีสินทัต) จนร.
	- รายละเอียดการประมาณราคานี้ เป็นสิทธิของ ปณท ผู้เสนอราคาจะต้องคิดราคาเองตามแบบและรายการ รายละเอียดที่ได้ซื้อชุดแบบจาก ปณท				
	ไม่สามารถนำรายละเอียดของ ปณท ไปใช้อ้างอิงในการคิดราคาของผู้เสนอราคา				
งบลงทุน 2561	- รายละเอียดประมาณราคา 33 แผ่น+ตารางคำนวณ Factor F 1 แผ่น รวม = 34 แผ่น				31 มกราคม 2566
ผูกพันปี 2565	9,600,000.00				(นายสัมฤทธิ์ รัตนสำลี) หนส.นร. 31 มกราคม 2566
ต่ำกว่างบ	1,450,400.00				
คิดเป็น %	15.11				
	รวมราคาค่าปรับปรุงฯ เป็นเงิน			7,616,443.00	
9	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0 %		คิดให้เป็นเงิน	533,157.00	
	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี		เป็นเงินทั้งสิ้น	8,149,600.00	บาท

ตัวหนังสือ (แปรล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 2
รายการ	1. งานรื้อถอน								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1.1	ค่ารื้อถอนชั้น 1								
	หมวดงานโครงสร้าง-สถาปัตยกรรม								
	- รื้อทุบชั้นบันไดโครงสร้าง คสล. (บางส่วนเพื่อปรับชั้นบันไดใหม่)	1	งาน			20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- รื้อถอนฝ้าโครงคร่าว ที-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว)	489.00	ตร.ม			25.00	12,225.00	12,225.00	
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น ผ1	187.00	ตร.ม			40.00	7,480.00	7,480.00	
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนเดิม ผ1 (เพื่อเจาะช่องติดตั้ง ป3 ประตูบานเลื่อน)	3.00	ตร.ม			40.00	120.00	120.00	
	- รื้อถอนผนัง SMART BORAD บุสองด้าน พร้อมโครงคร่าว	11.17	ตร.ม			30.00	335.10	335.10	
	- รื้อถอนผนังไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ดบุด้านเดียว พร้อมโครงคร่าวเหล็กกล่อง	38.76	ตร.ม			20.00	775.20	775.20	
	- รื้อถอนผนัง SMART BORAD บุด้านเดียว พร้อมโครงคร่าว	9.52	ตร.ม			20.00	190.40	190.40	
	- รื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง พอa	44.43	ตร.ม			50.00	2,221.50	2,221.50	
	- รื้อถอนชุดประตูไม้พร้อมวงกบ 2 บาน (บานเปิดคู่)	1	ชุด			120.00	120.00	120.00	
	- รื้อถอนประตูไม้พร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว)	5	ชุด			70.00	350.00	350.00	
	- รื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	14.00	ตร.ม			150.00	2,100.00	2,100.00	
	- รื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียม (ห้องไฟฟ้า)	2.05	ตร.ม			150.00	307.50	307.50	1 ชุด
	- รื้อถอนเฉพาะชุดวงกบอลูมิเนียม ขนาด 1.50x2.05 ม.	1	ชุด			230.00	230.00	230.00	
	- รื้อถอนเฉพาะชุดวงกบอลูมิเนียม ขนาด 3.45x2.05 ม.	1	ชุด			530.00	530.00	530.00	
	- รื้อถอนเฉพาะชุดวงกบอลูมิเนียม ขนาด 2.80x2.50 ม.	1	ชุด			530.00	530.00	530.00	
	- รื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	3.08	ตร.ม			150.00	462.00	462.00	1 ชุด
	- รื้อถอนชุดช่องแสงอลูมิเนียมพร้อมกระจก (เหนือตู้เข้าเดิม)	7.84	ตร.ม			150.00	1,176.00	1,176.00	
	- รื้อถอนชุดลูกกรงเหล็กหน้าต่าง ขนาด 1.50x2.00 ม.	1	ชุด			120.00	120.00	120.00	
	- รื้อถอนตู้เข้า PO-BOX ไม้ของเดิม	5.55	ม.			300.00	1,665.00	1,665.00	
	- ตู้ I-BOX ของเดิม ย้ายติดตั้งตำแหน่งใหม่	1	ตู้			1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				-		51,937.70	51,937.70	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 3
รายการ	1. งานรื้อถอน								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				-		51,937.70	51,937.70	
	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
	- รื้อถอนเครื่องปรับอากาศพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด			500.00	500.00	500.00	ส่งคืน ปณท
	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	- รื้อถอนตู้ MDB พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	1	ตู้			10,000.00	10,000.00	10,000.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนตู้ PANAL BOARD พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	2	ตู้			200.00	400.00	400.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนตู้ PABX	1	ตู้			100.00	100.00	100.00	ย้ายตำแหน่ง
	- รื้อถอนตู้ควบคุมแสงสว่างภายนอก พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	1	ตู้			100.00	100.00	100.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนตู้ MCB พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	1	ตู้			100.00	100.00	100.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนแผงควบคุมสวิทซ์พัดลม พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	1	ตู้			100.00	100.00	100.00	ย้ายตำแหน่ง
	- รื้อถอนมิเตอร์ไฟฟ้าไฟฟ้า (ย้ายตำแหน่ง NO.1,2 / NO.3 ส่งคืนปณท)	3	ชุด			150.00	450.00	450.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนโคมไฟฟ้า	89	ชุด			35.00	3,115.00	3,115.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนโคมไฟฟ้า ดาวไลน์	3	ชุด			30.00	90.00	90.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนสวิทซ์ไฟฟ้า	25	ตัว			25.00	625.00	625.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนเต้ารับไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	30	ตัว			25.00	750.00	750.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนพัดลมโครจร พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	11	ตัว			35.00	385.00	385.00	ย้ายตำแหน่ง
	- รื้อถอนพัดลมเพดาน พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	2	ตัว			35.00	70.00	70.00	ย้ายตำแหน่ง
	- รื้อถอนกล่องวงจรปิด พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	12	ตัว			30.00	360.00	360.00	ส่งคืน ปณท
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				-		69,082.70	69,082.70	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 4
รายการ	1. งานรื้อถอน								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				-		69,082.70	69,082.70	
1.2	ค่ารื้อถอนชั้น 2								
	หมวดงานโครงสร้าง-สถาปัตยกรรม								
	- รื้อถอนฝ้าโครงคร่าว ที-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว)	576	ตร.ม			25.00	14,400.00	14,400.00	
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น ผ1	171.55	ตร.ม			40.00	6,862.00	6,862.00	
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนเดิม ผ1 (เพื่อเจาะช่องติดตั้ง ป4 ประตูบานสวิงเดียว)	3.00	ตร.ม			40.00	120.00	120.00	
	- รื้อถอนผนัง SMART BORAD บุสองด้าน พร้อมโครงคร่าว	42.75	ตร.ม			30.00	1,282.50	1,282.50	
	- รื้อถอนผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม (ห้องสายพานลำเลียง)	4.10	ตร.ม			70.00	287.00	287.00	
	- รื้อถอนผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม (ห้อง ผข.ปน.)	16.50	ตร.ม			70.00	1,155.00	1,155.00	
	- รื้อถอนชุดประตูไม้พร้อมวงกบ 2 บาน (บานเปิดคู่)	2	ชุด			120.00	240.00	240.00	
	- รื้อถอนประตูไม้พร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว)	5	ชุด			70.00	350.00	350.00	
	- รื้อถอนเฉพาะชุดวงกบไม้ (บานเปิดเดี่ยว)	2	ชุด			35.00	70.00	70.00	
	- รื้อถอนเฉพาะชุดบานประตูไม้ (บานเปิดเดี่ยว)	1	ชุด			35.00	35.00	35.00	
	- รื้อถอนเฉพาะชุดวงกบอลูมิเนียม ขนาด 2.50x5.50 ม.	1	ชุด			1,030.00	1,030.00	1,030.00	
	- รื้อถอนชุดช่อง/กล่องโครงประตูกรอบอลูมิเนียม	1	ชุด			600.00	600.00	600.00	
	- รื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียม+ช่องแสงพร้อมกระจก ขนาด 0.95x2.50 ม.	2.38	ตร.ม			150.00	357.00	357.00	1 ชุด
	- รื้อถอนชุดประตูเหล็กห้องนิรภัยพร้อมวงกบ ขนาด 1.10x2.05 ม.	4.51	ตร.ม			250.00	1,127.50	1,127.50	2 ชุด
	- รื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก (เคาน์เตอร์ไม้)	2.85	ตร.ม			150.00	427.50	427.50	
	- รื้อถอนเคาน์เตอร์รอยจ่ายของเดิม	3.05	ม.			220.00	671.00	671.00	
	- รื้อถอนเคาน์เตอร์รับฝาก (CA POS) พร้อมสายพานลำเลียงของเดิม	1	งาน			5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				-		103,097.20	103,097.20	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 5
รายการ	1. งานรื้อถอน								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				-		103,097.20	103,097.20	
	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
	- รื้อถอนเครื่องปรับอากาศพร้อมอุปกรณ์	9	ชุด			500.00	4,500.00	4,500.00	ส่งคืน ปณท
	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	- รื้อถอนตู้ CONSUMER UNIT พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	2	ตู้			100.00	200.00	200.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนตู้ PANAL BOARD พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	2	ตู้			200.00	400.00	400.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนเคเบิลไฟฟ้า	68	ชุด			35.00	2,380.00	2,380.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนเคเบิลไฟฟ้า ดาวไลน์	12	ชุด			30.00	360.00	360.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนสวิทช์ไฟฟ้า	20	ชุด			20.00	400.00	400.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนเต้ารับไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	23	ชุด			25.00	575.00	575.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนพัดลมโครจร	4	ชุด			35.00	140.00	140.00	ย้ายตำแหน่ง
	- รื้อถอนกล่องวงจรปิด	9	ชุด			30.00	270.00	270.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนลำโพง พร้อมอุปกรณ์เดิมทั้งหมด	5	ชุด			30.00	150.00	150.00	ส่งคืน ปณท
	- รื้อถอนจอ MONITOR 40 นิ้ว	1	ชุด			30.00	30.00	30.00	ส่งคืน ปณท
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				-		112,502.20	112,502.20	

[illegible]

[illegible]

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอกองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 8
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ค่าโครงหลังคาเหล็ก พร้อมวัสดุผนังหลังคา								สำนักงานนโยบาย
	1.1 หลังคา MENTAL SHEET ทำใหม่								และยุทธศาสตร์การค้า
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง 50 x 50 x 2.3 มม. (3.34 กก./ม.)	160.32	กก.	32.00	5,130.24	10.00	1,603.20	6,733.44	กระทรวงพาณิชย์
	- แปะหลังคาสำเร็จรูป หนา 0.7 มม.	44.00	เมตร	28.95	1,273.80	25.00	1,100.00	2,373.80	เดือน ธ.ค. 2565
	- ชูบหรือทาสีกันสนิม RED-OXIDE 1 ครั้ง	19.00	ตร.ม.	17.00	323.00	11.50	218.50	541.50	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	10.00	ตร.ม.	51.00	510.00	23.50	235.00	745.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆในการยึด	1	งาน	เหมาจ่าย	1,500.00			1,500.00	
	- วัสดุผนังหลังคาด้วยเหล็กรีดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 29 มม. ทนารวมไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบสกรู	37.00	ตร.ม.	380.00	14,060.00	70.00	2,590.00	16,650.00	
	- FLASHING G-300	43.00	เมตร	135.00	5,805.00	50.00	2,150.00	7,955.00	
	- FLASHING G-600	42.00	เมตร	250.00	10,500.00	50.00	2,100.00	12,600.00	
	1.2 หลังคากันสาด 1 แนว 1 ช่วง จ - ซ								
	- แปะเหล็กตัว C - 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. @0.75 ม. (3.25 กก./ม.)	136.50	กก.	26.19	3,574.94	12.00	1,638.00	5,212.94	
	- เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยึดเชื่อมระหว่างจันทัน (5.50 กก./ม.)	66.00	กก.	25.00	1,650.00	12.00	792.00	2,442.00	
	- จันทัน H - 100 x 100 x 6 x 8 มม. (17.2 กก./ม.)	206.40	กก.	35.70	7,368.48	12.00	2,476.80	9,845.28	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 60.5 มม.หนา 3.2 มม. (4.52 กก./ม.)	54.24	กก.	32.60	1,768.22	12.00	650.88	2,419.10	
	- PL. หนา 9 มม.	2.12	กก.	31.00	65.72	12.00	25.44	91.16	
	- PL. หนา 12 มม.	77.78	กก.	29.50	2,294.51	12.00	933.36	3,227.87	
	- Bolt & Nut Ø 20 มม.	6	ชุด	220.00	1,320.00	15.00	90.00	1,410.00	
	- พุกเคมี M16 x 190 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	24	ชุด	146.00	3,504.00	15.00	360.00	3,864.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				60,647.91		16,963.18	77,611.09	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 9
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.1 งานโครงสร้างอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				60,647.91		16,963.18	77,611.09	
	- ชูบหรือทาสีกันสนิม RED-OXIDE 1 ครั้ง	36.79	ตร.ม.	17.00	625.43	11.50	423.09	1,048.52	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	106.79	ตร.ม.	51.00	5,446.29	23.50	2,509.57	7,955.86	
	- วัสดุบุหลังคาด้วยเหล็กรีดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 29 มม. หนารวมไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบสกรู	24.00	ตร.ม.	380.00	9,120.00	70.00	1,680.00	10,800.00	
	- FLASHING G-600	14.00	เมตร	250.00	3,500.00	50.00	700.00	4,200.00	
	1.3 หลังคา กันสาด 2 แนว ก ช่วง 4 - 7								
	- แปเหล็กตัว C - 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. @0.60 ม. (3.25 กก./ม.)	312.00	กก.	26.19	8,171.28	12.00	3,744.00	11,915.28	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 5 มม. (3.77 กก./ม.)	22.62	กก.	22.88	517.55	12.00	271.44	788.99	
	- เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมกลวง 50 x 50 x 3.2 มม. (4.50 กก./ม.)	81.00	กก.	32.00	2,592.00	12.00	972.00	3,564.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 60.5 มม.หนา 3.2 มม. (4.52 กก./ม.)	54.24	กก.	32.60	1,768.22	12.00	650.88	2,419.10	
	- PL. หนา 9 มม.	14.14	กก.	31.00	438.34	12.00	169.68	608.02	
	- PL. หนา 12 มม.	11.79	กก.	29.50	347.81	12.00	141.48	489.29	
	- พุกเคมี M12 x 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	88	ชุด	108.00	9,504.00	15.00	1,320.00	10,824.00	
	- ชูบหรือทาสีกันสนิม RED-OXIDE 1 ครั้ง	53.37	ตร.ม.	17.00	907.29	50.00	2,668.50	3,575.79	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	140.69	ตร.ม.	51.00	7,175.19	50.00	7,034.50	14,209.69	
	- วัสดุบุหลังคาด้วยเหล็กรีดลอน METAL SHEET ผิวเคลือบ ALUZINC ขนาดความกว้างแผ่นไม่น้อยกว่า 700 มม. ลอนสูงไม่น้อยกว่า 29 มม. หนารวมไม่น้อยกว่า 0.47 มม. การติดตั้งด้วยระบบสกรู	37.00	ตร.ม.	380.00	14,060.00	70.00	2,590.00	16,650.00	
	- FLASHING G-600	22.00	เมตร	250.00	5,500.00	50.00	1,100.00	6,600.00	
2.1	รวมราคางานโครงสร้างอาคาร เป็นเงิน				130,321.30		42,938.31	173,259.61	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 10
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ค่าผนังและงานตกแต่งผนัง								
	ค่าผนังและงานตกแต่งผนังชั้น 1								
ผ1A	- ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. ชนิดขอบลาด กรู 2 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	284.36	ตร.ม	447.00	127,108.92	120.00	34,123.20	161,232.12	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภทยาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนเก่า 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	415.18	ตร.ม.	48.00	19,928.64	30.00	12,455.40	32,384.04	
ผ1	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภทยาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนเก่า 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	200.39	ตร.ม.	48.00	9,618.72	30.00	6,011.70	15,630.42	
ผ2A	- ก่ออิฐมวลเบาขนาด 7.5 x 20 x 60 ซม.	3.00	ตร.ม	166.00	498.00	56.00	168.00	666.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐมวลเบาภายใน	3.00	ตร.ม	48.00	144.00	82.00	246.00	390.00	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐมวลเบาภายนอก	3.00	ตร.ม	48.00	144.00	95.00	285.00	429.00	
	- เ็นและทับหลัง คสล. ขนาดความหนาก่ออิฐ x 0.15 ม. @ 3.00 x 3.00 # เสริมเหล็ก 2-RB9 มม. ปลอกลูกโซ่ RB6 มม. @ 0.20 ม.	5.60	เมตร	95.00	532.00	44.00	246.40	778.40	เจาะช่องผนังเดิม เพื่อติดตั้ง ป3
	- ตะแกรงเหล็กตา# 1.25x1.25 ซม. กว้าง 0.15 ม. พร้อมตะปูยึด	0.15	เมตร	15.00	2.25	10.00	1.50	3.75	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภทยาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	3.00	ตร.ม.	46.00	138.00	30.00	90.00	228.00	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายนอก) ACRYLIC 100 % จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	3.00	ตร.ม.	46.00	138.00	34.00	102.00	240.00	
ผ3A	- ผนัง PLASTWOOD กรู 1 ด้าน ทับผนัง ผ1 (BACK DROP)	47.70	ตร.ม		คิดอยู่ในงานครุภัณฑ์สั่งทำ				
ผ4A	- ผนังกระจกติดตาย TEMPER หนา 6 มม. กรอบอลูมิเนียมอบขาว	17.38	ตร.ม.	2,500.00	43,450.00	รวมค่าแรง		43,450.00	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 11
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				201,702.53		53,729.20	255,431.73	
ผ5A	- ห้องนิรภัย 1 ผนังลูกกรงเหล็ก กรูแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขอบลาด หนา 8 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 100 x 50 x 2.3 มม.	2	ห้อง	35,425.00	70,850.00	18,739.00	37,478.00	108,328.00	
ผ8A	- ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. ชนิดขอบลาด กรู 2 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี กรูด้วยลามีเนตสีแดง	5.20	ตร.ม	1,500.00	7,800.00	รวมค่าแรง		7,800.00	
	ค่าผนังและงานตกแต่งผนังชั้น 2								
ผ1A	- ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. ชนิดขอบลาด กรู 2 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	137.33	ตร.ม	447.00	61,386.51	120.00	16,479.60	77,866.11	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนเก่า 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	274.66	ตร.ม.	48.00	13,183.68	30.00	8,239.80	21,423.48	
ผ1	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนเก่า 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	211.99	ตร.ม.	48.00	10,175.52	30.00	6,359.70	16,535.22	
	- เอ็นและทับหลัง คสล. ขนาดความหนา ก่ออิฐ x 0.15 ม. @ 3.00 x 3.00 # เสริมเหล็ก 2-RB9 มม. ปลอกลูกโซ่ RB6 มม. @ 0.20 ม.	6.00	เมตร	95.00	570.00	44.00	264.00	834.00	เจาะช่องผนังเดิม เพื่อติดตั้ง ป4
	- ตะแกรงเหล็กตา# 1.25x1.25 ซม. กว้าง 0.15 ม. พร้อมตะปูยึด	0.15	เมตร	15.00	2.25	10.00	1.50	3.75	
ผ5A	- ห้องนิรภัย 2 ผนังลูกกรงเหล็ก กรูแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขอบลาด หนา 8 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 100 x 50 x 2.3 มม.	1	ห้อง	57,269.00	57,269.00	29,829.00	29,829.00	87,098.00	
ผ6A	- ผนังเกล็ดระบายอากาศ METAL SHEET LOUVER โครงคร่าวเหล็กกล่อง ขนาด 1-1/2"x3"x3.2 มม. @1.00 ม.	34.45	ตร.ม	1,565.00	53,914.25	402.00	13,848.90	67,763.15	
	- อุดปิดช่องพัดลมระบายอากาศ ของเดิม	2	ช่อง	500.00	1,000.00	รวมค่าแรง		1,000.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				477,853.74		166,229.70	644,083.44	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 12
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				477,853.74		166,229.70	644,083.44	
	ค่าผนังและงานตกแต่งผนังชั้น 3								
ผ1A	- ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. ชนิดขอบลาด กรู 2 ด้าน ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	4.03	ตร.ม	447.00	1,801.41	120.00	483.60	2,285.01	
ผ1A	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนเก่า 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	4.03	ตร.ม.	48.00	193.44	30.00	120.90	314.34	
ผ0a	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนเก่า 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	104.00	ตร.ม.	48.00	4,992.00	30.00	3,120.00	8,112.00	
ผ1	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนเก่า 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	29.21	ตร.ม.	48.00	1,402.08	30.00	876.30	2,278.38	
ผ2A	- ก่ออิฐมวลเบาขนาด 7.5 x 20 x 60 ซม.	0.75	ตร.ม	166.00	124.50	53.00	39.75	164.25	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐมวลเบาภายใน	0.75	ตร.ม	48.00	36.00	82.00	61.50	97.50	
	- ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐมวลเบาภายนอก	0.75	ตร.ม	48.00	36.00	95.00	71.25	107.25	
	- เ็นและทับหลัง คสล. ขนาดความหนาก่ออิฐ x 0.15 ม. @ 3.00 x 3.00 # เสริมเหล็ก 2-RB9 มม. ปลอกลูกโซ่ RB6 มม. @ 0.20 ม.	4.50	เมตร	95.00	427.50	44.00	198.00	625.50	โดยรอบ น2 คิดให้ 3 ด้าน
	- ตะแกรงเหล็กตา# 1.25x1.25 ซม. กว้าง 0.15 ม. พร้อมตะปูยึด	0.15	เมตร	15.00	2.25	10.00	1.50	3.75	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภททาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	0.75	ตร.ม.	46.00	34.50	30.00	22.50	57.00	
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายนอก) ACRYLIC 100 % จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	0.75	ตร.ม.	46.00	34.50	34.00	25.50	60.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				486,937.92		171,250.50	658,188.42	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอกองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 13
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				486,937.92		171,250.50	658,188.42	
ผ7A	- ผนัง METAL SHEET กรุ 1 ด้าน ทับ ผ0a ของเดิม	102.00	ตร.ม	320.00	32,640.00	70.00	7,140.00	39,780.00	
	- FLASHING G-300	83.00	เมตร	135.00	11,205.00	50.00	4,150.00	15,355.00	
2	ค่าพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
	ค่าพื้นและตกแต่งผิวพื้นชั้น 1								
พ1A	- พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวหยาบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. (บริเวณเฉลียงทางเข้า)	19.00	ตร.ม	494.00	9,386.00	222.00	4,218.00	13,604.00	
	- บัวเชิงผนัง PVC. ขนาด 4" หนา 8 มม. สีเทา	151.00	เมตร	100.00	15,100.00	40.00	6,040.00	21,140.00	ชั้น 1-2
3	ค่าบันไดและตกแต่งบันได								
ทางเข้า	- บันได 1 ชั้นบันได พ2B พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวหยาบ	59.00	เมตร	247.00	14,573.00	158.00	9,322.00	23,895.00	
ด้านหน้า	ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ลูกนอนกว้าง 0.30 ม. x ลูกตั้งสูง 0.20 ม.								
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมขนาด 2 " ชนิดอัดด้วยแร่กากเพชร 3 แถบ	70.20	เมตร	320.00	22,464.00	40.00	2,808.00	25,272.00	
	- ราวบันได มือจับ/เสาทอสเตนเลส Ø 2" x 1.5 มม. ตอนล่างทอสเตนเลส Ø 1" x 1.5 มม. (2 แถว)	7.20	เมตร	3,000.00	21,600.00	รวมค่าแรง		21,600.00	
ทางลาด	- ราวกันตก มือจับทอสเตนเลส dia Ø 2" x 1.5 mm.	26.30	เมตร	3,300.00	86,790.00	รวมค่าแรง		86,790.00	
ด้านหน้า	ตอนล่างทอสเตนเลส Ø 1" x 1.5 mm. (3 แถว)								
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				700,695.92		204,928.50	905,624.42	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 14
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				700,695.92		204,928.50	905,624.42	
4	ค่าฝ้าเพดาน								
	ค่าฝ้าเพดานชั้น 1								
ฝ1A	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ	242.00	ตร.ม.	391.00	94,622.00	75.00	18,150.00	112,772.00	
ฝ2B	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี แบบ T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	247.00	ตร.ม.	387.00	95,589.00	52.00	12,844.00	108,433.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภทยาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 เที่ยว (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	489.00	ตร.ม.	46.00	22,494.00	30.00	14,670.00	37,164.00	
ฝ3C	- ฝ้าเพดานอลูมิเนียมตัวซี ขนาด 0.50 มม. หน้ากว้าง 85 มม. ติดตั้งแบบชนชิด (สีขาว)	29.00	ตร.ม.	900.00	26,100.00	300.00	8,700.00	34,800.00	
	- โครงฝ้าเหล็กสี่เหลี่ยมกลวง 50 x 50 x 2.3 มม. (3.34 กก./ม.) @ 1.00x1.00 ม. # บริเวณโถงทางเข้าด้านหน้า	300.60	กก.	32.00	9,619.20	10.00	3,006.00	12,625.20	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 5 มม. (3.77 กก./ม.) ยาวท่อนละ 5 ซม.	22.62	กก.	22.88	517.55	10.00	226.20	743.75	
	- Expansion Bolt Ø 3/8"	60	ชุด	10.00	600.00	15.00	900.00	1,500.00	
	- ชูบหรือทาสีกันสนิม RED - OXIDE 1 ครั้ง	38.00	ตร.ม.	17.00	646.00	11.50	437.00	1,083.00	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง	20.00	ตร.ม.	51.00	1,020.00	23.50	470.00	1,490.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				951,903.67		264,331.70	1,216,235.37	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 15
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				951,903.67		264,331.70	1,216,235.37	
	ค่าฝ้าเพดานชั้น 2								
ฝ1A	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ	8.00	ตร.ม.	391.00	3,128.00	75.00	600.00	3,728.00	
ฝ2B	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี แบบ T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	568.00	ตร.ม.	387.00	219,816.00	52.00	29,536.00	249,352.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภทยาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 เทียว (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	576.00	ตร.ม.	46.00	26,496.00	30.00	17,280.00	43,776.00	
	ค่าฝ้าเพดานชั้น 3								
ฝ1A	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ	109.00	ตร.ม.	391.00	42,619.00	75.00	8,175.00	50,794.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน (ภายใน) ACRYLIC 100 % ประเภทยาภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 เทียว (รองพื้นปูนใหม่ 1 ครั้ง + ทับหน้า 2 ครั้ง)	109.00	ตร.ม.	46.00	5,014.00	30.00	3,270.00	8,284.00	
5	ค่าประตูพร้อมอุปกรณ์และทาสี								
	ค่าประตูพร้อมอุปกรณ์และทาสี ชั้น 1								
	- ป1 ประตูบานเลื่อนคู่ระบบอัตโนมัติ ช่องแสงติดตาย, วงกบ, กรอบบาน อลูมิเนียมอบขาว ขนาดกว้าง 4.00 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	1	ชุด	99,660.00	99,660.00	รวมค่าแรง		99,660.00	
	- ป2 ประตูบานสวิงคู่ ช่องแสงติดตาย, วงกบ, กรอบบาน อลูมิเนียมอบขาว ขนาดกว้าง 2.00 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	1	ชุด	22,930.00	22,930.00	รวมค่าแรง		22,930.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,371,566.67		323,192.70	1,694,759.37	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 16
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,371,566.67		323,192.70	1,694,759.37	
	- ป3 ประตูบานเลื่อน วงกบ, กรอบบาน อลูมิเนียมอบขาว ขนาดกว้าง 1.50 ม. x สูง 2.05 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	3	ชุด	13,118.00	39,354.00	รวมค่าแรง		39,354.00	
	- ป4 ประตูบานสวิงเดี่ยว ช่องแสง วงกบ, กรอบบาน อลูมิเนียมอบขาว ขนาดกว้าง 1.00 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	3	ชุด	12,260.00	36,780.00	รวมค่าแรง		36,780.00	
มี มอก.	- ป5 ประตูไม้อัดยาง ชนิดภายนอกบานเปิดเดี่ยว ช่องแสง ขนาดกว้าง 1.00 ม x สูง 2.50 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (บานประตูพ่นสี) บานมีช่องกระจกใส หนา 4 มม. ด้านในกรุตาข่าย (ตามแบบ) พร้อมคิ้วไม้เนื้อแข็งช่องขนาดกว้าง 0.20 ม. x สูง 0.60 ม.	3	ชุด	4,842.00	14,526.00	894.00	2,682.00	17,208.00	
	- ป6 ประตูบานสวิงคู่ ตามแบบ (ห้องไฟฟ้า) วงกบไม้สังเคราะห์, บาน, ลูกฟัก UPVC ขนาดกว้าง 1.60 ม. x สูง 2.05 ม. (ตามแบบ)	1	ชุด	12,811.00	12,811.00	640.00	640.00	13,451.00	
	- ป7 ประตูบานเหล็กม้วน ตอนล่างทึบสูง 1.00 ม. ตอนบนบานโปร่ง ลายเส้นตรง สูง 1.60 ม. ขนาดกว้าง 5.70 ม. x สูง 2.60 ม. เปิด - ปิดด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า (มีรอกโซ่กรณีฉุกเฉิน)	2	ชุด	50,310.00	100,620.00	รวมค่าแรง		100,620.00	
	- ป8 ประตูเหล็กห้องนิรภัย ขนาดบาน 1.00 x 2.00 ม.	2	ชุด	6,467.00	12,934.00	2,061.00	4,122.00	17,056.00	
	- ป9 ประตูบานสวิงเดี่ยว (คาวบอย) ขนาดกว้าง 1.10 ม. x สูง 0.90 ม.	1	ชุด		คิดอยู่ในงานครุภัณฑ์สั่งทำ				
	ค่าประตูพร้อมอุปกรณ์และทาสี ชั้น 2								
	- ป2 ประตูบานสวิงคู่ ช่องแสงติดตาย, วงกบ, กรอบบาน อลูมิเนียมอบขาว ขนาดกว้าง 2.00 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	2	ชุด	22,930.00	45,860.00	รวมค่าแรง		45,860.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,634,451.67		330,636.70	1,965,088.37	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 17
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,634,451.67		330,636.70	1,965,088.37	
	- ป4 ประตูบานสวิงเดี่ยว ช่องแสง วงกบ, กรอบบาน อลูมิเนียมอบขาว ขนาดกว้าง 1.00 ม. x สูง 2.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม.	2	ชุด	12,260.00	24,520.00	รวมค่าแรง		24,520.00	
มี มอก.	- ป5 ประตูไม้อัดยาง ชนิดภายนอกบานเปิดเดี่ยว ช่องแสง ขนาดกว้าง 0.90 ม x สูง 2.50 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (บานประตูพ่นสี) บานมีช่องกระจกใส หนา 4 มม. ด้านในกรุตาข่าย (ตามแบบ) พร้อมคิ้วไม้เนื้อแข็งช่องขนาดกว้าง 0.20 ม. x สูง 0.60 ม.	1	ชุด	4,842.00	4,842.00	894.00	894.00	5,736.00	
	- ป8 ประตูเหล็กห้องนิรภัย ขนาดบาน 1.00 x 2.00 ม.	1	ชุด	6,467.00	6,467.00	2,061.00	2,061.00	8,528.00	
6	งานหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์								
	งานหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ ชั้น 1								
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อนสลับ วงกบ,กรอบบาน อลูมิเนียมอบขาว ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 1.00 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	1	ชุด	5,878.00	5,878.00	รวมค่าแรง		5,878.00	
	งานหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ ชั้น 3								
	- น2 หน้าต่างบานเลื่อนสลับ วงกบ,กรอบบาน อลูมิเนียมอบขาว ขนาดกว้าง 1.50 ม. x สูง 1.50 ม. กระจกใสเขียวหนา 6 มม. (จำนวน 2 ช่อง)	1	ชุด	8,725.00	8,725.00	รวมค่าแรง		8,725.00	
7	ค่าเบ็ดเตล็ดอื่นๆ								
	- ป้ายพื้นช่องทางด่วน (ตามแบบ) ทำสีเหลืองลงบนพื้น	1	ชุด	522.00	522.00	รวมค่าแรง		522.00	ชั้น 1
	- ป้ายพื้นเคาน์เตอร์จำหน่ายกล่อง/ซอง (ตามแบบ) ทำสีเหลืองลงบนพื้น	1	ชุด	363.00	363.00	รวมค่าแรง		363.00	ชั้น 1
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				1,685,768.67		333,591.70	2,019,360.37	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี							แผ่นที่	18
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.2 งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				1,685,768.67		333,591.70	2,019,360.37	
	- ปรับปรุงซ่อมแซมผิวพื้น, ผนัง, เสา, คานของเดิม และอื่นๆ ที่กระทบจากการรื้อถอน ให้เรียบร้อยสวยงาม	1	งาน	เหมาจ่าย	40,000.00	รวมค่าแรง		40,000.00	ชั้น 1และชั้น 2
	- ปรับปรุงซ่อมแซมบันไดของเดิม ที่กระทบจากการรื้อถอน พร้อมปรับชั้นบันไดใหม่ ให้เรียบร้อยก่อนปูกระเบื้อง	1	งาน	เหมาจ่าย	10,000.00	รวมค่าแรง		10,000.00	ชั้น 1
	- สกัดขอบปูนกันสาด คสล.เดิม ฝังท่อ PVC Ø 1-1/2" ระบายน้ำ (ตามแบบ)	6	จุด	500.00	3,000.00	รวมค่าแรง		3,000.00	ชั้น 2
	- ระเบียบกันสาด คสล. เดิม ปรับปรุงอุดช่องระบายน้ำฝนพื้นที่กันสาดทุกช่อง ด้วยปูนเกรทท์ ตกแต่งฉาบผิว พร้อมทาสีทับหน้า 2 ครั้ง	18.00	เมตร	1,000.00	18,000.00	รวมค่าแรง		18,000.00	ชั้น 2
	- ขัดทำความสะอาดพื้นหินขัดเดิม พร้อมลง WAX เคลือบเงา	109.00	ตร.ม.	200.00	21,800.00	รวมค่าแรง		21,800.00	ชั้น 3
	- ซ่อมแซมรอยร้าวผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ภายในของเดิม ให้เรียบร้อยสวยงาม	1	งาน	เหมาจ่าย	5,000.00	รวมค่าแรง		5,000.00	ชั้น 3
	- ครอบปิดทับขอบ คสล.เดิม สแตนเลส เกรด 304 ความหนา 1 มม. พับขึ้นรูป	26.00	ตร.ม.	2,000.00	52,000.00	รวมค่าแรง		52,000.00	หลังคา
2.2	รวมราคางานสถาปัตยกรรมอาคาร เป็นเงิน				1,835,568.67		333,591.70	2,169,160.37	บาท

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผนที่ 19
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.3 งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ค่างานปรับปรุงระบบไฟฟ้าชั้น 1								
	- ตู้ PABX (ของเดิมติดตั้งใหม่)	1	ตู้			300.00	300.00	300.00	
	- ตู้ Consumer Unit For CA-POS	1	ตู้	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00	
	- มิเตอร์ไฟฟ้าไฟฟ้า NO.1,2	2	ชุด			500.00	1,000.00	1,000.00	
	- สายโทรศัพท์ ขนาด 4x0.65 มม. TIEV.	90.00	เมตร	8.00	720.00	6.00	540.00	1,260.00	
	- สายไฟ IEC01 2.5 ตร.มม.	610.00	เมตร	9.17	5,593.70	7.00	4,270.00	9,863.70	
	- สายไฟ IEC01 4 ตร.มม.	890.00	เมตร	13.84	12,317.60	10.00	8,900.00	21,217.60	
	- สายไฟ IEC01 6 ตร.มม.	100.00	เมตร	22.78	2,278.00	12.00	1,200.00	3,478.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	480.00	เมตร	31.03	14,894.40	22.00	10,560.00	25,454.40	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 3/4 นิ้ว	50.00	เมตร	44.80	2,240.00	24.00	1,200.00	3,440.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 1	40	ชุด	2,450.00	98,000.00	150.00	6,000.00	104,000.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 3	39	ชุด	2,450.00	95,550.00	150.00	5,850.00	101,400.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 4	2	ชุด	2,150.00	4,300.00	135.00	270.00	4,570.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 5	16	ชุด	1,300.00	20,800.00	150.00	2,400.00	23,200.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 7	5	ชุด	2,700.00	13,500.00	150.00	750.00	14,250.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 8	12	ชุด	1,200.00	14,400.00	115.00	1,380.00	15,780.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 12 แสงสว่างฉุกเฉิน	7	ชุด	2,750.00	19,250.00	165.00	1,155.00	20,405.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 13 ป้ายทางออกพร้อมลูกศร	2	ชุด	2,590.00	5,180.00	165.00	330.00	5,510.00	
	- โคมไฟดาวไลน์หัว LED Blub E27	3	ชุด	350.00	1,050.00	115.00	345.00	1,395.00	
	- โคมไฟฟ้า LED 1x18W. กล่องเหล็กเปลือย	2	ชุด	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00	
	- งานติดตั้งสายไฟ พร้อมอุปกรณ์และราง PVC ระบบ CA-POS	7	ชุด	800.00	5,600.00	200.00	1,400.00	7,000.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				318,073.70		48,380.00	366,453.70	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 20
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.3 งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				318,073.70		48,380.00	366,453.70	
	- สวิตช์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดียวพร้อมฝา	25	ตัว	60.00	1,500.00	80.00	2,000.00	3,500.00	
	- เติร์ดรับโทรศัพท์	3	ชุด	164.00	492.00	90.00	270.00	762.00	
	- เติร์ดรับไฟฟ้าคู่พร้อมฝา	54	ตัว	160.00	8,640.00	90.00	4,860.00	13,500.00	
	- เติร์ดรับไฟฟ้าเดี่ยวพร้อมฝา	9	ตัว	110.00	990.00	90.00	810.00	1,800.00	
	- พัฒลมอเตอร์ (ของเดิมที่รื้อถอนกลับมาติดตั้งใหม่)	6	ตัว			400.00	2,400.00	2,400.00	
	- พัฒลมอเตอร์ ของใหม่	2	ตัว	1,400.00	2,800.00	400.00	800.00	3,600.00	
	- กล่องโลหะสำหรับบรรจุสวิตซ์ไฟฟ้า และสวิตซ์พัฒลม	1	ตู้			200.00	200.00	200.00	
	- CABLE CONNECTION และ FITTING ต่างๆ	1	งาน	3,028.00	3,028.00	908.40	908.40	3,936.40	
	- SUPPORT และ CLAMP ยึดท่อและอื่นๆ	1	งาน	3,427.00	3,427.00	1,028.10	1,028.10	4,455.10	
	ค่างานปรับปรุงระบบไฟฟ้าชั้น 2								
	- ตู้ TC	1	ตู้	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00	
	- สายโทรศัพท์ ขนาด 4x0.65 มม. TIEV.	90.00	เมตร	8.00	720.00	6.00	540.00	1,260.00	
	- สายไฟ IEC01 2.5 ตร.มม.	1,375.00	เมตร	9.17	12,608.75	7.00	9,625.00	22,233.75	
	- สายไฟ IEC01 4 ตร.มม.	1,085.00	เมตร	13.84	15,016.40	10.00	10,850.00	25,866.40	
	- สายไฟ IEC01 6 ตร.มม.	220.00	เมตร	22.78	5,011.60	12.00	2,640.00	7,651.60	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	640.00	เมตร	31.03	19,859.20	22.00	14,080.00	33,939.20	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 3/4 นิ้ว	225.00	เมตร	44.80	10,080.00	24.00	5,400.00	15,480.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 1	57	ชุด	2,450.00	139,650.00	150.00	8,550.00	148,200.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				543,396.65		113,641.50	657,038.15	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอกองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 21
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.3 งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				543,396.65		113,641.50	657,038.15	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 2	7	ชุด	2,150.00	15,050.00	135.00	945.00	15,995.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 3	22	ชุด	2,450.00	53,900.00	150.00	3,300.00	57,200.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 5	4	ชุด	1,300.00	5,200.00	150.00	600.00	5,800.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 12 แสงสว่างฉุกเฉิน	6	ชุด	2,750.00	16,500.00	165.00	990.00	17,490.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 13 ป้ายทางออกพร้อมลูกศร	2	ชุด	2,590.00	5,180.00	165.00	330.00	5,510.00	
	- โคมไฟฟ้า LED 1x18W. กล่องเหล็กเปลี่ยน	1	ชุด	450.00	450.00	115.00	115.00	565.00	
	- โคมไฟดาวไลน์หัว LED Blub E27	12	ชุด	350.00	4,200.00	115.00	1,380.00	5,580.00	
	- เต้ารับโทรศัพท์	3	ชุด	164.00	492.00	90.00	270.00	762.00	
	- สวิตซ์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดียวพร้อมฝา	25	ตัว	60.00	1,500.00	80.00	2,000.00	3,500.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมฝา	40	ตัว	160.00	6,400.00	90.00	3,600.00	10,000.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยวพร้อมฝา	8	ตัว	110.00	880.00	90.00	720.00	1,600.00	
	- พัดลมโครงจระ ของใหม่	22	ตัว	1,400.00	30,800.00	400.00	8,800.00	39,600.00	
	- กล่องโลหะสำหรับบรรจุสวิตซ์ไฟฟ้า และสวิตซ์พัดลม	1	ตู้	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
	- SAFETY SWITCH แบบไม่มีฟิวส์ 1P. 2W. 30A. 240V.	5	ตู้	3,750.00	18,750.00	300.00	1,500.00	20,250.00	
	- SAFETY SWITCH แบบไม่มีฟิวส์ 3P. 4W. 30A. 600V.	7	ตู้	8,700.00	60,900.00	600.00	4,200.00	65,100.00	
	- CABLE CONNECTION และ FITTING ต่างๆ	1	งาน	4,896.00	4,896.00	1,468.80	1,468.80	6,364.80	
	- SUPPORT และ CLAMP ยึดท่อและอื่นๆ	1	งาน	5,988.00	5,988.00	1,796.40	1,796.40	7,784.40	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				775,482.65		145,856.70	921,339.35	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 22
รายการ	2. งานปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์								
หมวด	2.3 งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				775,482.65		145,856.70	921,339.35	
	ค่างานปรับปรุงระบบไฟฟ้าชั้น 3								
	- สายไฟ IEC01 2.5 ตร.มม.	210.00	เมตร	9.17	1,925.70	7.00	1,470.00	3,395.70	
	- สายไฟ IEC01 4 ตร.มม.	80.00	เมตร	13.84	1,107.20	10.00	800.00	1,907.20	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	90.00	เมตร	31.03	2,792.70	22.00	1,980.00	4,772.70	
	- โคมไฟฟ้าแบบที่ 1	14	ชุด			150.00	2,100.00	2,100.00	
	- หลอดไฟฟ้า LED 18 watt	250	ชุด	300.00	75,000.00	135.00	33,750.00	108,750.00	
	- หลอดไฟฟ้า LED 9 watt	15	ชุด	150.00	2,250.00	115.00	1,725.00	3,975.00	
	- สวิตซ์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดียวพร้อมฝา	25	ตัว	60.00	1,500.00	80.00	2,000.00	3,500.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมฝา	2	ตัว	160.00	320.00	90.00	180.00	500.00	
	- พัดลมโครจร (ของเดิมที่รื้อถอนกลับมาติดตั้งใหม่)	8	ตัว			400.00	3,200.00	3,200.00	
	- กล่องโลหะสำหรับบรรจุสวิตซ์ไฟฟ้า และสวิตซ์พัดลม	1	ตู้	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
	- CABLE CONNECTION และ FITTING ต่างๆ	1	งาน	455.00	455.00	136.50	136.50	591.50	
	- SUPPORT และ CLAMP ยึดท่อและอื่นๆ	1	งาน	559.00	559.00	167.70	167.70	726.70	
2.3	รวมราคางานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร เป็นเงิน				862,392.25		193,565.90	1,055,958.15	บาท

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 23
รายการ	3. งานปรับปรุงระบบไฟฟ้ากำลัง								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	<u>MDB</u>								
	- Main Distribution Board (MDB) พร้อมอุปกรณ์ และMetering	1	ตู้	450,000.00	450,000.00	รวมค่าแรง		450,000.00	
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 450-AT.IC>=36-kA.	1	ชุด						
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 250-AT.IC>=36-kA.	1	ชุด						
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 100-AT.IC>=36-kA.	1	ชุด						
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 80-AT.IC>=36-kA.	1	ชุด						
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 60-AT.IC>=36-kA.	3	ชุด						
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 50-AT.IC>=36-kA.	2	ชุด						
	<u>DB1</u>								
	- Distribution Board (DB1)	1	ตู้	55,000.00	55,000.00	รวมค่าแรง		55,000.00	
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 250-AT.IC>=25-kA.	1	ชุด						
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 150-AT.IC>=25-kA.	1	ชุด						
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 100-AT.IC>=25-kA.	1	ชุด						
	- Circuit Breaker (MCCB) ขนาด 3-Pole 50-AT.IC>=25-kA.	2	ชุด						
	<u>LP101</u>								
	- ตู้ PB 30ช่อง พร้อม Main Circuit Breaker 3 Pole 50AT IC>=25kA	1	ตู้	14,100.00	14,100.00	1,000.00	1,000.00	15,100.00	
	- Circuit Breaker 1P 32AT (6KAIC)	1	ตัว	230.40	230.40	15.00	15.00	245.40	
	- Circuit Breaker 1P 20AT (6KAIC)	5	ตัว	225.00	1,125.00	15.00	75.00	1,200.00	
	- Circuit Breaker 1P 16AT (6KAIC)	12	ตัว	225.00	2,700.00	15.00	180.00	2,880.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT RCBO30mA (6KAIC)	6	ตัว	2,260.00	13,560.00	15.00	90.00	13,650.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				536,715.40		1,360.00	538,075.40	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 24
รายการ	3. งานปรับปรุงระบบไฟฟ้ากำลัง								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				536,715.40		1,360.00	538,075.40	
	<u>LP102</u>								
	- ตู้ PB 30ช่อง พร้อม Main Circuit Breaker 3 Pole 100AT IC>=25kA	1	ตู้	14,100.00	14,100.00	1,000.00	1,000.00	15,100.00	
	- Circuit Breaker 1P 16AT (6KAIC)	4	ตัว	225.00	900.00	15.00	60.00	960.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT (6KAIC)	3	ตัว	225.00	675.00	15.00	45.00	720.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT RCBO30mA (6KAIC)	2	ตัว	2,260.00	4,520.00	15.00	30.00	4,550.00	
	- Circuit Breaker 3P 25AT (6KAIC)	1	ตัว	2,000.00	2,000.00	45.00	45.00	2,045.00	
	- Circuit Breaker 3P 20AT (6KAIC)	1	ตัว	2,000.00	2,000.00	45.00	45.00	2,045.00	
	<u>LP201</u>								
	- ตู้ PB 30ช่อง พร้อม Main Circuit Breaker 3 Pole 100AT IC>=25kA	1	ตู้	14,100.00	14,100.00	1,000.00	1,000.00	15,100.00	
	- Circuit Breaker 3P 32AT (10KAIC)	1	ตัว	2,000.00	2,000.00	45.00	45.00	2,045.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT (6KAIC)	2	ตัว	225.00	450.00	15.00	30.00	480.00	
	- Circuit Breaker 1P 16AT (6KAIC)	10	ตัว	225.00	2,250.00	15.00	150.00	2,400.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT RCBO30mA (6KAIC)	6	ตัว	2,260.00	13,560.00	45.00	270.00	13,830.00	
	<u>APB201</u>								
	- ตู้ PB 24ช่อง พร้อม Main Circuit Breaker 3 Pole 100AT IC>=25kA	1	ตู้	13,000.00	13,000.00	1,000.00	1,000.00	14,000.00	
	- Circuit Breaker 1P 32AT (10KAIC)	3	ตัว	400.00	1,200.00	15.00	45.00	1,245.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT (10KAIC)	3	ตัว	400.00	1,200.00	15.00	45.00	1,245.00	
	- Circuit Breaker 3P 20AT (10KAIC)	3	ตัว	2,000.00	6,000.00	45.00	135.00	6,135.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				614,670.40		5,305.00	619,975.40	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 25
รายการ	3. งานปรับปรุงระบบไฟฟ้ากำลัง								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				614,670.40		5,305.00	619,975.40	
	<u>APB202</u>								
	- ตู้ PB 30ช่อง พร้อม Main Circuit Breaker 3 Pole 150AT IC>=25kA	1	ตู้	14,100.00	14,100.00	1,000.00	1,000.00	15,100.00	
	- Circuit Breaker 1P 32AT (10KAIC)	8	ตัว	400.00	3,200.00	15.00	120.00	3,320.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT (10KAIC)	2	ตัว	400.00	800.00	15.00	30.00	830.00	
	- Circuit Breaker 3P 20AT (10KAIC)	4	ตัว	2,000.00	8,000.00	45.00	180.00	8,180.00	
	<u>APB203</u>								
	- Circuit Breaker 1P 32AT (10KAIC)	1	ตัว	400.00	400.00	15.00	15.00	415.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT (10KAIC)	1	ตัว	400.00	400.00	15.00	15.00	415.00	
	<u>LP301</u>								
	- ตู้ PB 36ช่อง พร้อม Main Circuit Breaker 3 Pole 60AT IC>=25kA	1	ตู้	14,800.00	14,800.00	1,000.00	1,000.00	15,800.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT (6KAIC)	13	ตัว	225.00	2,925.00	15.00	195.00	3,120.00	
	- Circuit Breaker 1P 16AT (6KAIC)	14	ตัว	225.00	3,150.00	15.00	210.00	3,360.00	
	- Circuit Breaker 1P 20AT RCBO30mA (6KAIC)	1	ตัว	2,260.00	2,260.00	45.00	45.00	2,305.00	
	- Circuit Breaker 3P 32AT (6KAIC)	1	ตัว	2,000.00	2,000.00	45.00	45.00	2,045.00	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				666,705.40		8,160.00	674,865.40	

[illegible]

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 28
รายการ	4. งานปรับปรุงระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				130,897.64		18,852.42	149,750.06	
	งานปรับปรุงระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ชั้น 2								
	- SMOKE DETECTOR พร้อมฐาน	19	ชุด	2,300.00	43,700.00	115.00	2,185.00	45,885.00	
	- อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน พร้อมฐาน	2	ชุด	650.00	1,300.00	115.00	230.00	1,530.00	
	- อุปกรณ์แจ้งสัญญาณแจ้งด้วยมือ (MUNUAL STAION) พร้อมฐาน	2	ชุด	2,200.00	4,400.00	80.00	160.00	4,560.00	
	- อุปกรณ์แจ้งสัญญาณแจ้งด้วยเสียง (BELL)	3	ชุด	940.00	2,820.00	90.00	270.00	3,090.00	
	- สายทนไฟ FRC ขนาด 2.5 ตร.มม.	390	เมตร	81.00	31,590.00	12.00	4,680.00	36,270.00	
	- สายไฟ IEC01 ขนาด 1.5 ตร.มม.	120	เมตร	6.19	742.80	5.00	600.00	1,342.80	
	- ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด EMT	160	เมตร	31.03	4,964.80	22.00	3,520.00	8,484.80	
	- ท่อร้อยสายไฟขนาด 3/4 นิ้ว ชนิด EMT	100	เมตร	44.80	4,480.00	24.00	2,400.00	6,880.00	
	- CABLE CONNECTION , FITTING ต่างๆ	1	งาน	3,233.28	3,233.28	969.98	969.98	4,203.26	
	- SUPPORT และ CLAMP ยึดท่อและอื่นๆ	1	งาน	1,888.96	1,888.96	566.69	566.69	2,455.65	
	รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				230,017.48		34,434.09	264,451.57	

[illegible]

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 30
รายการ	5. งานครุภัณฑ์สั่งทำ								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- F1 เคาน์เตอร์บริการ CA POS (Top หินอ่อน) ขนาดกว้าง 1.10 ม. x สูง 1.10 ม. x ลึก 0.85 ม.	7	ชุด	30,000.00	210,000.00	รวมค่าแรง		210,000.00	
	- F2 เคาน์เตอร์ข้างบริการ ขนาดกว้าง 1.80 ม. x สูง 0.65 ม. x ลึก 0.50 ม.	7	ชุด	17,000.00	119,000.00	รวมค่าแรง		119,000.00	
	- F3 เคาน์เตอร์จำหน่ายกล่อง/ซอง ขนาดกว้าง 2.40 ม. x สูง 0.90 ม. x ลึก 0.60 ม.	1	ชุด	31,200.00	31,200.00	รวมค่าแรง		31,200.00	
	- F4 โต๊ะเขียนหนังสือประชาชนพร้อมมกล่องใส่ขยะ ขนาดกว้าง 2.80 ม. x สูง 1.05 ม. x ลึก 0.45 ม.	1	ชุด	28,000.00	28,000.00	รวมค่าแรง		28,000.00	
	- F5 ตู้แสดงสินค้า ขนาดกว้าง 1.97 ม. x สูง 2.40 ม. x ลึก 0.45 ม.	2	ชุด	31,520.00	63,040.00	รวมค่าแรง		63,040.00	
	- F6 โต๊ะหุ้มห่อพัสดุ ขนาดกว้าง 2.80 ม. x สูง 0.90 ม. x ลึก 0.60 ม.	1	ชุด	30,800.00	30,800.00	รวมค่าแรง		30,800.00	
	- ตู้ไปรษณีย์เข้า STAINLESS STEEL ขนาด 24 ช่อง ขนาดกว้าง 0.85 ม. x สูง 1.60 ม. x ลึก 0.55 ม.	2	ชุด	32,500.00	65,000.00	รวมค่าแรง		65,000.00	
	- B1 โลโก้ไปรษณีย์ไทย ไคค์ทอะคลิลิคใส หนา 15 มม. ปิดทับด้วยสติ๊กเกอร์ไคค์ท ตามโลโก้ ยึดติดกับผนังฉาบเรียบ (ป้าย BACK DROP 1 ขนาดกว้าง 10.20 ม. x สูง 3.00 ม.) ตามแบบ	1	ชุด	24,800.00	24,800.00	รวมค่าแรง		24,800.00	
	- ราวกันชนเดี่ยวทอสเตนเลส Ø 38x1.0 มม. ตัวค้ำยันห่างจากผนัง 0.15 ม. ทอสเตนเลส Ø 25x1.0 มม. ทุกระยะ @ 1.00 ม. ยาว 9.80 ม.	1	ชุด	13,100.00	13,100.00	รวมค่าแรง		13,100.00	
	- B1 โลโก้ไปรษณีย์ไทย ไคค์ทอะคลิลิคใส หนา 15 มม. ปิดทับด้วยสติ๊กเกอร์ไคค์ท ตามโลโก้ ยึดติดกับผนังฉาบเรียบ (ป้าย BACK DROP 2 ขนาดกว้าง 5.70 ม. x สูง 3.00 ม.) ตามแบบ	1	ชุด	13,800.00	13,800.00	รวมค่าแรง		13,800.00	
	- ราวกันชนเดี่ยวทอสเตนเลส Ø 38x1.0 มม. ตัวค้ำยันห่างจากผนัง 0.15 ม. ทอสเตนเลส Ø 25x1.0 มม. ทุกระยะ @ 1.00 ม. ยาว 5.30 ม.	1	ชุด	7,100.00	7,100.00	รวมค่าแรง		7,100.00	
	- ป8 ประตูบานสวิงเดี่ยว (ควาบอย) ขนาดกว้าง 1.10 ม. x สูง 0.90 ม.	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	รวมค่าแรง		4,500.00	
5	รวมราคางานครุภัณฑ์สั่งทำ เป็นเงิน				610,340.00		-	610,340.00	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 31
รายการ	6. งานครุภัณฑ์จัดซื้อและงานป้าย								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- F7 แก้วอีพ็อกซี่งาน (ตามแบบ)	7	ชุด	5,900.00	41,300.00			41,300.00	
	- F8 แก้วอีพ็อกซี่ 4 ที่นั่ง (ตามแบบ)	6	ชุด	4,900.00	29,400.00			29,400.00	
	- B2 ป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาดกว้าง 0.60 ม. x สูง 0.90 ม.	1	ชุด	4,500.00	4,500.00			4,500.00	
	- ป้าย STICKER INKJET ข้อมูลทั่วไป ขนาดกว้าง 0.30 ม. x สูง 0.80 ม.	1	ชุด	4,300.00	4,300.00			4,300.00	
	- B3 ป้าย 1 ป้ายบอกบริการเหนือเคาน์เตอร์ ขนาดกว้าง 2.40 ม. x สูง 0.50 ม. (จุดบริการจำหน่ายกล่อง/ซอง บริการหุ้มห่อ PACKING SERVICE)	1	ชุด	28,800.00	28,800.00			28,800.00	
	- B3 ป้าย 2 ป้ายบอกบริการเหนือเคาน์เตอร์ ขนาดกว้าง 1.60 ม. x สูง 0.50 ม. (ช่องทางด่วน FAST LANE)	1	ชุด	19,200.00	19,200.00			19,200.00	
	- B3 ป้าย 3 ป้ายบอกบริการเหนือเคาน์เตอร์ ขนาดกว้าง 6.40 ม. x สูง 0.50 ม. (บริการครบวงจร ONE STOP SERVICE)	1	ชุด	76,800.00	76,800.00			76,800.00	
	- B3 ป้ายบอกบริการเหนือเคาน์เตอร์ ขนาดกว้าง 3.20 ม. x สูง 0.50 ม. (บริการครบวงจร ONE STOP SERVICE) ห้องลูกค้าธุรกิจ	1	ชุด	38,400.00	38,400.00			38,400.00	
	- B4 ป้ายบอกบริการ ขนาดกว้าง 0.95 ม. x สูง 1.20 ม.	1	ชุด	4,800.00	4,800.00			4,800.00	
	- B5 แผงอะคริลิคใส่โปสเตอร์ ขนาดกว้าง 0.60 ม.x สูง 0.80 ม.	2	ชุด	3,200.00	6,400.00			6,400.00	
	- B6 แผงอะคริลิคใส่รหัสไปรษณีย์ ขนาดกว้าง 1.40 ม. x สูง 0.95 ม.	2	ชุด	7,800.00	15,600.00			15,600.00	
6	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อและงานป้าย เป็นเงิน				228,200.00			228,200.00	

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 32
รายการ	7. งานระบบปรับอากาศ								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
7.1	ค่าเครื่องปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศ CEILING TYPE 44,000 btu/hr	5	เครื่อง	48,598.00	242,990.00	รวมค่าแรง		242,990.00	
	- เครื่องปรับอากาศ CEILING TYPE 36,000 btu/hr	2	เครื่อง	42,523.00	85,046.00	รวมค่าแรง		85,046.00	
	- เครื่องปรับอากาศ CEILING TYPE 30,000 btu/hr	3	เครื่อง	38,785.00	116,355.00	รวมค่าแรง		116,355.00	
	- เครื่องปรับอากาศ CEILING TYPE 20,000 btu/hr	1	เครื่อง	28,878.00	28,878.00	รวมค่าแรง		28,878.00	
	- เครื่องปรับอากาศ CEILING TYPE 12,000 btu/hr	1	เครื่อง	15,700.00	15,700.00	รวมค่าแรง		15,700.00	
	รวมราคาค่าเครื่องปรับอากาศ เป็นเงิน				488,969.00		-	488,969.00	บาท
7.2	ค่าอุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ								
	- พัดลมระบายอากาศ ติดผนัง ขนาด 8 นิ้ว	7	ชุด	1,200.00	8,400.00	400.00	2,800.00	11,200.00	
	- อุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ,ท่อน้ำยา,ท่อน้ำทิ้ง, อุปกรณ์ Fitting Support & Hanger	1	เหมา	22,283.00	22,283.00	รวมค่าแรง		22,283.00	
	รวมราคาค่าอุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ เป็นเงิน				30,683.00		2,800.00	33,483.00	บาท
7.3	ค่าบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ								
	- ค่าบำรุงรักษา	1	เหมา			48,000.00	48,000.00	48,000.00	
	รวมราคาค่าบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เป็นเงิน						48,000.00	48,000.00	บาท

งาน	ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี								แผ่นที่ 33
รายการ	8. ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม								
หมวด									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- ค่าขนส่งแรงงานกรณีไม่อนุญาตให้พักในบริเวณที่ก่อสร้าง (ค่าพาหนะไป-กลับ)	120	วัน	400.00	48,000.00			48,000.00	
	- ค่าเช่าน้ํงร้าน	1	งาน	20,000.00	20,000.00			20,000.00	
	- ค่าจัดทำผนังชั่วคราวปิดกั้นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และป้องกันฝุ่น พร้อมป้ายปิดกั้นพื้นที่ปฏิบัติงาน	1	งาน	30,000.00	30,000.00			30,000.00	
9	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษรวม เป็นเงิน				98,000.00		-	98,000.00	

ค่า Factor ของงานก่อสร้างอาคาร

ปรับปรุงอาคารที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ค่า Factor ของงาน		= $D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$			
(A)	ค่างานต้นทุนที่ต้องการหา Factor	=	5,599,660.00	(A)	บาท
(B)	ค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	5,000,000.00	(B)	บาท
(C)	ค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	10,000,000.00	(C)	บาท
(D)	ค่า Factor ของค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	21.5257	(D)	%
(E)	ค่า Factor ของค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor (ค่างานต้นทุน A)	=	20.9669	(E)	%
		=			
สรุปค่า Factor ของงาน		=	21.4587	(%)	

- รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F จากหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว 1288 ลว. 17 ตุลาคม 2565
ตามเงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00 % , และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

31 มกราคม 2566