บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ ..... 01-.....
รายการ	สรุปราคาค่าก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี	
งาน		

ที่	รายการ	รวมเงิน	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงานก่อสร้าง (ค่าดำเนินการ,กำไร,ดอกเบี้ย) 16.2339%	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ ..... (มาณพ สุวรรณศิริ) 7 เมษายน 2558
1	รายการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์ เป็นเงิน	8,904,862.00	1,445,603.00	10,350,465.00	รายละเอียดแผ่นที่ 02-
2	รายการครุภัณฑ์จัดจ้าง(หรือสั่งทำ) เป็นเงิน	230,000.00	37,338.00	267,338.00	รายละเอียดแผ่นที่ 35-
3	รายการครุภัณฑ์จัดซื้อ(หรือสั่งซื้อ) เป็นเงิน			48,100.00	รายละเอียดแผ่นที่ 36-
4	รายการระบบปรับอากาศ เป็นเงิน	118,340.00	19,211.00	137,551.00	รายละเอียดแผ่นที่ 37-
5	รายการระบบดับเพลิงถังเคมี เป็นเงิน	9,900.00	1,607.00	11,507.00	รายละเอียดแผ่นที่ 38-
6	รายการระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เป็นเงิน	129,843.00	21,079.00	150,922.00	รายละเอียดแผ่นที่ 39-
7	รายการระบบโทรศัพท์ เป็นเงิน	76,607.00	12,436.00	89,043.00	รายละเอียดแผ่นที่ 40-
8	รายการก่อสร้างผังบริเวณ เป็นเงิน	2,071,835.00	336,339.00	2,408,174.00	รายละเอียดแผ่นที่ 41-42
9	รายการระบบไฟฟ้าภายนอก เป็นเงิน	119,239.00	19,357.00	138,596.00	รายละเอียดแผ่นที่ 54-
10	รายการระบบสุขาภิบาลภายนอก เป็นเงิน	666,263.00	108,160.00	774,423.00	รายละเอียดแผ่นที่ 55-56
11	ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม เป็นเงิน			50,000.00	รายละเอียดแผ่นที่ 69
	หมายเหตุ - รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร แนบท้ายหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0421.5/ว346 ลว 24 พฤศจิกายน 2557 **- ตามเงื่อนไข จ่ายเงินล่วงหน้า 0.00% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00% ต่อปี , หักเงินประกันผลงาน 0.00% และภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%** **- รายละเอียดการประมาณราคานี้เป็นสิทธิของ ปณท. ผู้เสนอราคาจะต้องคิดราคาเองตามแบบรายการรายละเอียดที่ได้ซื้อชุดแบบจาก ปณท <u>ไม่สามารถนำรายละเอียดของ ปณท.ไปใช้อ้างอิงได้ในการคิดราคาของผู้เสนอราคา</u>** **- เดงบประมาณลงทุนประจำปี 2558 เป็นเงิน 13,014,000.00 บาท และราคาเผอราคาของสูงขนงบลงทุนป 2558 เป็นเงิน 4,881,100.00 บาท รวมเป็นเงิน 17,895,100.00 บาท ราคาประมาณการต่ำกว่างบประมาณ เป็นเงิน**		2,459,200.00	บาท หรือต่ำกว่า 13.74 %	..... หนส.นร. 7 เมษายน 2558
	รวมเป็นเงิน	12,326,889.00	2,001,130.00	14,426,119.00	**บาท**
12	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00% เป็นเงิน	1,009,828.33	คิดให้เป็นเงิน	1,009,781.00	
	รวมราคาค่าก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ เป็นเงินทั้งสิ้น			**15,435,900.00**	**บาท**

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

ตัวหนังสือ(สิบห้าล้านสี่แสนสามหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ		แผ่นที่ 02-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์		
หมวด	สรุปราคาค่าก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์		

ลำดับ	รายการ	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ราคาค่างานโครงสร้างอาคาร เป็นเงิน	5,355,374.00	รายละเอียดแผ่นที่ 03 - 10
2	ราคาค่างานสถาปัตยกรรมและตกแต่ง เป็นเงิน	2,455,267.00	รายละเอียดแผ่นที่ 11 - 18
3	ราคาค่างานระบบไฟฟ้าภายในอาคารปฏิบัติ เป็นเงิน	1,010,563.00	รายละเอียดแผ่นที่ 30 - 33
4	ราคาค่างานระบบสุขาภิบาลภายในอาคารปฏิบัติ เป็นเงิน	83,658.00	รายละเอียดแผ่นที่ 34 -
	พื้นที่ อาคารทั้งหมด = 838.00 ตร.ม.		
	ค่าเฉลี่ย = 10,626.32 บาท/ตร.ม.		
	ราคาค่าก่อสร้างอาคาร ปณ.เฉลี่ยคิดเป็นเงิน = 10,627.00 บาท/ตร.ม.		
	1. รวมราคารายการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์ เป็นเงิน	8,904,862.00	บาท

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 03-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
งาน	1.1 โครงสร้างอาคารฯ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.1.1 หมวดงานดิน								
1	วางผังตัวอาคาร (52.00x17.00)	884.00	ตร.ม.	-	-	5	4,420.00	4,420.00	ราคารวมค่าวัสดุ
2	ทรายหยาบอัดแน่นงานฐานราก	4.00	ลบ.ม.	457.00	1,828.00	99	396.00	2,224.00	
3	ขุดดินฐานราก คาน คสล. พื้น คสล. พร้อมถมกลับปรับสภาพ	180.00	ลบ.ม.	-	-	125	22,500.00	22,500.00	
	1.1.2 หมวดงานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง และชิ้นส่วนสำเร็จรูป								
1	ขุดเจาะวิจัยดิน	2	จุด	18,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
2	เสาเข็ม คอร.รูปสี่เหลี่ยมตัน 2-ท่อนต่อเชื่อม มี มอก.ขนาด 0.30x0.30x24.00 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 20 ตัน./ต้น	85	ต้น	13,945.00	1,185,325.00	1,595	135,575.00	1,320,900.00	ราคา กทม.
	- สกัดหัวเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงฯ (ก่อนทุบเดินแนวด้วยเครื่องตัดไฟเบอร์)	85	ต้น	-	-	280	23,800.00	23,800.00	
3	แผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรงชนิดท้องเรียบกว้าง 0.30-0.35 ม.หนา 0.05 ม.ชนิดมี มอก.รับน้ำหนักจรได้ไม่ต่ำกว่า 350 กก./ตร.ม.(Clear Span 2.50 ม.)	768.00	ตร.ม.	285.00	218,880.00	25	19,200.00	238,080.00	
4	เหล็กเสริม WIRE MESH dia 4 มม. @ 0.20 ม. #	807.00	ตร.ม.	26.00	20,982.00	5	4,035.00	25,017.00	
	1.1.3 หมวดงานคอนกรีต								
1	คอนกรีตผสมเสร็จงานโครงสร้าง 400-ksc	42.00	ลบ.ม.	2,810.00	118,020.00	391	16,422.00	134,442.00	
2	คอนกรีตผสมเสร็จงานโครงสร้าง 280-ksc	146.00	ลบ.ม.	2,550.00	372,300.00	391	57,086.00	429,386.00	
3	คอนกรีตผสมเสร็จผสมน้ำยากันซึมงานโครงสร้าง 280-ksc	7.00	ลบ.ม.	2,600.00	18,200.00	391	2,737.00	20,937.00	
4	คอนกรีตหยาบรองหลุมฐานรากและคาน-ผนังกันดิน	3.00	ลบ.ม.	1,428.00	4,284.00	398	1,194.00	5,478.00	วัสดุมวลรวม 1.2
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**1,975,819.00**	+	**287,365.00**	**2,263,184.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 04-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
งาน	1.1 โครงสร้างอาคารฯ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**1,975,819.00**	+	**287,365.00**	**2,263,184.00**	
	1.1.4 หมวดงานแบบก่อสร้าง								
1	ไม้แบบก่อสร้างฐานราก (F)	124.00	ตร.ม.	217.00	26,908.00	133	16,492.00	43,400.00	
2	ไม้แบบก่อสร้างเสาตอม่อ - เสาอาคาร (C , CX)	170.00	ตร.ม.	217.00	36,890.00	133	22,610.00	59,500.00	
3	ไม้แบบก่อสร้างคาน (B , RB , FIN)	1,138.00	ตร.ม.	217.00	246,946.00	133	151,354.00	398,300.00	
4	ไม้แบบก่อสร้างพื้น คสล. และอื่นๆ (S , ST , P , SA)	74.00	ตร.ม.	217.00	16,058.00	133	9,842.00	25,900.00	
5	ตะปูตีไม้แบบ	376.00	กก.	22.00	8,272.00	-	-	8,272.00	
	1.1.5 หมวดงานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1	- SD 30 DB dia 25 มม.	7,149.00	กก.	18.60	132,971.40	3.40	24,306.60	157,278.00	
2	- SD 30 DB dia 20 มม.	9,258.00	กก.	18.60	172,198.80	3.40	31,477.20	203,676.00	
3	- SD 30 DB dia 16 มม.	5,266.00	กก.	18.60	97,947.60	3.40	17,904.40	115,852.00	
4	- SD 30 DB dia 12 มม.	597.00	กก.	18.60	11,104.20	3.40	2,029.80	13,134.00	
5	- SR 24 RB dia.9 มม.	5,725.00	กก.	18.60	106,485.00	3.40	19,465.00	125,950.00	
6	- SR 24 RB dia.6 มม.	961.00	กก.	19.60	18,835.60	3.40	3,267.40	22,103.00	
7	- ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	869.00	กก.	27.00	23,463.00	-	-	23,463.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**2,873,898.60**	+	**586,113.40**	**3,460,012.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 05-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
งาน	1.1 โครงสร้างอาคารฯ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**2,873,898.60**	+	**586,113.40**	**3,460,012.00**	
	1.1.6 หมวดงานหลังคา METAL SHEET โครงสร้างตามแบบ (รวมถึงผนังเหล็ก SIDING และฝ้าเพดานชายคาส่วนบนสุด)								
	1.1.6.1 งานโครงสร้างเหล็กชั้นหลังคา								
	1.1.6.1.1 โครงเหล็ก TRUSS T1 ยาว 15.00 ม. จำนวน 10 ชุด								
	ท่อเหล็ก Ø 3 1/2"x3.2 มม.	2,833.00	กก.	23.00	65,159.00	-	-	65,159.00	
	ท่อเหล็ก Ø 3"x3.2 มม.	247.00	กก.	23.00	5,681.00	-	-	5,681.00	
	ท่อเหล็ก Ø 2"x3.2 มม.	1,282.00	กก.	23.00	29,486.00	-	-	29,486.00	
	แผ่นเหล็กขนาด 0.25x0.25 ม.หนา 20 มม.เชื่อมติดกับ TRUSS	98.00	กก.	25.00	2,450.00	-	-	2,450.00	
	แผ่นเหล็กขนาด หนา 6 มม.เชื่อมติดกับ TRUSS	71.00	กก.	25.00	1,775.00	-	-	1,775.00	
	เหล็ก FLAT BAR 9x90 มม.เชื่อมประกับ T1	64.00	กก.	24.00	1,536.00	-	-	1,536.00	
	J-BOLT Ø19 มม.	80.00	ชุด	80.00	6,400.00	30.00	2,400.00	8,800.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ภายนอกและภายใน	367.00	ตร.ม.	13.00	4,771.00	12.00	4,404.00	9,175.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	185.00	ตร.ม.	37.00	6,845.00	23.00	4,255.00	11,100.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	NONSHRINK COMPOUND ขนาด 0.25x0.25 ม. หนา 0.05 ม.	20.00	ฐาน	165.00	3,300.00	50.00	1,000.00	4,300.00	480-บาท/ถุง
	1.1.6.1.2 โครงเหล็ก TRUSS - T2 ยาว 6.00 ม. จำนวน 20 ชุด								
	ท่อเหล็ก Ø 2"x3.2 มม.	1,067.00	กก.	23.00	24,541.00	-	-	24,541.00	
	ท่อเหล็ก Ø 1 1/2"x2.3 มม.	593.00	กก.	23.00	13,639.00	-	-	13,639.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ภายนอกและภายใน	159.00	ตร.ม.	13.00	2,067.00	12.00	1,908.00	3,975.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	80.00	ตร.ม.	37.00	2,960.00	23.00	1,840.00	4,800.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**3,044,508.60**	+	**601,920.40**	**3,646,429.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 06-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
งาน	1.1 โครงสร้างอาคารฯ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**3,044,508.60**	+	**601,920.40**	**3,646,429.00**	
	1.1.6.1.3 โครงเหล็ก TRUSS - T2 ยาว 5.00 ม. จำนวน 8 ชุด								
	ท่อเหล็ก Ø 2"x3.2 มม.	354.00	กก.	23.00	8,142.00	-	-	8,142.00	
	ท่อเหล็ก Ø 1 1/2"x2.3 มม.	200.00	กก.	23.00	4,600.00	-	-	4,600.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ภายนอกและภายใน	53.00	ตร.ม.	13.00	689.00	12.00	636.00	1,325.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	27.00	ตร.ม.	37.00	999.00	23.00	621.00	1,620.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	1.1.6.1.4 โครงเหล็ก TRUSS - T2 ยาว 4.00 ม. จำนวน 3 ชุด								
	ท่อเหล็ก Ø 2"x3.2 มม.	106.00	กก.	23.00	2,438.00	-	-	2,438.00	
	ท่อเหล็ก Ø 1 1/2"x2.3 มม.	61.00	กก.	23.00	1,403.00	-	-	1,403.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ภายนอกและภายใน	16.00	ตร.ม.	13.00	208.00	12.00	192.00	400.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	8.00	ตร.ม.	37.00	296.00	23.00	184.00	480.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	1.1.6.1.5 โครงเหล็ก TRUSS - T2 ช่วงยื่น และ T2B ยาว 2.10 ม. จำนวน 7 ชุด								
	ท่อเหล็ก Ø 2"x3.2 มม.	170.00	กก.	23.00	3,910.00	-	-	3,910.00	
	ท่อเหล็ก Ø 1 1/2"x2.3 มม.	1,553.00	กก.	23.00	35,719.00	-	-	35,719.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ภายนอกและภายใน	147.00	ตร.ม.	13.00	1,911.00	12.00	1,764.00	3,675.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	73.00	ตร.ม.	37.00	2,701.00	23.00	1,679.00	4,380.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**3,107,524.60**	+	**606,996.40**	**3,714,521.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 07-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
งาน	1.1 โครงสร้างอาคารฯ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**3,107,524.60**	+	**606,996.40**	**3,714,521.00**	
	1.1.6.1.6 โครงเหล็ก TRUSS - T2 ช่วงยื่น และ T2A ยาว 2.10 ม. จำนวน 7 ชุด								
	ท่อเหล็ก Ø 2"x3.2 มม.	87.00	กก.	23.00	2,001.00	-	-	2,001.00	
	ท่อเหล็ก Ø 1 1/2"x2.3 มม.	880.00	กก.	23.00	20,240.00	-	-	20,240.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ภายนอกและภายใน	82.00	ตร.ม.	13.00	1,066.00	12.00	984.00	2,050.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	41.00	ตร.ม.	37.00	1,517.00	23.00	943.00	2,460.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	1.1.6.1.7 โครงเหล็ก TRUSS - T3 ยาว 3.00 ม. จำนวน 11 ชุด								
	เหล็ก [/] 100x50x3.2 มม.	1,130.00	กก.	23.00	25,990.00	-	-	25,990.00	
	เหล็ก [/] 75x38x2.3 มม.	145.00	กก.	23.00	3,335.00	-	-	3,335.00	
	เหล็ก L-75x75x9 มม.	88.00	กก.	23.00	2,024.00	-	-	2,024.00	
	แผ่นเหล็กเชื่อมปิดหัวท่อหนา 4 มม.	1.00	กก.	25.00	25.00	-	-	25.00	
	J-BOLT Ø 15 มม.	66.00	ชุด	80.00	5,280.00	30.00	1,980.00	7,260.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ภายนอกและภายใน	117.00	ตร.ม.	13.00	1,521.00	12.00	1,404.00	2,925.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	61.00	ตร.ม.	37.00	2,257.00	23.00	1,403.00	3,660.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	1.1.6.1.8 โครงเหล็กหลังคาส่วนต่อ TRUSS T1								
	ค้ำยันระหว่างเสาและต่อจาก T1 ท่อเหล็ก Ø3 1/2"x3.2 มม.	81.00	กก.	23.00	1,863.00	-	-	1,863.00	
	PLATE เหล็กขนาด 0.25x0.25 ม.หนา 15 มม.	15.00	กก.	25.00	375.00	-	-	375.00	
	PLATE เหล็กหนา 12 มม.	8.00	กก.	25.00	200.00	-	-	200.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**3,175,218.60**	+	**613,710.40**	**3,788,929.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 08-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
งาน	1.1 โครงสร้างอาคารฯ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**3,175,218.60**	+	**613,710.40**	**3,788,929.00**	
	J-BOLT Ø 12 มม.	8.00	กก.	80.00	640.00	30.00	240.00	880.00	
	NONSHRINK COMPOUND ขนาด 0.25x0.25 ม. หนา 0.05 ม.	2.00	ฐาน	165.00	330.00	50.00	100.00	430.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ภายนอกและภายใน	1,130.00	ตร.ม.	13.00	14,690.00	12.00	13,560.00	28,250.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	145.00	ตร.ม.	37.00	5,365.00	23.00	3,335.00	8,700.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	1.1.6.1.9 โครงเหล็ก PURLIN & SIDING								
	แปเหล็ก C 150x50x20x3.2 มม.	6,195.00	กก.	23.00	142,485.00	-	-	142,485.00	
	แปเหล็ก [/] 75x38x2.3 มม.	342.00	กก.	23.00	7,866.00	-	-	7,866.00	
	แผ่นเหล็ก หนา 4 มม.	6.00	กก.	25.00	150.00	-	-	150.00	
	SAG ROD Ø 15 มม.	215.00	กก.	18.60	3,999.00	-	-	3,999.00	
	เหล็กรับรางน้ำ Ø 3"x3.2 มม.เชื่อมติดกับ TRUSS T1	614.00	กก.	23.00	14,122.00	-	-	14,122.00	
	ท่อเหล็กรับโครงฝ้า Ø 3"x3.2 มม.เชื่อมติดกับ TRUSS T1	614.00	กก.	23.00	14,122.00	-	-	14,122.00	
	ท่อเหล็ก Ø 2"x2.3 มม.เชื่อมที่ปลายแล้วเชื่อมยึดโยงกับ T1	28.00	กก.	23.00	644.00	-	-	644.00	
	เหล็กซอย [/] 1 1/2"x1 1/2"x2.3 มม.	1,592.00	กก.	23.00	36,616.00	-	-	36,616.00	
	โครงเหล็กรับ ผ3 เหล็ก [/] 1 1/2"x1 1/2"x2.3 มม.ทุกชิ้นส่วน	513.00	กก.	23.00	11,799.00	-	-	11,799.00	
	เหล็กฉาก L - 75x75x6 มม. ยาวตลอดแนวคาน	209.00	กก.	23.00	4,807.00	-	-	4,807.00	
	พุกเหล็ก Ø 5/16" @0.625 ม. ตลอดแนวคาน	50.00	ชุด	7.00	350.00	3.00	150.00	500.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง	875.00	ตร.ม.	13.00	11,375.00	12.00	10,500.00	21,875.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	802.00	ตร.ม.	37.00	29,674.00	23.00	18,446.00	48,120.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5 กทม**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**3,474,252.60**	+	**660,041.40**	**4,134,294.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 09-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
งาน	1.1 โครงสร้างอาคารฯ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**3,474,252.60**	+	**660,041.40**	**4,134,294.00**	
	1.1.6.1.110 ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก								
	ค่าวัสดุและค่าแรงตัด-ต่อ-เชื่อมประกอบพร้อมติดตั้งงานโครงสร้างหลังคาเหล็ก	24,326.00	กก.	-	-	10	243,260.00	243,260.00	
	1.1.6.2 งานหลังคา METAL SHEET								
1.1.6.2.1	หลังคามุงด้วยเหล็กรีดลอน Metal Sheet ผิวเคลือบ Aluzinc (AZ150) ไม่เคลือบสีความหนาแผ่นรวมชั้นเคลือบ 0.47 มม.ขนาดแผ่นกว้าง 75 ซม. ติดตั้งแบบ Boltless Type เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับ มอก. แผ่นหลังคาต้องเป็นเดียวตลอดความยาว ห้ามต่อแผ่น	1,107.00	ตร.ม.	300.00	332,100.00	80	88,560.00	420,660.00	
	- ขาคลิ๊ปยึดแผ่นหลังคากับแป (ROOF CONNECTOR)	3,128.00	ตัว	30.00	93,840.00	-	-	93,840.00	
	- ครอบปิดเชิงชาย (EAVES FLASING)	106.00	ม.	150.00	15,900.00	50	5,300.00	21,200.00	
	- ครอบปิดด้านข้าง (GABLE FLASHING)	39.00	ม.	220.00	8,580.00	50	1,950.00	10,530.00	
1.1.6.2.2	ผนังเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอลูมิเนียม (SIDING) ชนิดเดียวกับหลังคา	163.00	ตร.ม.	300.00	48,900.00	60	9,780.00	58,680.00	
	- ครอบปิดผนังด้านล่าง (Bottom Trim Flashing)	38.00	ม.	150.00	5,700.00	50	1,900.00	7,600.00	
	- ใต้แผ่นหลังคาเหล็กติดฉนวนกันความร้อนชนิด P.E.FOAM หนา 5 มม.ปิดผิวด้านล่างด้วยแผ่นเมทัลไลซ์ฟอยล์	1,107.00	ตร.ม.	100.00	110,700.00	-	-	110,700.00	

	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				4,089,972.60	+	1,010,791.40	5,100,764.00	
โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ								แผ่นที่ 10-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์								
งาน	1.1 โครงสร้างอาคารฯ								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				4,089,972.60	+	1,010,791.40	5,100,764.00	
1.1.6.2.3	- ผิวบนของแผ่นหลังคาเหล็กรีดลอนเคลือบด้วยฉนวนกันความร้อน (Ceramic Coating) ที่มีผลทดสอบค่า Solar Reflectance ตามมาตรฐาน JIS R 3106 ไม่น้อยกว่า 94 % มีค่าการยึดเกาะกับพื้นผิวตามมาตรฐาน ASTM C-633 ไม่น้อยกว่า 40 กก./ตร.ซม. ไม่ลามไฟตามมาตรฐานBS 476 PART 7 หรือ ASTM E 108 ไม่มีสารพิษปนเปื้อนสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน มอก. 1097-2535 การติดตั้งให้เป็นไปตามกรรมวิธีของผู้ผลิตโดยมีความหนารวมไม่น้อยกว่า 300 ไมครอน	1,107.00	ตร.ม.	180.00	199,260.00	50.00	55,350.00	254,610.00	MSI 02 - 6160692 - 5
	1.1.6.3 เบ็ดเตล็ดอื่นๆ								
	รวมราคาหมวดงานโครงสร้างอาคารฯ เป็นเงิน				4,289,232.60	+	1,066,141.40	5,355,374.00	บาท

	1.1 รวมราคาหมวดงานโครงสร้างอาคารฯ คิดให้เป็นเงิน	5,355,374.00	บาท

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 11-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.1 งานผนังและงานตกแต่งผนัง								
1	ก่ออิฐสามัญครึ่งแผ่นอิฐ	425.00	ตร.ม	294.00	124,950.00	89.00	37,825.00	162,775.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **8.1**
2	ฉาบปูนเรียบที่ผนังก่ออิฐสามัญและผนัง คสล.	774.00	ตร.ม	60.00	46,440.00	100.00	77,400.00	123,840.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **9.2**
3	ปูนทรายฉาบเรียบโครงสร้างเสา-คาน	415.00	ตร.ม	60.00	24,900.00	100.00	41,500.00	66,400.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **9.3**
4	ผ2 - ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่นบุกระเบื้องเซรามิคขนาด 0.30x0.30 ม.	407.00	ตร.ม	255.00	103,785.00	138.00	56,166.00	159,951.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **9.15**
5	ผ3 - ผนังแผ่น METAL SHEET เคลือบ ALUZINC (AZ150) ไม่เคลือบสีหนา 0.47 มม.	163.00	ตร.ม	-	-	-	-	-	อยู่ในงานโครงสร้างแล้ว
6	ผ4 - ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 10 มม. ฉาบรอยต่อเรียบโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	153.00	ตร.ม	520.00	79,560.00	-	-	79,560.00	ARCON TYPE 4
7	ผ (ส14) - ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	7.00	ห้อง	12,000.00	84,000.00	1,000.00	7,000.00	91,000.00	WILLY 25 MFF
8	เอ็น คสล.ขนาดความหนาอิฐก่อครึ่งแผ่น x 0.15 ม.	319.00	ม.	70.00	22,330.00	40.00	12,760.00	35,090.00	รายละเอียดแผ่นที่ 19
9	ตะแกรงเหล็กตาขนาด3/4"กว้าง0.30ม.พร้อมตะปูยึด	290.00	ม.	15.00	4,350.00	5.00	1,450.00	5,800.00	
10	ทาสี Acrylic 100% ผนัง ผ2 - ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ 2-ครั้ง	153.00	ตร.ม	23.00	3,519.00	20.00	3,060.00	6,579.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **13.1**
11	ทาสี Acrylic รองพื้นผนังปูนทรายฉาบเรียบ 1-ครั้ง	1,189.00	ตร.ม	18.00	21,402.00	10.00	11,890.00	33,292.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **13.1**
12	ทาสี Acrylic 100% ทับหน้าผนังปูนทรายฉาบเรียบ 2-ครั้ง	1,189.00	ตร.ม	23.00	27,347.00	20.00	23,780.00	51,127.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **13.1**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**542,583.00**	**+**	**272,831.00**	**815,414.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 12-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**542,583.00**	**+**	**272,831.00**	**815,414.00**	**บาท**
	1.2.2 งานตกแต่งผิวพื้น								
1	พ1 - พื้นปูหินขัดสำเร็จรูปขนาด 0.30x0.30 ม.	257.00	ตร.ม	583.00	149,831.00	125.00	32,125.00	181,956.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **11.15.1**
2	พ2 - พื้นพื้นคอนกรีตอุตสาหกรรม (Floor Hardener) ผิวขัดมัน	628.00	ตร.ม	40.00	25,120.00	40.00	25,120.00	50,240.00	
3	พ3 - พื้นปูกระเบื้องเซรามิคขนาด 0.30x0.30 ม.	35.00	ตร.ม	288.00	10,080.00	125.00	4,375.00	14,455.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **11.15**
4	พื้นทางลาด พื้น คสล.ผิวแกร่งขัดเรียบเซาะร่องลายก้างปลาลึก 1-ซม. ระยะห่าง 0.10 ม.	8.00	ตร.ม	-	-	45.00	360.00	360.00	
5	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4"x9-mm.(ภายในอาคาร ปณ.ทั้งหมด)	269.00	ม.	82.00	22,058.00	38.00	10,222.00	32,280.00	APACE
	1.2.3 งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ1 - ฝ้าเพดาน T-BAR ขนาด 0.60x0.60 ม. กรุแผ่นยิบซั่มบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีอบสี	152.00	ตร.ม.	267.00	40,584.00	52.00	7,904.00	48,488.00	วัสดุมวลรวมข้อ 12.39
2	ฝ2 - ฝ้าเพดาน T-BAR ขนาด 0.60x0.60 ม. กรุแผ่นยิบซั่มบอร์ดชนิดทนความชื้นหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีอบสี	35.00	ตร.ม.	305.00	10,675.00	52.00	1,820.00	12,495.00	วัสดุมวลรวมข้อ 12.39.1
3	ฝ3 - ฝ้าเพดานแผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสังกะสีผสมอลูมิเนียมไม่เคลือบสี หนา 0.47 มม.	317.00	ตร.ม.	300.00	95,100.00	80.00	25,360.00	120,460.00	
4	โครงเหล็กยึดฝ้าภายในสำนักงาน และห้องน้ำ	195.00	ตร.ม.	403.00	78,585.00	107.00	20,865.00	99,450.00	รายละเอียดแผ่นที่ 20
	- ทาสี Acrylic 100% ทับหน้าฝ้าเพดาน จำนวน 2-เที่ยว	35.00	ตร.ม.	23.00	805.00	20.00	700.00	1,505.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ **13.1**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**975,421.00**	**+**	**401,682.00**	**1,377,103.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 13-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**975,421.00**	**+**	**401,682.00**	**1,377,103.00**	**บาท**
	1.2.4 งานประตูพร้อมอุปกรณ์ (รวมงานทาสี)								
1	ป1 ประตูบานเปิดเดี่ยว ช่องแสงติดตาย วงกบอลูมิเนียมอบขาว 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียมอบขาว กระจกใส 6 มม. ตามรายการประกอบแบบ ขนาดสูง 2.40 ม. กว้าง 2.80 ม.	1	ชุด	18,480.00	18,480.00	1,680.00	1,680.00	20,160.00	
2	ป2 ประตูเหล็กม้วน บานโปร่ง วงกบเหล็ก ตามรายการประกอบแบบ ขนาดสูง 2.90 ม. กว้าง 4.10 ม.	1	ชุด	16,650.00	16,650.00	3,550.00	3,550.00	20,200.00	ราคาตารางเมตรละ 1700 บ.
3	ป3 ประตูเหล็กม้วน บานโปร่ง วงกบเหล็ก ตามรายการประกอบแบบ ขนาดสูง 3.10 ม. กว้าง 3.20 ม.	1	ชุด	13,850.00	13,850.00	2,950.00	2,950.00	16,800.00	ราคาตารางเมตรละ 1700 บ.
4	ป4 ประตูบานเปิดเดี่ยว ช่องแสง วงกบอลูมิเนียมอบขาว 2"x4" บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน ทาสีน้ำมัน กระจกใส 6 มม. ตามรายการประกอบแบบ ขนาดสูง 2.40 ม. กว้าง 1.00 ม.	4	ชุด	5,520.00	22,080.00	680.00	2,720.00	24,800.00	
5	ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยว ช่องแสง วงกบอลูมิเนียมอบขาว 2"x4" บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน ทาสีน้ำมัน กระจกใส 6 มม. ตามรายการประกอบแบบ ขนาดสูง 2.40 ม. กว้าง 1.00 ม.	1	ชุด	5,400.00	5,400.00	600.00	600.00	6,000.00	
6	ป6 ประตูเหล็กม้วน บานทึบ วงกบเหล็ก ตามรายการประกอบแบบ ขนาดสูง 2.60 ม. กว้าง 3.20 ม.	3	ชุด	11,650.00	34,950.00	2,450.00	7,350.00	42,300.00	ราคาตารางเมตรละ 1700 บ.
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**1,086,831.00**	**+**	**420,532.00**	**1,507,363.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 14-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**1,086,831.00**	**+**	**420,532.00**	**1,507,363.00**	**บาท**
7	ป7 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบ-บาน PVC. ลูกฟัก เกล็ดระบายอากาศ PVC. อุปกรณ์ พร้อมล็อค ขนาดสูง 2.05 ม. กว้าง 0.90 ม.	4	ชุด	1,780.00	7,120.00	480.00	1,920.00	9,040.00	ราคา สพฐ.หน้าที่ 38
8	ประตูเหล็กทนไฟบานเปิดเดี่ยวห้องนิรภัย วงกบเหล็ก ขนาดความสูง 2.05 ม.กว้าง 0.90 ม.	1	ชุด	12,600.00	12,600.00	4,500.00	4,500.00	17,100.00	ราคาตารางเมตรละ 1700 บ.
9	ประตู ช่องบริการ ขนาดสูง ~0.40 ม. กว้าง 0.90 ม.□	1	ชุด	995.00	995.00	465.00	465.00	1,460.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 21**
10	โช้คอัพประตู รายละเอียดตามรายการ	1	ชุด	1,828.00	1,828.00	72.00	72.00	1,900.00	
	1.2.5 งานหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์								
1	น1 หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมอบสีขาว 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียมอบสีขาว กระจกใส 6-มม.ช่องระบายอากาศเกล็ดอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ตามรายการประกอบแบบ สูง 1.95 ม. กว้าง 4.00 ม.	14	ชุด	21,450.00	300,300.00	1,950.00	27,300.00	327,600.00	
2	น2 หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมอบสีขาว 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียมอบสีขาว กระจกใส 6-มม. ตามรายการประกอบแบบ สูง 0.90 ม. กว้าง 2.00 ม.	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	450.00	450.00	4,950.00	
3	น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบอลูมิเนียมอบสีขาว 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียมอบสีขาว กระจกใส 6-มม. ตามรายการประกอบแบบ สูง 1.90 ม. กว้าง 0.55 ม.	2	ชุด	2,600.00	5,200.00	250.00	500.00	5,700.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**1,419,374.00**	**+**	**455,739.00**	**1,875,113.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 15-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**1,419,374.00**	**+**	**455,739.00**	**1,875,113.00**	**บาท**
4	น4 หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียมอบสีขาว 2"x4" กระจกใส 6-มม ตามรายการประกอบแบบ สูง 2.40 ม. กว้าง 3.00 ม.	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	1,800.00	1,800.00	19,800.00	
5	น5 หน้าต่างบานติดตายเดี่ยว วงกบอลูมิเนียมอบสีขาว 2"x4" กระจกฝ้า 6-มม ตามรายการประกอบแบบ สูง 0.50 ม. กว้าง 0.60 ม.	1	ชุด	750.00	750.00	250.00	250.00	1,000.00	
6	น6 หน้าต่างบานติดตายคู่ วงกบอลูมิเนียมอบสีขาว 2"x4" กระจกฝ้า 6-มม ตามรายการประกอบแบบ สูง 0.50 ม. กว้าง 1.15 ม.	7	ชุด	1,450.00	10,150.00	250.00	1,750.00	11,900.00	
	1.2.6 งานเหล็กดัดหน้าต่าง กรอบเหล็กดัด 1"x6-mm. ซี่เหล็กแบน 1"x3-mm. (รวมทาสี)								
1	น1 ขนาด 2.05 x 4.10 ม.	14	ชุด	1,605.00	22,470.03	715.00	10,010.04	32,480.06	**รายละเอียดแผ่นที่ 22**
2	น3 ขนาด 2.00 x 0.65 ม.	2	ชุด	265.00	530.00	115.00	230.00	760.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 22**
3	น5 ขนาด 0.60 x 0.70 ม.	1	ชุด	137.00	137.00	58.00	58.00	195.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 23**
4	น6 ขนาด 0.60 x 1.25 ม.	7	ชุด	240.00	1,680.00	100.00	700.01	2,380.01	**รายละเอียดแผ่นที่ 23**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**1,473,091.03**	**+**	**470,537.04**	**1,943,628.07**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 16-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**1,473,091.03**	**+**	**470,537.04**	**1,943,628.07**	**บาท**
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์สีขาวพร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
1	โถส้วมแบบนั่งราบพร้อมหม้อน้ำชักโครกรุ่นประหยัดน้ำ 6-ลิตร พร้อมสายน้ำดีและ Angle Valve ปิด-เปิดน้ำ	8	ชุด	4,020.00	32,160.00	298.00	2,384.00	34,544.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 24**
2	ชุดฝักบัวชำระสายอ่อน พร้อม Angle Valve ปิด-เปิดน้ำ	8	ชุด	850.00	6,800.00	70.00	560.00	7,360.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 25**
3	ที่ใส่กระดาษชำระ	8	ชุด	อยู่ในงานผนังสำเร็จรูป					
4	โถปัสสาวะชายแบบแขวนผนัง พร้อมท่อน้ำทิ้งและฟลัชวาล์ว	6	ชุด	4,302.00	25,812.00	298.00	1,788.00	27,600.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 26**
5	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนติดผนัง พร้อมก๊อกน้ำ ท่อน้ำทิ้ง สะดืออ่างฯ สายน้ำดีและ Angle Valve ปิด-เปิดน้ำ	6	ชุด	3,572.00	21,432.00	298.00	1,788.00	23,220.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 27**
	- แผงกั้นปัสสาวะชาย	6	ชุด	1,250.00	7,500.00	170.00	1,020.00	8,520.00	COTTO - C306
6	กระจกเงากรอบอลูมิเนียมเหนืออ่างล้างหน้า	6	ชุด	2,000.00	12,000.00			12,000.00	
7	ตะแกรงกรองผงโลหะชุบโครเมี่ยมชนิดมีที่ดักกลิ่นขนาดสัมพันธ์กับท่อระบายน้ำทิ้ง	9	ชุด	1,250.00	11,250.00	70.00	630.00	11,880.00	COTTO - C306
8	ก็อกน้ำชนิดสำหรับเสียบสายยางได้ ติดสูงจากพื้น 0.60 ม.	1	ชุด	175.00	175.00	25.00	25.00	200.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**1,590,220.03**	**+**	**478,732.04**	**2,068,952.07**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 17-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**1,590,220.03**	**+**	**478,732.04**	**2,068,952.07**	**บาท**
	1.2.8 งานบันไดและตกแต่งบันได								
	1.2.8.1 ตกแต่งบันได ST-1								
1	ขั้นบันได(ลูกตั้ง-ลูกนอน) พื้นปูหินขัดสำเร็จรูปขนาด 0.30x0.30 ม.	11.00	ม.	145.00	1,595.00	150.00	1,650.00	3,245.00	
2	ชานพักบันได พื้นปูหินขัดสำเร็จรูปขนาด 0.30x0.30 ม.	3.00	ตร.ม.	288.00	864.00	125.00	375.00	1,239.00	วัสดุมวลรวมข้อ **11.15**
2	จมูกบันไดอลูมิเนียม 2" ชนิดอัดแร่กากเพชร 3-แถบ	11.00	ม.	170.00	1,870.00	38.00	418.00	2,288.00	APACE - AST-3
3	ราวบันไดสแตนเลสบน dia 2" สองแถวล่าง dia 1-1/2"	3.00	ม.	2,700.00	8,100.00		-	8,100.00	ก่อสร้าง ปณ.สุรินทร์
4	ปูนทรายฉาบเรียบข้างบันได	1.00	ตร.ม.	128.00	128.00	82.00	82.00	210.00	วัสดุมวลรวมข้อ **9.2**
5	ทาสีรองพื้น Acrylic ปูนทรายฉาบเรียบข้างบันได 1-ครั้ง	1.00	ตร.ม.	15.00	15.00	10.00	10.00	25.00	
6	ทาสี Acrylic 100% ทับหน้าปูนทรายฉาบเรียบข้างบันได 2-ครั้ง	1.00	ตร.ม.	47.00	47.00	20.00	20.00	67.00	
	1.2.8.2 ตกแต่งบันได ST-2								
1	ขั้นบันได(ลูกตั้ง-ลูกนอน) พื้นปูหินขัดสำเร็จรูปขนาด 0.30x0.30 ม.	8.00	ม.	145.00	1,160.00	150.00	1,200.00	2,360.00	
3	จมูกบันไดอลูมิเนียม 2" ชนิดอัดแร่กากเพชร 3-แถบ	30.00	ม.	170.00	5,100.00	38.00	1,140.00	6,240.00	
4	ราวบันไดสแตนเลสบน dia 2" สองแถวล่าง dia 1-1/2"	8.00	ม.	2,700.00	21,600.00		-	21,600.00	
5	ปูนทรายฉาบเรียบข้างบันไดและท้องบันได	1.00	ตร.ม.	128.00	128.00	82.00	82.00	210.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**1,630,827.03**	**+**	**483,709.04**	**2,114,536.07**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 18-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**1,630,827.03**	**+**	**483,709.04**	**2,114,536.07**	**บาท**
6	ทาสีรองพื้น Acrylic ปูนทรายฉาบเรียบข้างบันได 1-ครั้ง	1.00	ตร.ม.	18.00	18.00	10.00	10.00	28.00	
7	ทาสี Acrylic 100% ทับหน้าปูนทรายฉาบเรียบข้างบันได 2-ครั้ง	1.00	ตร.ม.	23.00	23.00	20.00	20.00	43.00	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ								
1	ติดตั้งยางกันกระแทก D-Section ยาวท่อนละ 1.00 ม.	12.00	ท่อน	1,700.00	20,400.00	100.00	1,200.00	21,600.00	
	- พุกเหล็ก Ø 16 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	36	ชุด	120.00	4,320.00	-	-	4,320.00	
	- ขอบกันบิ่นชานขนถ่ายและเสา เหล็กฉาก 75x75x6-mm. พร้อมเหล็กหนวดกุ้ง dia 9-mm.x100-mm. พร้อมทาสี	30.00	ม.	300.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
2	ราวกันตก dia 2" สองแถวล่าง dia 1-1/2"	22.00	ม.	2,700.00	59,400.00	-	-	59,400.00	
3	ทางเท้า คสล.รอบอาคาร ปณ. หนา 0.08 ม.(พื้น GS) เสริมเหล็ก SR24 RB 9-mm. @ 0.25 mm.# ผิวหน้าปูนทรายขัดเรียบ(พ5)	82.00	ตร.ม.	340.00	27,880.00	135.00	11,070.00	38,950.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 28**
4	ห้องนิรภัย ลูกกรงเหล็ก	1	**งาน**	**21,260.00**	21,260.00	**9,580.00**	9,580.00	30,840.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 29**
5	รางน้ำ สเตนเลส พับขึ้นรูปตามแบบขยาย	107.00	ม.	**1,500.00**	160,500.00	**150.00**	16,050.00	176,550.00	
	รวมราคาหมวดงานสถาปัตยกรรมและตกแต่ง เป็นเงิน				**1,933,628.03**	**+**	**521,639.04**	**2,455,267.07**	**บาท**
	1.2 รวมราคาหมวดงานสถาปัตยกรรมและตกแต่ง คิดให้เป็นเงิน							**2,455,267.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 19-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.1.8 เอ็น คสล. ขนาดความหนาก่ออิฐครึ่งแผ่น x 0.15 ม. เสริมเหล็ก 2 - RB 9 ปลอกลูกโซ่ RB 6 @ 0.20 มีทุกระยะแนวนอน + แนวตั้ง @ 3.00 ม. #								
1	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	0.05	ลบ.ม.	1,584.00	79.20	436.00	21.80	101.00	วัสดุมวลรวมข้อ **1.3**
2	ไม้แบบก่อสร้างข้างเอ็น พร้อมตะปูตีแบบ	8.00	ม.	10.00	80.00	15.00	120.00	200.00	ใช้เศษไม้
3	SR 24 RB dia.9 มม.	5.00	กก.	18.60	93.00	3.40	17.00	110.00	
4	SR 24 RB dia.6 มม.	0.90	กก.	19.60	17.64	3.40	3.06	20.70	
5	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	0.42	กก.	27.00	11.30			11.30	
	รวมเป็นเงิน				281.14	+	161.86	443.00	บาท/ม.
	ยาว				4.00		4.00	4.00	เมตร
	ราคาเฉลี่ยต่อเมตร				**70.28**	**+**	**40.47**	**110.75**	**บาท/ม.**
	คิดให้เป็นเงิน				**70.00**	**+**	**40.00**	**110.00**	**บาท/ม.**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 20-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.3.4 โครงเหล็กยึดฝ้าภายในสำนักงาน และห้องน้ำ								
1	- เหล็ก C 100x50x20x2.3 mm. พร้อม ทาสีกันสนิม	1,728.00	กก.	23.00	39,744.00	10.00	17,280.00	57,024.00	
2	- แผ่น Cement Board ความหนา 10 มม.	195.00	ตร.ม.	190.00	37,050.00	15.00	2,925.00	39,975.00	
3	- สกรูเกลียวปล่อย	120	ชุด	10.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
4	ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 2-ครั้ง (ภายในและภายนอก)	28.00	ตร.ม.	26.00	728.00	24.00	672.00	1,400.00	วัสดุมวลรวมข้อ 13.5
	รวมราคาค่างาน โครงเหล็กยึดฝ้าภายในสำนักงาน และห้องน้ำ เป็นเงิน				78,722.00	+	20,877.00	99,599.00	บาท
	พื้นที่ 195.00 ตร.ม.				195.00		195.00	195.00	ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ยเป็นเงิน				403.70	+	107.06	510.76	บาท/ตร.ม.
	1.2.3.4 รวมราคาค่างาน โครงเหล็กยึดฝ้าภายในสำนักงาน และห้องน้ำ คิดให้เป็นเงิน				403.00	+	107.00	510.00	บาท/ตร.ม.

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 21-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.4.9 ประตู ช่องบริการ ขนาดสูง ~0.40 ม. กว้าง 0.90 ม.								
1	กรอบเหล็ก L 50x50x3.2 มม.	14.80	กก.	23.00	340.40	10.00	148.00	488.40	
2	กรอบประตูเหล็ก [/] 1 1/2"x2.3 มม.	2.50	กก.	23.00	57.50	10.00	25.00	82.50	
3	กรอบประตูเหล็ก [/] 1 1/2"x2.3 มม.	12.90	กก.	23.00	296.70	10.00	129.00	425.70	
4	ตะแกรงเหล็กฉีก หนา 1.2 มม.	1.20	กก.	30.00	36.00	10.00	12.00	48.00	
5	กลอนเหล็ก / ห่วงคล้องกุญแจ	1	ชุด	80.00	80.00	30.00	30.00	110.00	
6	บู๊ทเหล็ก Ø 1/2"	2	ชุด	35.00	70.00	20.00	40.00	110.00	
7	ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง	2.30	ตร.ม.	13.00	29.90	12.00	27.60	57.50	
8	ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	2.30	ตร.ม.	37.00	85.10	23.00	52.90	138.00	
	รวมราคาค่างาน ประตู ช่องบริการ ขนาดสูง ~0.40 ม. กว้าง 0.90 ม. เป็นเงิน				995.60	+	464.50	1,460.10	บาท/ชุด
	2.2.4.8 ประตู ช่องบริการ ขนาดสูง ~0.40 ม. กว้าง 0.90 ม. คิดให้เป็นเงิน				995.00	+	465.00	1,460.00	บาท/ชุด

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 22-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.6.1 งานเหล็กดัดหน้าต่างกรอบเหล็กแบน ขนาดสูง 2.05 ม. กว้าง 4.10 ม.(รวมทาสี)								
1	เหล็กแบน กว้าง 1" หนา 3 มม.	43.05	กก.	24.00	1,033.20	10.00	430.50	1,463.70	
2	เหล็กแบน กว้าง 1" หนา 6 มม.	9.68	กก.	24.00	232.22	10.00	96.76	328.98	
3	พุกเหล็ก @ 0.30 ม.	28.00	ชุด	4.00	112.00	1.00	28.00	140.00	
4	ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง (ทั้งภายใน-นอก)	4.59	ตร.ม.	13.00	59.67	12.00	55.08	114.76	
5	ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง (พาะภายนอก)	4.59	ตร.ม.	37.00	169.84	23.00	105.58	275.42	
	รวมราคาค่างานเหล็กดัดหน้าต่าง ขนาดสูง 2.05 ม. กว้าง 4.10 ม. เป็นเงิน				**1,606.94**	+	**715.92**	**2,322.86**	
	1.2.6.1 รวมราคาค่างานเหล็กดัดหน้าต่าง ขนาดสูง 2.05 ม. กว้าง 4.10 ม. คิดให้เป็นเงิน				**1,605.00**	**+**	**715.00**	**2,320.00**	
	1.2.6.2 งานเหล็กดัดหน้าต่างกรอบเหล็กแบน ขนาดสูง 2.00 ม. กว้าง 0.65 ม.(รวมทาสี)								
1	เหล็กแบน กว้าง 1" หนา 3 มม.	6.93	กก.	24.00	166.32	10.00	69.30	235.62	
2	เหล็กแบน กว้าง 1" หนา 6 มม.	1.53	กก.	24.00	36.82	10.00	15.34	52.16	
3	พุกเหล็ก @ 0.30 ม.	6.00	ชุด	4.00	24.00	1.00	6.00	30.00	
4	ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง (ทั้งภายใน-นอก)	0.74	ตร.ม.	13.00	9.59	12.00	8.85	18.44	
5	ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง (พาะภายนอก)	0.74	ตร.ม.	37.00	27.29	23.00	16.97	44.26	
	รวมราคาค่างานเหล็กดัดหน้าต่าง ขนาดสูง 2.00 ม. กว้าง 0.65 ม. เป็นเงิน				**264.02**	+	**116.46**	**380.48**	
	1.2.6.2 รวมราคาค่างานเหล็กดัดหน้าต่าง ขนาดสูง 2.00 ม. กว้าง 0.65 ม. คิดให้เป็นเงิน				**265.00**	**+**	**115.00**	**380.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 23-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.6.3 งานเหล็กดัดหน้าต่างกรอบเหล็กแบน ขนาดสูง 0.60 ม. กว้าง 0.70 ม.(รวมทาสี)								
1	เหล็กแบน กว้าง 1" หนา 3 มม.	2.40	กก.	24.00	57.60	10.00	24.00	81.60	
2	เหล็กแบน กว้าง 1" หนา 6 มม.	1.65	กก.	24.00	39.65	10.00	16.52	56.17	
3	พุกเหล็ก @ 0.30 ม.	6.00	ชุด	4.00	24.00	1.00	6.00	30.00	
4	ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง (ทั้งภายใน-นอก)	0.32	ตร.ม.	13.00	4.10	12.00	3.78	7.88	
5	ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง (พาะภายนอก)	0.32	ตร.ม.	37.00	11.66	23.00	7.25	18.91	
	รวมราคาค่างานเหล็กดัดหน้าต่าง ขนาดสูง 0.60 ม. กว้าง 0.70 ม. เป็นเงิน				**137.00**	+	**57.55**	**194.55**	
	1.2.6.3 รวมราคาค่างานเหล็กดัดหน้าต่าง ขนาดสูง 0.60 ม. กว้าง 0.70 ม. คิดให้เป็นเงิน				**137.00**	**+**	**58.00**	**195.00**	
	1.2.6.4 งานเหล็กดัดหน้าต่างกรอบเหล็กแบน ขนาดสูง 0.60 ม. กว้าง 1.25 ม.(รวมทาสี)								
1	เหล็กแบน กว้าง 1" หนา 3 มม.	4.20	กก.	24.00	100.80	10.00	42.00	142.80	
2	เหล็กแบน กว้าง 1" หนา 6 มม.	2.95	กก.	24.00	70.80	10.00	29.50	100.30	
3	พุกเหล็ก @ 0.30 ม.	10.00	ชุด	4.00	40.00	1.00	10.00	50.00	
4	ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง (ทั้งภายใน-นอก)	0.55	ตร.ม.	13.00	7.21	12.00	6.66	13.87	
5	ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง (พาะภายนอก)	0.55	ตร.ม.	37.00	20.52	23.00	12.76	33.28	
	รวมราคาค่างานเหล็กดัดหน้าต่าง ขนาดสูง 0.60 ม. กว้าง 1.25 ม. เป็นเงิน				**239.33**	+	**100.91**	**340.24**	
	1.2.6.4 รวมราคาค่างานเหล็กดัดหน้าต่าง ขนาดสูง 0.60 ม. กว้าง 1.25 ม. คิดให้เป็นเงิน				**240.00**	**+**	**100.00**	**340.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 24-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.7.1 โถส้วมแบบนั่งราบพร้อมหม้อน้ำชักโครกรุ่นประหยัดน้ำ 6-ลิตร พร้อมสายน้ำดีและ Angle Valve ปิด-เปิดน้ำ								
1	โถสุขภัณฑ์สองชั้น ระบบชำระล้างด้วยน้ำ 6-ลิตร	1	ชุด	3,535.00	3,535.00	298.00	298.00	3,833.00	American Standard TF-2395W
2	สายน้ำดีสเตนเลสถัก dia 1/2"	1	ชุด	135.00	135.00	-	-	135.00	American Standard A - 800
3	Angle Valve วาล์วเปิด-ปิดน้ำสำหรับสายน้ำดีเข้าโถสุขภัณฑ์	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	American Standard A - 4400
	รวมราคาค่างานโถส้วมแบบนั่งราบพร้อมหม้อน้ำชักโครกรุ่นประหยัดน้ำ 6-ลิตร เป็นเงิน				4,020.00	+	298.00	4,318.00	บาท/ชุด
	1.2.7.1 รวมราคาค่างานโถส้วมแบบนั่งราบพร้อมหม้อน้ำชักโครกรุ่นประหยัดน้ำ 6-ลิตร คิดให้เป็นเงิน				4,020.00	+	298.00	4,318.00	บาท/ชุด

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 25-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.7.2 ชุดฝักบัวชำระสายอ่อน พร้อม Angle Valve ปิด-เปิดน้ำ								
1	ชุดฝักบัวชำระสายอ่อน	1	ชุด	500.00	500.00	70.00	70.00	570.00	American Standard A-4800WT
2	Angle Valve วาล์วเปิด-ปิดน้ำสำหรับสายน้ำดีเข้าโถสุขภัณฑ์	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	American Standard A - 4400
	รวมราคาค่างานชุดฝักบัวชำระสายอ่อน พร้อม Angle Valve ปิด-เปิดน้ำ เป็นเงิน				850.00	+	70.00	920.00	บาท/ชุด
	1.2.7.2 รวมราคาค่างานชุดฝักบัวชำระสายอ่อนพร้อม Angle Valve ปิด-เปิดน้ำ คิดให้เป็นเงิน				**850.00**	**+**	**70.00**	**920.00**	**บาท/ชุด**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 26-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.7.4 ชุดโถปัสสาวะชายแบบแขวนผนัง พร้อมท่อน้ำทิ้งและฟลัชวาล์ว								
1	โถปัสสาวะชายแบบแขวนผนังขนาดกลาง	1	ชุด	2,002.00	2,002.00	298.00	298.00	2,300.00	American Standard TF-6789N
2	ฟลัชวาล์วโถปัสสาวะชายแบบกด	1	ชุด	1,300.00	1,300.00	-	-	1,300.00	American Standard TF-5000N
3	ท่อน้ำทิ้งโถปัสสาวะชาย	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	American Standard A-8103N
	รวมราคาค่างานชุดโถปัสสาวะชายแบบแขวนผนัง พร้อมท่อน้ำทิ้งและฟลัชวาล์ว เป็นเงิน				4,302.00	+	298.00	4,600.00	บาท/ชุด
	1.2.7.4 รวมราคาค่างานชุดโถปัสสาวะชายแบบแขวนผนัง พร้อมท่อน้ำทิ้งและฟลัชวาล์ว คิดให้เป็นเงิน				4,302.00	+	298.00	4,600.00	บาท/ชุด

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 27-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.7.5 ชุดอ่างล้างหน้าชนิดแขวนติดผนัง พร้อมก๊อกน้ำ ท่อน้ำทิ้ง สะดืออ่างฯ สายน้ำดีและ Angle Valve ปิด-เปิดน้ำ								
1	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนติดผนังขนาดกลาง	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	298.00	298.00	1,798.00	American Standard TF-0477
2	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้าแบบกระปุก	1	ชุด	600.00	600.00	-	-	600.00	American Standard A-8104N
3	สะดืออ่างล้างหน้าแบบดึงล็อค(มีรูน้ำล้น)	1	ชุด	287.00	287.00	-	-	287.00	American Standard A - 8007
4	ก๊อกน้ำประจำอ่างล้างหน้า-เปิดน้ำแบบก้านโยก	1	ชุด	700.00	700.00	-	-	700.00	American Standard A - 7016C
5	สายน้ำดีสเตนเลสถัก dia 1/2"	1	ชุด	135.00	135.00	-	-	135.00	American Standard A - 800
6	Angle Valve วาล์วเปิด-ปิดน้ำสำหรับสายน้ำดีเข้าก๊อกน้ำอ่างล้า	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	American Standard A - 4400
	รวมราคาค่างานชุดอ่างล้างหน้าชนิดแขวนติดผนัง พร้อมก๊อกน้ำ เป็นเงิน				3,572.00	+	298.00	3,870.00	บาท/ชุด
	1.2.7.5 รวมราคาค่างานชุดอ่างล้างหน้าชนิดแขวนติดผนัง พร้อมก๊อกน้ำ คิดให้เป็นเงิน				**3,572.00**	**+**	**298.00**	**3,870.00**	**บาท/ชุด**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 28-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.2.9.3 ทางเท้า คสล.รอบอาคาร ปณ. หนา 0.08 ม.(พื้น GS) เสริมเหล็ก SR24 RB 6-mm. @ 0.15 mm.# ผิวหน้าปูนทรายขัดเรียบ								
1	บดอัดดินเดิม	76.40	ตร.ม.	-	-	10.00	764.00	764.00	
2	ขุดดิน	1.28	ลบ.ม.	-	-	125.00	160.42	160.42	
3	ทรายหยาบอัดแน่นหนา 8-ซม.	6.11	ลบ.ม.	457.00	2,793.18	99.00	605.09	3,398.27	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	7.67	ลบ.ม.	1,618.00	12,410.06	436.00	3,344.12	15,754.18	
5	เหล็กตะแกรง SR24 RB 6-mm.	227.33	กก.	19.60	4,455.63	3.40	772.92	5,228.54	
6	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	6.82	กก.	27.00	184.14	-	-	184.14	
7	ไม้แบบก่อสร้างข้างพื้นพร้อมตะปูตีแบบ	80.42	ม.	30.00	2,412.60	20.00	1,608.40	4,021.00	
8	พ5 พื้นผิวหน้าทำผิวขัดเรียบ	76.40	ตร.ม.	5.00	382.00	30.00	2,292.00	2,674.00	
9	โฟมหนา 1 ซม. ตลอดแนวสัมผัส ด้านบนอุดปิดด้วยซีลีโคน	80.00	ม.	25.00	2,000.00	5.00	400.00	2,400.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**24,637.61**	**+**	**9,946.94**	**34,584.55**	บาท
	พื้นที่กว้าง 1.05 ม. ยาว 72.75 ม.				72.75	+	72.75	72.75	ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / ตร.ม. เป็นเงิน				**338.66**	**+**	**136.73**	**475.39**	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / ตร.ม. คิดให้เป็นเงิน				**340.00**	**+**	**135.00**	**475.00**	**บาท / ตร.ม.**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 29-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.2 สถาปัตยกรรมและตกแต่ง	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	2.2.9.4 ห้องนิรภัย+ประตูห้องนิรภัย								
1	ห้องนิรภัย								
	- เหล็กแบนกว้าง 3" หนา 6 มม.	141.00	กก.	24.00	3,384.00	10.00	1,410.00	4,794.00	
	- ลูกกรงเหล็ก Ø 15มม.@ 0.10 ม.	199.00	กก.	24.00	4,776.00	10.00	1,990.00	6,766.00	
	- โครงเคร่าเหล็ก [/] 2"x4"x2.3 มม. @0.40ม. ยึดติดกับกรอบ	170.00	กก.	24.00	4,080.00	10.00	1,700.00	5,780.00	
	- กรอบเหล็ก [/] 4"x4"x2.3 มม.โดยรอบ	174.00	กก.	24.00	4,176.00	10.00	1,740.00	5,916.00	
	- EXPANTION BOLT 5/16" @ 0.50 ม.	18.00	กก.	8.00	144.00	5.00	90.00	234.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ทั้งภายนอกและภายใน	53.00	ตร.ม.	13.00	689.00	12.00	636.00	1,325.00	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	33.00	ตร.ม.	37.00	1,221.00	23.00	759.00	1,980.00	
2	ประตูห้องนิรภัย								
	- ลูกกรงเหล็ก Ø 15 มม.@ 0.10 ม.	13.00	กก.	24.00	312.00	10.00	130.00	442.00	
	- วงกบเหล็ก [/] 2"x4"x2.3 มม.	26.00	กก.	24.00	624.00	10.00	260.00	884.00	
	- กรอบบานเหล็ก [/] 2"x4"x2.3 มม.	40.00	กก.	24.00	960.00	10.00	400.00	1,360.00	
	- ตะแกรงเหล็กฉีก 1/2" หนา 2.3 มม.	7.00	กก.	30.00	210.00	10.00	70.00	280.00	
	- กลอนเหล็ก 12 มม./ ห่วงคล้องกุญแจ	3.00	กก.	80.00	240.00	30.00	90.00	330.00	
	- บู๊ทเหล็ก Ø 1/2"	4.00	กก.	35.00	140.00	20.00	80.00	220.00	
	- ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิม 1-ครั้ง ทั้งภายนอกและภายใน	9.00	ตร.ม.	13.00	117.00	12.00	108.00	225.00	
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	5.00	ตร.ม.	37.00	185.00	23.00	115.00	300.00	
	รวมราคาค่างานห้องนิรภัย+ประตูห้องนิรภัย เป็นเงิน				**21,258.00**	+	**9,578.00**	**30,836.00**	บาท/ชุด
	2.2.9.4 รวมราคาค่างานห้องนิรภัย+ประตูห้องนิรภัย คิดให้เป็นเงิน				**21,260.00**	**+**	**9,580.00**	**30,840.00**	**บาท/ชุด**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 30-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์	
งาน	1.3 ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	โคมไฟฟ้าแบบที่ 1 (2x20Watt LED-T8)	29	ชุด	3,350	97,150.00	135	3,915.00	101,065.00	
2	โคมไฟฟ้าแบบที่ 3 (2x20Watt LED-T8)	75	ชุด	2,000	150,000.00	135	10,125.00	160,125.00	
3	โคมไฟฟ้าแบบที่ 5 (1x20Watt LED-T8)	8	ชุด	1,860	14,880.00	135	1,080.00	15,960.00	
4	โคมไฟฟ้าแบบที่ 7 (1x10Watt LED-T8)	3	ชุด	970	2,910.00	115	345.00	3,255.00	
5	โคมไฟฟ้าแบบที่ 10 (1x10Watt LED E27)	11	ชุด	2,400	26,400.00	165	1,815.00	28,215.00	
6	โคมไฟฟ้าแบบที่ 11 (1X100Watt LED)	5	ชุด	8,000	40,000.00	275	1,375.00	41,375.00	
7	โคมไฟฟ้าแบบที่ 12 (โคมไฟฟ้าฉุกเฉิน)	9	ชุด	2,850	25,650.00	165	1,485.00	27,135.00	
8	โคมไฟฟ้าแบบที่ 13 (โคมไฟฟ้าป้ายทางออก)	3	ชุด	2,500	7,500.00	165	495.00	7,995.00	
9	โคมไฟฟ้าภายนอกอาคาร (2x20Watt LED-T8)	7	ชุด	3,000	21,000.00	135	945.00	21,945.00	
10	สวิทช์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดียว 1 Gang พร้อมฝา	3	ชุด	70	210.00	80	240.00	450.00	
11	สวิทช์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดียว 2 Gang พร้อมฝา	4	ชุด	100	400.00	90	360.00	760.00	
12	สวิทช์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดียว 3 Gang พร้อมฝา	11	ชุด	130	1,430.00	100	1,100.00	2,530.00	
13	สวิทช์ปิด-เปิดแสงสว่างทางเดียว 4 Gang พร้อมฝา	3	ชุด	160	480.00	105	315.00	795.00	
14	เต้ารับไฟฟ้าคู่ Universal พร้อมฝา	30	ชุด	190	5,700.00	90	2,700.00	8,400.00	
15	เต้ารับไฟฟ้าคู่ Universal พร้อมฝา Weatherproof	4	ชุด	540	2,160.00	115	460.00	2,620.00	
16	เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว Universal พร้อมฝา	12	ชุด	130	1,560.00	90	1,080.00	2,640.00	
17	พัดลมติดผนัง 24 นิ้ว	14	ชุด	2,790	39,060.00	920	12,880.00	51,940.00	
18	Miniature Circuit Breaker พร้อมกล่องปิด-เปิดพัดลมติดผนัง 24 นิ้ว	14	ชุด	870	12,180.00	110	1,540.00	13,720.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**448,670.00**	+	**42,255.00**	**490,925.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 31-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์	
งาน	1.3 ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**448,670.00**	+	**42,255.00**	**490,925.00**	
19	Main Distribution Board (MDB) แบบติดผนัง	1	หน่วย	32,000	32,000.00	10,500	10,500.00	42,500.00	
20	Main Circuit Breaker(MCB) 3P. 125AT. IC>=50KA.	1	ชุด	8,000	8,000.00	500	500.00	8,500.00	
21	Branch Circuit Breaker(BCB) 3P. 50-60AT IC>=36KA.	3	ชุด	6,370	19,110.00	100	300.00	19,410.00	
22	Branch Circuit Breaker(BCB) 1P. 32AT. IC>=25KA.	1	ชุด	2,800	2,800.00	100	100.00	2,900.00	
23	Pilot Lamp	3	ชุด	250	750.00	50	150.00	900.00	
24	Surge Protection	1	ชุด	26,500	26,500.00	50	50.00	26,550.00	
25	HRC Fuse Surge Protection	1	ชุด	1,400	1,400.00	50	50.00	1,450.00	
26	Control Fuse	1	ชุด	300	300.00	50	50.00	350.00	
27	CT	3	ชุด	350	1,050.00	50	150.00	1,200.00	
28	Volt & Ampmeter	2	ชุด	630	1,260.00	50	100.00	1,360.00	
29	Volt & Ampmeter Selector	2	ชุด	250	500.00	50	100.00	600.00	
30	Panel Board 30Circuit พร้อม Main Circuit Breaker 3P.4W. IC>=25KA.	1	ชุด	8,500	8,500.00	1,000	1,000.00	9,500.00	
31	Panel Board 24Circuit พร้อม Main Circuit Breaker 3P.4W. IC>=25KA.	1	ชุด	8,000	8,000.00	1,000	1,000.00	9,000.00	
32	Panel Board 8Circuit พร้อม Main Circuit Breaker 1P. 2W. IC>=10KA.	1	ชุด	2,000	2,000.00	500	500.00	2,500.00	
33	Miniature Circuit Breaker 1Pole IC>=6KA.	48	ชุด	140	6,720.00	10	480.00	7,200.00	
34	Miniature Circuit Breaker 1Pole IC>=10KA.	3	ชุด	300	900.00	10	30.00	930.00	
35	สายไฟ IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	2,660.00	เมตร	9	24,472.00	7	18,620.00	43,092.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**592,932.00**	+	**75,935.00**	**668,867.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	แผ่นที่ 32-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์	
งาน	1.3 ระบบไฟฟ้าภายในอาคารที่ทำการ ปณ.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**592,932.00**	+	**75,935.00**	**668,867.00**	
36	สายไฟ IEC01 ขนาด 4 ตร.มม.	2,040.00	เมตร	14	28,356.00	10	20,400.00	48,756.00	
37	สายไฟ IEC01 ขนาด 10 ตร.มม.	110.00	เมตร	40	4,389.00	16	1,760.00	6,149.00	
38	สายไฟ IEC01 ขนาด 25 ตร.มม.	100.00	เมตร	97	9,720.00	23	2,300.00	12,020.00	
39	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด EMT	1,614.00	เมตร	26	42,286.80	21	33,894.00	76,180.80	
40	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด Flexible	60.00	เมตร	15	900.00	12	720.00	1,620.00	
41	ท่อร้อยสายไฟขนาด 3/4 นิ้ว ชนิด EMT	21.00	เมตร	37.80	793.80	26	546.00	1,339.80	
42	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1 1/2 นิ้ว ชนิด IMC	21.00	เมตร	157.90	3,315.90	45	945.00	4,260.90	
43	Non Fuse Safety Switch NEMA TYPE 3 R 2P 30A 600V	3.00	ชุด	1,550.00	4,650.00	110	330.00	4,980.00	
44	สายไฟ IEC01 4 ตร.มม. (เครื่องปรับอากาศ)	200.00	เมตร	13.90	2,780.00	10	2,000.00	4,780.00	
45	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด EMT (เครื่องปรับอากาศ)	51.00	เมตร	26.20	1,336.20	21	1,071.00	2,407.20	
46	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด Flex กันน้ำ (เครื่องปรับอากาศ)	6.00	เมตร	90.00	540.00	13	78.00	618.00	
47	สายไฟ IEC01 4 ตร.มม. (พัดลมติดผนัง 24 นิ้ว)	445.00	เมตร	14	6,185.50	10	4,450.00	10,635.50	
48	สายไฟ IEC01 2.5 ตร.มม. (พัดลมติดผนัง 24 นิ้ว)	210.00	เมตร	9	1,932.00	7	1,470.00	3,402.00	
49	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด EMT(พัดลมติดผนัง 24 นิ้ว)	174.00	เมตร	26.20	4,558.80	21	3,654.00	8,212.80	
50	Wire Way (GALVANIZED) 100x50 มม.	200.00	เมตร	270	54,000.00	35	7,000.00	61,000.00	
51	Wire Way (GALVANIZED) 100x100 มม.	10.00	เมตร	360.00	3,600.00	46	460.00	4,060.00	
52	สายไฟ IEC 53 ขนาด 2x2.5,2.5(G) ตร.มม.	10.00	เมตร	61.90	619.00	12	120.00	739.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**762,895.00**	+	**157,133.00**	**920,028.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	แผ่นที่ 33-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารที่ทำการไปรษณีย์	
งาน	1.3 ระบบไฟฟ้าภายในอาคารที่ทำการ ปณ.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**762,895.00**	+	**157,133.00**	**920,028.00**	
53	ราง PVC	5.00	เมตร	100.00	500.00	27	135.00	635.00	
54	Fitting, Support, Wire Nut และอื่นๆ	1	หน่วย	33,000.00	33,000.00	9,900	9,900.00	42,900.00	
55	เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1	หน่วย	35,000.00	35,000.00	12,000	12,000.00	47,000.00	
	รวมราคาค่างานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร เป็นเงิน				**831,395.00**	+	**179,168.00**	**1,010,563.00**	
	1.3 รวมราคาค่างานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร คิดให้เป็นเงิน							**1,010,563.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 34-
รายการ	1. ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์	
หมวด	1.4 ระบบสุขาภิบาลภายในอาคาร	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	1.4.1 ระบบประปา และ ระบบระบายน้ำทิ้ง , น้ำโสโครกและอากาศ								
1	ท่อ PVC ขนาด Ø 1/2" ชั้น 13.5	88.00	ม.	12	1,056.00	20	1,760.00	2,816.00	
2	ท่อ PVC ขนาด Ø 3/4" ชั้น 13.5	20.00	ม.	14	280.00	20	400.00	680.00	
3	ท่อ PVC ขนาด Ø 1" ชั้น 13.5	9.00	ม.	23	207.00	20	180.00	387.00	
4	ท่อ PVC ขนาด Ø 1-1/2" ชั้น 8.5	55.00	ม.	25	1,375.00	25	1,375.00	2,750.00	
5	ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	94.00	ม.	40	3,760.00	25	2,350.00	6,110.00	
6	ท่อ PVC ขนาด Ø 4" ชั้น 8.5	120.00	ม.	143	17,160.00	55	6,600.00	23,760.00	
7	ข้อต่ออ่อน Ø 4"	7	ท่อน	600	4,200.00	120	840.00	5,040.00	
8	ข้อต่อและ Support และทดสอบ	1	เหมา	-	-	9,500	9,500.00	9,500.00	
9	Service Vale Ø 1/2"	4	ตัว	150	600.00	60	240.00	840.00	
10	Angle Vale Ø 1/2"	22	ตัว	150	3,300.00	60	1,320.00	4,620.00	
11	Flooor Drain Ø 2"	9	ตัว	675	6,075.00	120	1,080.00	7,155.00	
12	Flooor Cleanout Ø 4"	5	ตัว	865	4,325.00	120	600.00	4,925.00	
13	Flooor Cleanout Ø 2"	3	ตัว	1,000	3,000.00	240	720.00	3,720.00	
14	P-Trap Ø 2"	9	ตัว	115	1,035.00	60	540.00	1,575.00	
15	พัดลมดูดอากาศ Ø 8"	4	เครื่อง	1,200	4,800.00	345	1,380.00	6,180.00	
16	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลมดูดอากาศ	1	เหมา	-	-	3,600	3,600.00	3,600.00	
	รวมราคาค่างานระบบสุขาภิบาลภายในอาคาร เป็นเงิน				**51,173.00**	**+**	**32,485.00**	**83,658.00**	
	1.4 รวมราคารายการระบบสุขาภิบาลภายในอาคาร คิดให้เป็นเงิน							**83,658.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 35-
รายการ	2. ครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	F1 เคาน์เตอร์บริการ CA POS กว้าง 0.80 ม.(บน 0.47 ม.) สูง 0.75 - 1.10 ม. ยาว 1.10 ม.	2	ชุด	25,000	50,000.00	-	-	50,000.00	ปณ.แม่สอด
	- เคาน์เตอร์ข้างบริการ CA POS กว้าง 0.50 ม. สูง 0.75 ม. ยาว 1.75 ม.	2	ชุด	15,000	30,000.00	-	-	30,000.00	ปณ.แม่สอด
2	F2 ผนัง BACK DROP (ภาพ STICKER INKJET) ขนาด ยาว 4.00 ม. สูง 2.40 ม.	1	ชุด	10,000	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- ราวกันชน ผนัง BACK DROP ยาว 4.00 ม.	1	ชุด	5,000	5,000.00	-	-	5,000.00	
3	F3 เคาน์เตอร์รอจ่าย กว้าง 0.80 ม. สูง 1.10 ม. ยาว 2.80 ม.	1	ชุด	26,000	26,000.00	-	-	26,000.00	
4	F4 PARTITION บานสวิง ขนาด 0.80x0.90 ม.	1	ชุด	4,500	4,500.00	-	-	4,500.00	
5	F5 โต๊ะเขียนหนังสือประชาชน ขนาด 1.80x1.10x0.40 ม.	1	ชุด	14,000	14,000.00	-	-	14,000.00	ปณ.แม่สอด
6	F6 โต๊ะหุ้มห่อพัสดุ ขนาด 0.80x1.20x0.75 ม.	1	ชุด	8,500	8,500.00	-	-	8,500.00	
7	F7 ตู้แสดงสินค้าไปรษณีย์ กว้าง 1.50 ม. สูง 2.30 ม. ลึก 0.40 ม.	1	ชุด	38,000	38,000.00	-	-	38,000.00	
8	F10 ตู้ PO.BOX สแตนเลส 32-ช่อง กว้าง 1.20 ม. สูง 1.90 ม.ลึก 0.45 ม.	1	ชุด	44,000	44,000.00	-	-	44,000.00	
	รวมราคาค่างานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ เป็นเงิน				**230,000.00**	**+**	**-**	**230,000.00**	
	2. รวมราคารายการครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ คิดให้เป็นเงิน							**230,000.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 36-
รายการ	3. ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	F8 ม้านั่งประชาชน 4-ที่นั่ง	2	ชุด	4,500	9,000.00	-	-	9,000.00	ปณ.แม่สอด
2	F9 เก้าอี้พนักงานประจำเคาน์เตอร์	3	ตัว	3,000	9,000.00	-	-	9,000.00	ปณ.แม่สอด
	รายการป้ายฯ								
3	B1 ป้ายบอกบริการ ขนาด 1.00 ม.x1.20 ม. (STICKER ชนิดใช้ภายนอก)	1	ชุด	5,800	5,800.00	-	-	5,800.00	
4	B2 แผงอคริลิคใส่โปสเตอร์ขนาด 0.60x0.80 ม.	3	ชุด	3,500	10,500.00	-	-	10,500.00	ปณ.แม่สอด
5	B3 แผงอคริลิคใส่รหัสไปรษณีย์ขนาด 0.70x0.95 ม.	1	ชุด	4,000	4,000.00	-	-	4,000.00	
6	B4 ป้ายประชาสัมพันธ์ขนาด 2.00x1.20 ม.	1	ชุด	8,000	8,000.00	-	-	8,000.00	ปณ.แม่สอด
7	B5 STICKER INKJET เวลาทำการ (STICKER ชนิดใช้ภายนอก) ขนาด 0.40x0.30 ม.	1	ชุด	800	800.00	-	-	800.00	
8	ป้ายสร้างเมื่อฯ	1	ชุด	1,000	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมราคาค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ เป็นเงิน				**48,100.00**	**+**	**-**	**48,100.00**	
	3. รวมราคารายการครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ คิดให้เป็นเงิน							**48,100.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 37-
รายการ	4. ระบบปรับอากาศ	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศ Split Type ขนาด 24,000 BTUH	2	เครื่อง	28,300	56,600.00	1,150	2,300.00	58,900.00	
2	เครื่องปรับอากาศ Split Type ขนาด 12,000 BTUH	1	เครื่อง	18,200	18,200.00	1,150	1,150.00	19,350.00	
3	อุปกรณ์ประกอบเครื่องปรับอากาศ	1	เหมา	9,000	9,000.00	-	-	9,000.00	
4	ท่อน้ำยา+ฉนวน และทดสอบ	1	เหมา	13,000	13,000.00	-	-	13,000.00	
5	พัดลมดูดอากาศแบบติดผนัง Ø 8"	2	เครื่อง	1,200	2,400.00	345	690.00	3,090.00	
6	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดสมดูดอากาศ	1	เหมา	1,800	1,800.00	-	-	1,800.00	
17	เบ็ดเตล็ดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	1	เหมา	-	-	13,200	13,200.00	13,200.00	
	รวมราคาค่างานระบบปรับอากาศ เป็นเงิน				101,000.00	+	17,340.00	118,340.00	
	4. รวมราคารายการระบบปรับอากาศ คิดให้เป็นเงิน							118,340.00	บาท

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 38-
รายการ	5. ระบบดับเพลิงถังเคมี	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ตู้และถังดับเพลิง	3	ชุด	3,000	9,000.00	300	900.00	9,900.00	
	รวมราคาค่างานระบบดับเพลิงถังเคมี เป็นเงิน				9,000.00	+	900.00	9,900.00	
	5. รวมราคารายการระบบดับเพลิงถังเคมี คิดให้เป็นเงิน							9,900.00	บาท

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 39-
รายการ	6. ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	Fire Alarm Control Panel >= 3 Zone	1	หน่วย	27,000	27,000.00	3,000	3,000.00	30,000.00	
2	อุปกรณ์ตรวจจับครัน (Smoke Detector)	19	หน่วย	2,300	43,700.00	100	1,900.00	45,600.00	
3	อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน (Heat Detector)	4	หน่วย	600	2,400.00	100	400.00	2,800.00	
4	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (Manual Station)	3	หน่วย	1,200	3,600.00	60	180.00	3,780.00	
5	กระดิ่ง(Bell)	6	หน่วย	640	3,840.00	60	360.00	4,200.00	
6	สายไฟ IEC01 ขนาด 1.5 ตร.มม.	370	เมตร	6	2,294.00	5	1,850.00	4,144.00	
7	สายไฟ FRC 2.5 ตร.มม.	170	เมตร	81.00	13,770.00	7	1,190.00	14,960.00	
8	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด EMT	150	เมตร	26	3,930.00	21	3,150.00	7,080.00	
9	ท่อร้อยสายไฟขนาด 3/4 นิ้ว ชนิด EMT	70	เมตร	38	2,646.00	23	1,610.00	4,256.00	
10	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด Flexible	24	เมตร	15.00	360.00	12	288.00	648.00	
11	Wire Way 100x100 มม.	5	เมตร	360.00	1,800.00	35	175.00	1,975.00	
12	Fitting, Support, Wire Nut และอื่นๆ	1	หน่วย	2,500	2,500.00	1,000	1,000.00	3,500.00	
13	เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1	หน่วย	5,400	5,400.00	1,500	1,500.00	6,900.00	
	รวมราคาค่างานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เป็นเงิน				**113,240.00**	**+**	**16,603.00**	**129,843.00**	
	6. รวมราคารายการระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ คิดให้เป็นเงิน							**129,843.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 40-
รายการ	7. ระบบโทรศัพท์	
งาน		

ที่	เนื้องาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ตู้สาขา PABX (4 สายนอก, 8 สายใน)	1	ชุด	12,500	12,500.00	2,000	2,000.00	14,500.00	
2	ชุดแบตเตอรี่สำรอง	1	ชุด	4,000	4,000.00	100	100.00	4,100.00	
3	ชุด UPS 600VA.	1	ชุด	4,000	4,000.00	100	100.00	4,100.00	
4	ชุด Operator	1	ชุด	5,500	5,500.00	100	100.00	5,600.00	
5	ชุดโทรศัพท์ลูก	4	ชุด	550	2,200.00	50	200.00	2,400.00	
6	ชุด MDF(30Pairs)	1	ชุด	3,000	3,000.00	1,000	1,000.00	4,000.00	
7	เต้ารับโทรศัพท์	16	ชุด	195	3,120.00	70	1,120.00	4,240.00	
8	สายโทรศัพท์ 4C.x0.65 มม. TIEV	465	เมตร	8.80	4,092.00	6	2,790.00	6,882.00	
9	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด EMT	130	เมตร	26.20	3,406.00	21	2,730.00	6,136.00	
10	ท่อร้อยสายไฟขนาด 3/4 นิ้ว ชนิด EMT	110	เมตร	37.80	4,158.00	23	2,530.00	6,688.00	
11	ชุด MDF1 (10Pairs) พร้อมอุปกรณ์ป้องกันไฟกระโชก	1	ชุด	3,000	3,000.00	500	500.00	3,500.00	
12	สายโทรศัพท์ 10P.x0.65 มม. TPEV	25	เมตร	55	1,380.00	16	400.00	1,780.00	
13	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1 นิ้ว ชนิด EMT	20	เมตร	54	1,076.00	26	520.00	1,596.00	
14	Ground Wire 16 ตร.มม.	10	เมตร	62	619.00	19	190.00	809.00	
15	Ground Rod & Ground Accessories (ระบบไฟฟ้า)	1	ชุด	800	800.00	300	300.00	1,100.00	
16	Wire Way 100x100 มม.	5	เมตร	360	1,800.00	35	175.00	1,975.00	
17	Fitting, Supportและอื่นๆ	1	หน่วย	2,500	2,500.00	1,000	1,000.00	3,500.00	
18	เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1	หน่วย	2,700	2,700.00	1,000	1,000.00	3,700.00	
	รวมราคาค่างานระบบโทรศัพท์ เป็นเงิน				**59,851.00**	**+**	**16,755.00**	**76,606.00**	
	7. รวมราคารายการระบบโทรศัพท์ คิดให้เป็นเงิน							**76,607.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 41-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
		ปัจจุบัน		หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ตัดต้นไม้-ขุดตอไม้-กำจัดวัชพืช--ขุดดินเลนและปรับหน้าดินทั้งภายในบริเวณก่อสร้างและภายนอกบริเวณทางเชื่อมเข้า-ออก ปณ. พร้อมขนเศษวัสดุทิ้งภายนอกฯ	2,600.00	ตร.ม.	-	-	7	18,200	18,200.00	Area = 2608.58 m2 By Autocac
2	ถมดินบริเวณก่อสร้างอาคาร ปณ. ทางเท้าและพื้นที่ว่าง จากระดับ + 0.22 ม. ถึงระดับ +0.50 ม. พร้อมบดอัดแน่น	550.00	ลบ.ม.	320	176,000.00	99	54,450.00	230,450.00	(0.28 ม.x(838+82+540ตร.ม.)+609
	- ลอกหน้าดินบริเวณก่อสร้างลาน คสล.จากระดับ + 0.22 ม. ถึงระดับ + 0.13 ม. พร้อมบดอัดแน่น	105.00	ลบ.ม.	-	-	99	10,395.00	10,395.00	(0.09 ม.x1162-ตร.ม.)
3	ลาน คสล.มาตรฐาน ปณ.อำเอ แบบทดสอบความหนาแน่นดิน (เสริมเหล็ก Wire Mesh)	1,162.00	ตร.ม.	585	679,770.00	120	139,440.00	819,210.00	รายละเอียดแผ่นที่ **43-44**
4	ทางเชื่อมเข้า-ออก คสล.มาตรฐาน ปณ.อำเภอ แบบทดสอบความหนาแน่นดิน (เสริมเหล็ก Wire Mesh)	34.00	ตร.ม.	585	19,890.00	120	4,080.00	23,970.00	รายละเอียดแผ่นที่ **43-44**
5	ก่อสร้างรั้วมาตรฐานคอนกรีตบล็อค ชนิดถมดินสูงไม่เกิน 1.00 ม.	200.00	ม.	2,095	419,000.00	985	197,000.00	616,000.00	รายละเอียดแผ่นที่ **45-46**
6	ก่อสร้างรั้วมาตรฐานลูกกรงเหล็ก	68.00	ม.	2,905	197,540.00	1,300	88,400.00	285,940.00	รายละเอียดแผ่นที่ **47-48**
7	ประตูเหล็กบานเลื่อนกว้างประมาณ 4.00 ม. แบบมาตรฐานพร้อมทาสี	2	บาน	7,840	15,680.00	2,700	5,400.00	21,080.00	รายละเอียดแผ่นที่ **49**
8	ก่อสร้างกำแพงกันดิน	18.00	ม.	775	13,950.00	330	5,940.00	19,890.00	รายละเอียดแผ่นที่ **50**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**1,521,830.00**	**+**	**523,305.00**	**2,045,135.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 42-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**1,521,830.00**	**+**	**523,305.00**	**2,045,135.00**	**บาท**
9	ก่อสร้างเสาธงมาตรฐาน ปณ.อำเภอ	1.00	ชุด	7,645	7,645.00	6,020	6,020.00	13,665.00	รายละเอียดแผ่นที่ **51-52**
10	ตีเส้นพร้อมทาสีแบ่งช่องจอดรถและเส้นห้ามจอด 2-ครั้ง(ขนาดกว้าง 0.10 ม.)	167.00	ม.	10	1,670.00	15	2,505.00	4,175.00	700-บาท/แกลลอน/18-ตร.ม/ครั้ง
	- ตีเส้นพร้อมทาสีสัญลักษณ์ลูกศร เข้า-ออก	2	ตัว	75	150.00	100	200.00	350.00	
11	ขอบคัน คสล.หล่อกับที่บนพื้นลาน คสล.ขนาดกว้าง 0.15 ม. สูง 0.15 ม. เสริมเหล็กแนวตั้ง RB9 @ 0.20 ม. เหล็กแนวนอน RB9-1 เส้น	37.00	ม.	150	5,550.00	80	2,960.00	8,510.00	รายละเอียดแผ่นที่ **53**
	รวมเป็นเงิน				**1,536,845.00**	**+**	**534,990.00**	**2,071,835.00**	บาท
	10. รวมราคารายการผังบริเวณ เป็นเงิน							**2,071,835.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 43-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.3 ลาน คสล.มาตรฐาน ปณ.อำเภอ(แบบทดสอบความแน่นดิน พื้น คสล.หนา 0.12 ม. เสริมเหล็ก wire mesh dia 6-mm. @ 0.15 m.)	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	บดอัดดินเดิม 95% Standard Proctor Density	1,142.00	ตร.ม.	-	-	10	11,420.00	11,420.00	
2	ค่าทดสอบความหนาแน่นของดินเดิม	11	ตัวอย่าง	500	5,500.00	100	1,100.00	6,600.00	1-จุด/100-ตร.ม.
3	ถมดินลูกรังหนา 0.20 ม.	365.00	ลบ.ม.	363	132,615.45	-	-	132,615.45	(0.20x1142-ตร.ม.)+60%
	- บดอัดดินลูกรังบด 95% Modified Proctor Density	1,142.00	ตร.ม.	-	-	20	22,840.00	22,840.00	99-บาท/ลบ.ม.
4	ทดสอบความหนาแน่นของดินลูกรัง	11	ตัวอย่าง	500	5,500.00	100	1,100.00	6,600.00	1-จุด/100-ตร.ม.
5	ขุดดินลูกรังบริเวณขอบลาน คสล.พร้อมปรับแต่งขอบลาน	6.00	ลบ.ม.	-	-	194	1,164.00	1,164.00	[1/2x(0.12+0.32)x0.12]x212-m.
6	ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 5-ซม.	71.00	ลบ.ม.	457	32,447.00	99	7,029.00	39,476.00	(0.05x1142-ตร.ม.)+25%
7	คอนกรีตผสมเสร็จงานโครงสร้าง 280-ksc(ทรงลูกบาศก์)	137.00	ลบ.ม.	2,550	349,350.00	306	41,922.00	391,272.00	คอนกรีตผสมเสร็จ 280-ksc-cu
8	เหล็กตะแกรงเสริมพื้น WIRE MESH dia 6-mm. @ 0.20 ม.#	1,199.00	ตร.ม.	58	69,542.00	5	5,995.00	75,537.00	(1142-ตร.ม.)+5%
9	เหล็กเสริมขอบลาน dia 9-mm.@ 0.40 ม.	438.00	กก.	18.60	8,146.80	3.40	1,489.20	9,636.00	870-ท่อนๆละ 1.667 ม.
	- เหล็กเสริมขอบลาน 4 - dia 9-mm.	422.00	กก.	18.60	7,849.20	3.40	1,434.80	9,284.00	4-ท่อนๆละ 290-ม.
10	เหล็กเสริมพิเศษบริเวณมุมลาน คสล.มุมฉาก 90 องศา dia 9-mm.	194.00	กก.	18.60	3,608.40	3.40	659.60	4,268.00	352-ท่อนๆละ 1.25 ม.
	- เหล็กเสริมพิเศษบริเวณมุมลาน คสล.มุมแหลม 30 องศา dia 9-mm.	194.00	กก.	18.60	3,608.40	3.40	659.60	4,268.00	352-ท่อนๆละ 1.25 ม.
11	ลวดผูกเหล็ก	37.00	กก.	27	999.00	-	-	999.00	3% ของ 1,744-กก.
12	แบบเหล็กมาตรฐานกว้าง 15-ซม.	212.00	ม.	6	1,272.00	4	848.00	2,120.00	
13	เหล็ก Dummy Joint & Construction Joint dia 12-mm.x0.60 ม. @ 0.50 ม.	190.00	กก.	18.60	3,534.00	3.40	646.00	4,180.00	750-ท่อนๆละ 0.6667 ม.
14	เหล็ก Expansion Joint dia 19-mm.x0.60 ม. @ 0.30 ม.	501.00	กก.	18.60	9,318.60	3.40	1,703.40	11,022.00	310-ท่อนๆละ 0.6667 ม.
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**633,290.85**	**+**	**100,010.60**	**733,301.45**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 44-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.3 ลาน คสล.มาตรฐาน ปณ.อำเภอ(แบบทดสอบความแน่นดิน พื้น คสล.หนา 0.12 ม. เสริมเหล็ก wire mesh dia 6-mm. @ 0.15 m.)	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**633,290.85**	**+**	**100,010.60**	**733,301.45**	
15	Plastic Sheeting กว้าง 0.60 เมตร	113.00	ม.	3.50	395.50	0.50	56.50	452.00	หนา 0.07 มม.
16	Foam ขนาดกว้าง 15-ซม. หนา 1"	113.00	ม.	7	791.00	0.50	56.50	847.50	4'x8'x1" = 130-บาท
	- Foam ขนาดกว้าง 30-ซม. หนา 1"	212.00	ม.	13.50	2,862.00	0.50	106.00	2,968.00	
17	Mastic Joint Sealer Expansion Joint (Asphaltic) ขนาด 1"x1"	113.00	ม.	16	1,808.00	4	452.00	2,260.00	59-ลิตรๆละ 25-บาท
18	Mastic Joint Sealer (Asphaltic) 1"x1" บริเวณขอบลาน คสล.	212.00	ม.	16	3,392.00	4	848.00	4,240.00	
19	ตัดพื้นคอนกรีตบริเวณรอยต่อ Dummy Joint และ Construction Joint ขนาดกว้าง 1-ซม. ลึก 5-ซม.	317.00	ม.	20	6,340.00	10	3,170.00	9,510.00	เครื่องจักรตัดพื้นคอนกรีต
20	Mastic Joint Sealer Dummy Joint & C0nstruction Joint (Asphaltic) ขนาดกว้าง 1-ซม. ลึก 5-ซม.	317.00	ม.	12.50	3,962.50	5.50	1,743.50	5,706.00	187-ลิตรๆละ 25-บาท
21	ทาผิวเหล็ก Expansion Joint dia 19-mm.ด้วย Painted & Greased	375.00	ท่อน	3.25	1,218.75	0.25	93.75	1,312.50	ใช้จารบี(grease)
22	ทาผิวเหล็ก Dummy Joint & Construction Joint dia 12-mm. ด้วย Painted & Greased	634.00	ท่อน	3	1,902.00	0.25	158.50	2,060.50	ใช้จารบี(grease)
23	พื้นผิวหน้าขัดเรียบ	966.00	ตร.ม.	5	4,830.00	30	28,980.00	33,810.00	
24	บ่มพื้นคอนกรีต	966.00	ตร.ม.	5	4,830.00	1	966.00	5,796.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**665,622.60**	**+**	**136,641.35**	**802,263.95**	บาท
	พื้นที่				1,142	+	1,142	1,142	ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / ตร.ม. เป็นเงิน				**582.90**	**+**	**119.66**	**702.56**	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / ตร.ม. คิดให้เป็นเงิน				**585.00**	**+**	**120.00**	**705.00**	**บาท / ตร.ม.**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 45-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.5 ก่อสร้างรั้วมาตรฐานคอนกรีตบล็อค ชนิดถมดินสูงไม่เกิน 1.00 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	เสาเข็มฐานราก คอร.รูปตัวไอ 0.15 x 0.15 x 4.00 ม.	29	ต้น	383	11,107.00	92	2,668.00	13,775.00	
2	เสาเข็มฐานราก คอร.รูปสี่เหลี่ยมตัน 0.15 x 0.15 x 3.00 ม.	14	ต้น	400	5,600.00	92	1,288.00	6,888.00	ส.พ.ฐ.
3	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	7.50	ลบ.ม.	2,550	19,125.00	306	2,295.00	21,420.00	
4	เหล็กเสริมคาน เสาและผนัง								
131+5%	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 6 มม.	138.00	กก.	19.60	2,704.80	3.40	469.20	3,174.00	
430+7%	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 9 มม.	460.00	กก.	18.60	8,556.00	3.40	1,564.00	10,120.00	
382+9%	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 12 มม.	416.00	กก.	18.60	7,737.60	3.40	1,414.40	9,152.00	
167+11%	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 15 มม.	185.00	กก.	18.60	3,441.00	3.40	629.00	4,070.00	
5	ลวดผูกเหล็ก	36.00	กก.	27	972.00	-	-	972.00	
6	ไม้แบบทั่วไป								
	- สเตย์	17.00	ตร.ม.	130	2,210.00	133	2,261.00	4,471.00	650-บาท/ตร.ม./4-ครั้ง
	- เสาและคาน คสล.	32.00	ตร.ม.	130	4,160.00	133	4,256.00	8,416.00	
	- ผนังกันดินและทับหลัง	41.00	ตร.ม.	130	5,330.00	133	5,453.00	10,783.00	
	- ไม้แบบเปลือยทั้งหมด	42.00	ตร.ม.	130	5,460.00	133	5,586.00	11,046.00	
7	ตะปูตีแบบทั้งหมด	33.00	กก.	22	726.00	-	-	726.00	
	รวมราคาหมวดงานรั้วฯ ยอดรวมยกไปเป็นเงิน				**77,129.40**	**+**	**27,883.60**	**105,013.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 46-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.5 ก่อสร้างรั้วมาตรฐานคอนกรีตบล็อค ชนิดถมดินสูงไม่เกิน 1.00 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมราคาหมวดงานรั้วฯ ยอดรวมยกมาเป็นเงิน				**77,129.40**	**+**	**27,883.60**	**105,013.00**	**บาท**
8	ก่อคอนกรีตบล็อคทึบ 0.19x0.39x0.07 ม. พร้อมฉาบปูนแต่งแนว	56.60	ตร.ม.	121	6,848.60	105	5,943.00	12,791.60	วัสดุมวลรวมข้อ 8.6
9	ก่ออิฐคอนกรีตบล็อคโปร่ง 0.19x0.39x0.07 ม. พร้อมฉาบปูนแต่งแนว	16.20	ตร.ม.	166	2,689.20	105	1,701.00	4,390.20	วัสดุมวลรวมข้อ 8.7
10	ฉาบปูนเรียบ (เสา,คาน,ทับหลัง)	73.25	ตร.ม.	60	4,395.00	100	7,325.00	11,720.00	วัสดุมวลรวมข้อ 9.2
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**91,062.20**	**+**	**42,852.60**	**133,914.80**	บาท
	ความยาว				43.45	**+**	43.45	43.45	เมตร
	ราคาเฉลี่ย / ความยาว 1.00 เมตร เป็นเงิน				**2,095.79**	**+**	**986.25**	**3,082.04**	บาท / เมตร
	8.5 รวมราคาค่าก่อสร้างรั้วมาตรฐานคอนกรีตบล็อคชนิดถมดินสูงไม่เกิน 1.00 ม. คิดให้เป็นเงิน				**2,095.00**	**+**	**985.00**	**3,080.00**	**บาท / เมตร**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 47-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.6 ก่อสร้างรั้วมาตรฐานลูกกรงเหล็ก	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	เสาเข็มฐานราก คอร.รูปตัวไอ 0.15 x 0.15 x 4.00 ม.	40	ต้น	383	15,320.00	92	3,680.00	19,000.00	ส.พ.ฐ.
2	เสาเข็มฐานราก คอร.รูปสี่เหลี่ยมตัน 0.15 x 0.15 x 3.00 ม.	21	ต้น	400	8,400.00	92	1,932.00	10,332.00	ส.พ.ฐ.
3	ขุดดินกำแพงกันดิน คสล.	3.00	ลบ.ม.		-	125	375.00	375.00	
4	คอนกรีตหยาบงานกำแพงกันดิน คสล.	0.40	ลบ.ม.	1,428	571.20	398	159.20	730.40	วัสดุมวลรวมข้อ **1.2**
5	คอนกรีตโครงสร้าง (คอนกรีตผสมเสร็จ 280-ksc. ทรงลูกบาศก์)	11.70	ลบ.ม.	2,550	29,835.00	306	3,580.20	33,415.20	
6	เหล็กเสริมคาน เสาและผนัง								
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 6 มม.	250.00	กก.	19.60	4,900.00	3.40	850.00	5,750.00	
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 9 มม.	515.00	กก.	18.60	9,579.00	3.40	1,751.00	11,330.00	
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 12 มม.	660.00	กก.	18.60	12,276.00	3.40	2,244.00	14,520.00	
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 15 มม.	264.00	กก.	18.60	4,910.40	3.40	897.60	5,808.00	
7	ลวดผูกเหล็ก	51.00	กก.	27	1,377.00		-	1,377.00	
8	ไม้แบบทั่วไป								
	- เสาและคาน คสล.	77.00	ตร.ม.	130	10,010.00	133	10,241.00	20,251.00	
	- ผนังกำแพงกันดินและผนัง คสล.	92.00	ตร.ม.	130	11,960.00	133	12,236.00	24,196.00	
	- ไม้แบบเปลือยทั้งหมด	50.00	ตร.ม.	130	6,500.00	133	6,650.00	13,150.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**115,638.60**	**+**	**44,596.00**	**160,234.60**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 48-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.6 ก่อสร้างรั้วมาตรฐานลูกกรงเหล็ก	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**115,638.60**	**+**	**44,596.00**	**160,234.60**	
9	ตะปูตีแบบทั้งหมด	59.00	กก.	22	1,298.00	-	-	1,298.00	
8	ท่อเหล็กอาบสังกะสี MEDIUM CLASS ขนาด dia 2 " (5.10 กก./ม.)	306.00	กก.	26	7,956.00	-	-	7,956.00	
9	เหล็กสี่เหลี่ยมตัน 5/8"x5/8"x1.97 กก./ม.	1,218.00	กก.	25	30,450.00	-	-	30,450.00	
10	ค่าวัสดุพร้อมค่าแรงตัด-ต่อ-เชื่อมประกอบและติดตั้ง	1,524.00	กก.	-	-	10.00	15,240.00	15,240.00	
11	ฉาบปูนเรียบ (เสา, คาน คสล. , ผนัง คสล.)	97.00	ตร.ม.	60	5,820.00	100	9,700.00	15,520.00	วัสดุมวลรวมข้อ 9.2
12	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ทาสีรองพื้นกันสนิมซิงค์โครเมท 1 ครั้ง	11.00	ตร.ม.	19	209.00	12	132.00	341.00	วัสดุมวลรวมข้อ 13.6
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	11.00	ตร.ม.	37	407.00	23	253.00	660.00	
13	ทาสีน้ำพลาสติกรองพื้นเสา,กำแพงกันดิน,คานและผนัง คสล. 1-ครั้ง	150.00	ตร.ม.	18	2,700.00	10	1,500.00	4,200.00	วัสดุมวลรวมข้อ 13.1
	- ทาสีน้ำพลาสติก Acrylic 100% ทับหน้า 2-ครั้ง	150.00	ตร.ม.	23	3,450.00	20	3,000.00	6,450.00	
14	ท่อเหล็กสี่เหลี่ยมตัน 5/8" ทาสีรองพื้นกันสนิม Red Oxide 1-ครั้ง	54.00	ตร.ม.	13	702.00	12	648.00	1,350.00	วัสดุมวลรวมข้อ 13.5
	- ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-ครั้ง	54.00	ตร.ม.	37	1,998.00	23	1,242.00	3,240.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**170,628.60**	**+**	**76,311.00**	**246,939.60**	บาท
	ความยาว				58.76		58.76	58.76	เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				**2,903.82**	**+**	**1,298.69**	**4,202.51**	บาท / เมตร
	8.6 ราคาค่าก่อสร้างรั้วมาตรฐานลูกกรงเหล็ก (ด้านล่างโครงสร้างรั้วมาตรฐานคอนกรีตบล็อค ชนิดถมดินสูงไม่เกิน 1.00 ม.) คิดให้เป็นเงิน				**2,905.00**	**+**	**1,300.00**	**4,205.00**	**บาท / เมตร**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 49-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.7 ประตูเหล็กบานเลื่อนกว้างประมาณ 4.00 ม. แบบมาตรฐานพร้อมทาสี	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	กรอบประตูโดยรอบเหล็ก [/] -100x50x3.2 มม.	81.32	กก.	23	1,870.27	-	-	1,870.27	
2	เหล็ก [/] -50x50x3.2 มม.	67.50	กก.	23	1,552.50	-	-	1,552.50	
3	เหล็ก [/] -25x25x2 มม. @13 ซม.	62.06	กก.	23	1,427.43	-	-	1,427.43	
4	เหล็กฉาก 50x50x4-มม.(3.06 กก./ม.)	26.01	กก.	23	598.23	-	-	598.23	
5	เหล็กเส้นกลม SR24 dia 9x100-mm. เชื่อมติดกับเหล็กฉาก @ 0.50 m.	1.35	กก.	18.60	25.06	3.40	4.58	29.64	
6	เหล็กแบนกว้าง 50 มม.หนา 4.5 มม. เชื่อมติดกรอบบานประตู	1.00	กก.	35	35.00	-	-	35.00	
7	RB12 เชื่อมยึดติดกับเหล็กเพลาขาว	7.99	กก.	20.00	159.84	-	-	159.84	
8	ค่าแรงเชื่อมประกอบพร้อมติดตั้ง	247.23	กก.	1.50	370.84	8.50	2,101.43	2,472.27	
9	ชุดอุปกรณ์ลูกล้อขนาด dia 3 " ชนิดมีลูกปืน ชนิดล้อคู่ พร้อมติดตั้ง	2	ชุด	300	600.00	-	-	600.00	
10	ชุดอุปกรณ์ลูกล้อยาง dia. 6"	2	ชุด	80	160.00	-	-	160.00	
11	ชุดอุปกรณ์สายยูประตูเหล็กพร้อมติดตั้ง	1	ชุด	100	100.00	-	-	100.00	
12	ชุดอุปกรณ์เหล็กหยุดประตูเหล็ก (บน-ล่าง)	1	ชุด	50	50.00	-	-	50.00	
13	ชุดอุปกรณ์เหล็กบังคับบานพร้อมติดตั้ง	1	ชุด	100	100.00	-	-	100.00	
14	ทาสีน้ำมันรองพื้นกันสนิมเหล็ก 1-เที่ยว	25.18	ตร.ม.	13	327.33	12	302.15	629.47	วัสดุมวลรวมข้อ 13.5
15	ทาสีน้ำมันทับหน้า 2-เที่ยว	12.59	ตร.ม.	37	465.81	23	289.56	755.37	วัสดุมวลรวมข้อ 13.5
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**7,842.30**	**+**	**2,697.72**	**10,540.02**	**บาท/บาน**
	8.7 ประตูเหล็กบานเลื่อนมาตรฐาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. คิดให้เป็นเงิน				**7,840.00**	**+**	**2,700.00**	**10,540.00**	**บาท / บาน**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 50-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.8 งานกำแพงกันดิน ยาว 18.00 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	10.9.15 งานกำแพงกันดิน ยาว 18.00 ม.								
1	ดินเดิมบดอัด	12.60	ตร.ม.	-	-	10	126.00	126.00	
2	ทรายหยาบอัดแน่น	0.63	ลบ.ม.	457	287.91	99	62.37	350.28	
3	คอนกรีตหยาบ	0.63	ลบ.ม.	1,428	899.64	398	250.74	1,150.38	
4	คอนกรีตโครงสร้าง	2.34	ลบ.ม.	2,550	5,967.00	306	716.04	6,683.04	
5	ไม้แบบกว้าง	27.00	ตร.ม.	130	3,510.00	133	3,591.00	7,101.00	
6	ตะปูตีไม้แบบ	6.75	กก.	22	148.50		-	148.50	
7	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 9 มม.	155.77	กก.	18.60	2,897.24	3.40	529.60	3,426.85	
8	ลวดผูกเหล็ก	4.67	กก.	27	126.17		-	126.17	
9	แต่งผิวเรียบ	23.40	ตร.ม.	5	117.00	30	702.00	819.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**13,953.47**	**+**	**5,977.75**	**19,931.22**	**บาท**
	ความยาว				18.00		18.00	18.00	เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				**775.19**	**+**	**332.10**	**1,107.29**	บาท / เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร คิดให้เป็นเงิน				**775.00**	**+**	**330.00**	**1,105.00**	**บาท / เมตร**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 51-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.9 เสาธง มาตรฐาน ปณ.อำเภอ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	เสาเข็ม คอร.หกเหลี่ยมกลวง ขนาด dia 6"x3.00 เมตร	5	ต้น	240	1,200.00	87	435.00	1,635.00	
2	ขุดดิน	0.30	ลบ.ม.	-	-	125	37.50	37.50	{[(22/7)x(1.60^2)]/4}x0.15
3	บดอัดดินเดิม	2.00	ตร.ม.	-	-	10	20.00	20.00	{[(22/7)x(1.60^2)]/4}
4	คอนกรีตหยาบหนา 5-ซม.	0.10	ลบ.ม.	1,618	161.80	398	39.80	201.60	{[(22/7)x(1.60^2)]/4}x0.05
5	คอนกรีตโครงสร้าง	0.30	ลบ.ม.	2,550	765.00	391	117.30	882.30	คอนกรีตผสมเสร็จ 280-ksc-cu
6	อิฐหักกระทุ้งแน่น	0.25	ลบ.ม.	246	61.50	104	26.00	87.50	{{[(22/7)x(1.60^2)]/4}x0.10}+25%
7	เหล็กตะแกรงฐานพื้น dia 6-mm.@ 0.20 m.#	4.90	กก.	58.00	284.20	5.00	24.50	308.70	
8	เหล็กแท่นฐานตัวนอน(เหล็กรัดรอบ) dia 6-mm.	1.55	กก.	19.60	30.38	3.40	5.27	35.65	
9	เหล็กแท่นฐานตัวตั้ง dia 9-mm.	3.65	กก.	18.60	67.89	3.40	12.41	80.30	
10	ลวดผูกเหล็ก	0.30	กก.	27	8.10		-	8.10	
11	แบบไม้พื้นกว้าง 0.15 ม. พร้อมคร่าวไม้และตะปูตีแบบ	5.00	ม.	25	125.00	20	100.00	225.00	ใช้เศษไม้
12	แบบไม้ผนังสูง 0.55 ม.	1.00	ตร.ม.	130	130.00	133	133.00	263.00	
13	ตะปูตีแบบ	0.25	กก.	22	5.50		-	5.50	
14	ท่อเหล็กอาบสังกะสี BSM dia 2-1/2"x6.50 กก./ม.	6.00	ม.	235	1,410.00		-	1,410.00	
15	ท่อเหล็กอาบสังกะสี BSM dia 2"x5.10 กก./ม.	3.00	ม.	190	570.00		-	570.00	
16	ท่อเหล็กอาบสังกะสี BSM dia 1-1/2"x3.60 กก/ม.	3.00	ม.	135	405.00		-	405.00	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**5,224.37**	**+**	**950.78**	**6,175.15**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 52-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.9 เสาธง มาตรฐาน ปณ.อำเภอ	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**5,224.37**	**+**	**950.78**	**6,175.15**	**บาท**
17	ข้อต่อตรงลด dia 2 1/2" - dia 2"	1	ตัว	125	125.00		-	125.00	
18	ข้อต่อตรงลด dia 2" - dia 1 1/2"	1	ตัว	70	70.00		-	70.00	
19	หัวเสาธงไม้สักกลึง dia 2 1/2"	2	หัว	350	700.00		-	700.00	
20	หัวเสาธงไม้สักกลึง dia 1 1/2"	1	หัว	250	250.00		-	250.00	
21	ลูกรอกทองเหลืองพร้อมเหล็กบังคับ	1	ชุด	100	100.00		-	100.00	
22	แกนเหล็ก dia 1/4"x2" พร้อมน็อต	1	ชุด	50	50.00		-	50.00	
23	แกนเหล็ก dia 5/8"x14" พร้อมน็อต	2	ชุด	90	180.00		-	180.00	
24	เชือกเกลียวฟอกสีขาว dia 1 1/2 หุน	20.00	เมตร	10	200.00		-	200.00	
25	ผืนธงชาติผ้าเสริท ขนาด 0.80x1.20 ม.	1	ผืน	300	300.00		-	300.00	
26	ห่วงทองเหลืองผูกเชือกชักธง dia 1/2"	1	ห่วง	50	50.00		-	50.00	
27	ค่าแรงประกอบ-ติดตั้งเสาธงมาตรฐาน	1	lot	-	-	4,660	4,660.00	4,660.00	65-กก.x70-บาท/กก.
28	ผนัง คสล. ฉาบผิวด้วยซีเมนต์ขัดมัน	0.80	ตร.ม.	73	58.40	100	80.00	138.40	วัสดุมวลรวมข้อ **9.3**
29	พื้น คสล. ผิวขัดมันเรียบ	2.24	ตร.ม.	73	163.52	100	224.00	387.52	วัสดุมวลรวมข้อ **11.2**
30	ทาสีรองกันสนิมพื้นชิงโครเมท(ทั้งภายในและภายนอก) 1-ครั้ง	4.70	ตร.ม.	19	89.30	12	56.40	145.70	วัสดุมวลรวมข้อ **13.6**
31	ทาสีน้ำมันสีบรอนซ์ทับหน้า 2-ครั้ง	2.25	ตร.ม.	37	83.25	23	51.75	135.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.6**
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**7,643.84**	**+**	**6,022.93**	**13,666.77**	**บาท**
	8.9 รวมราคาค่างานเสาธงมาตรฐาน ปณ.อำเภอ คิดให้เป็นเงิน				**7,645.00**	**+**	**6,020.00**	**13,665.00**	**บาท / ต้น**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 53-
รายการ	8. ผังบริเวณ	
งาน	8.12 ขอบคัน คสล.หล่อกับที่บนพื้นลาน คสล.ขนาดกว้าง 0.15 ม. สูง 0.15 ม. เสริมเหล็กแนวตั้ง RB9 @ 0.20 ม. เหล็กแนวนอน RB9-2 เส้น	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	คอนกรีตผสมเสร็จ 280-ksc (ทรงลูกบาศก์)	0.27	ลบ.ม.	2,550	688.50	306	82.62	771.12	
2	ไม้แบบ-ไม้ค้ำยันกว้าง 0.15 ม.พร้อมตะปูตีแบบ	30.00	ม.	25	750.00	20	600.00	1,350.00	
3	เหล็กเส้นกลม SR24 RB 9-mm.	17.00	กก.	18.60	316.20	3.40	57.80	374.00	
4	เหล็กเส้นกลม SR24 RB 9-mm.	8.00	กก.	18.60	148.80	3.40	27.20	176.00	
5	ลวดผูกเหล็ก	0.75	กก.	27	20.25		-	20.25	
6	ปูนทรายฉาบแต่งขอบคัน คสล.	15.00	ม.	20	300.00	30.00	450.00	750.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**2,223.75**	**+**	**1,217.62**	**3,441.37**	**บาท**
	ความยาว				15.00		15.00	15.00	เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				**148.25**	**+**	**81.17**	**229.42**	บาท / เมตร
	8.12 รวมราคางานขอบคัน คสล.หล่อกับที่บนพื้นลาน คสล.ขนาดกว้าง 0.15 ม. สูง 0.15 ม. คิดให้เป็นเงิน				**150.00**	**+**	**80.00**	**230.00**	**บาท / เมตร**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 54-
รายการ	9. ระบบไฟฟ้าภายนอก	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	สายไฟ NYY 1Cx70 ตร.มม.	200.00	เมตร	286	57,150.00	63	12,600.00	69,750.00	
2	ท่อร้อยสายไฟขนาด 2 1/2 นิ้วชนิด IMC	36.00	เมตร	408	14,688.00	60	2,160.00	16,848.00	
3	Rack และ ลูกถ้วย 3Phase 4wire	2	ชุด	430.00	860.00	200	400.00	1,260.00	
4	Ground Wire 35 ตร.มม. (ระบบไฟฟ้า)	35.00	เมตร	129	4,515.00	28	980.00	5,495.00	
5	ท่อร้อยสายไฟขนาด 1 1/4 นิ้วชนิด IMC	10.00	เมตร	129	1,286.00	40	400.00	1,686.00	
6	Ground Test Box (ระบบไฟฟ้า)	1	ชุด	1,200	1,200.00	300	300.00	1,500.00	
7	Ground Rod & Ground Accessories (ระบบไฟฟ้า)	3	ชุด	800.00	2,400.00	300	900.00	3,300.00	
8	เสาไฟฟ้า ค.ส.ล. สูง 8.00 ม.และอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	5,000	5,000.00	2,000	2,000.00	7,000.00	
9	Fitting, Supportและอื่นๆ	1	หน่วย	4,500.00	4,500.00	1,400	1,400.00	5,900.00	
10	เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1	หน่วย	5,000.00	5,000.00	1,500	1,500.00	6,500.00	
	รวมราคาค่างานระบบไฟฟ้าภายนอก เป็นเงิน				**96,599.00**	**+**	**22,640.00**	**119,239.00**	

	9. รวมราคารายการระบบไฟฟ้าภายนอก คิดให้เป็นเงิน	119,239.00	บาท

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 55-
รายการ	10. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	10.1 ระบบประปาและระบบบำบัดน้ำเสียภายนอก	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดเติมอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 1,600-ลิตร	1	ชุด	41,000	41,000.00	1,000	1,000.00	42,000.00	
2	ถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดเติมอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 2,000-ลิตร	1	ชุด	45,000	45,000.00	1,000	1,000.00	46,000.00	
3	ท่อ PE. Ø 32 มม. ชั้น PN 10	50.00	ม.	31	1,550.00	25	1,250.00	2,800.00	
4	ท่อ PVC ขนาด Ø 3/4" ชั้น 13.5	10.00	ม.	14	140.00	20	200.00	340.00	
5	ท่อ PVC ขนาด Ø 1" ชั้น 13.5	10.00	ม.	23	230.00	20	200.00	430.00	
6	ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	20.00	ม.	40	800.00	25	500.00	1,300.00	
7	ท่อ PVC ขนาด Ø 4" ชั้น 8.5	25.00	ม.	143	3,575.00	55	1,375.00	4,950.00	
8	ข้อต่ออ่อน Ø 4"	4	ท่อน	600	2,400.00	120	480.00	2,880.00	
9	ก๊อกสนาม Ø 1/2" พร้อมกุญแจล๊อค	2	ชุด	250	500.00	60	120.00	620.00	
10	Gate Valve Ø 3/4"	1	ตัว	264	264.00	90	90.00	354.00	
11	Gate Valve Ø 1"	1	ตัว	384	384.00	120	120.00	504.00	
12	ข้อต่อ, Support และ ทดสอบ	1	เหมา		-	2,500	2,500.00	2,500.00	
13	ฐาน คสล.รับถังบำบัดน้ำเสีย 1,600-ลิตร	1	ฐาน	6,125	6,125.00	2,600	2,600.00	8,725.00	รายละเอียดแผ่นที่ 57
14	ฐาน คสล.รับถังบำบัดน้ำเสีย 2,000-ลิตร	1	ฐาน	6,125	6,125.00	2,600	2,600.00	8,725.00	รายละเอียดแผ่นที่ 57
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**108,093.00**	+	**14,035.00**	**122,128.00**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 56-
รายการ	10. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	10.1 ระบบประปาและระบบบำบัดน้ำเสียภายนอก	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**108,093.00**	+	**14,035.00**	**122,128.00**	
1	รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ลึกเฉลี่ย -0.40 ม.	84.00	ม.	2,000	168,000.00	875	73,500.00	241,500.00	รายละเอียดแผ่นที่ 58-59
2	รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ลึกเฉลี่ย -0.43 ม.	16.00	ม.	2,030	32,480.00	900	14,400.00	46,880.00	รายละเอียดแผ่นที่ 61-62
3	รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝา คสล. ลึกเฉลี่ย -0.40 ม.	6.00	ม.	1,160	6,960.00	535	3,210.00	10,170.00	รายละเอียดแผ่นที่ 63
4	รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝา คสล. ลึกเฉลี่ย -0.43 ม.	136.00	ม.	1,190	161,840.00	555	75,480.00	237,320.00	รายละเอียดแผ่นที่ 65-66
5	บ่อดักขยะ คสล. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ลึกเฉลี่ย - 0.60 ม.	2	บ่อ	2,150	4,300.00	1,060	2,120.00	6,420.00	รายละเอียดแผ่นที่ 66-67
6	แผ่นเหล็กกันลื่น หนา 3.2 มม.ปูทับฝาตะแกรงเหล็ก บริเวณก่อนขึ้นทางลาด	45	กก.	29	1,305.00	12	540.00	1,845.00	ราคารวมงานสีแล้ว
	รวมราคาค่างานระบบสุขาภิบาลภายนอก เป็นเงิน				**482,978.00**	+	**183,285.00**	**666,263.00**	
	12. รวมราคารายการระบบสุขาภิบาลภายนอก คิดให้เป็นเงิน							**666,263.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 57-
รายการ	10. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	10.1.14 และ 10.1.15 ฐาน คสล.รับถังบำบัดน้ำเสีย1,600 และ 2,000-ลิตร (ขนาด 1.70x1.70 ม. หนา 0.10 ม. เสริมเหล็ก SR24 RB 9-mm. @ 0.15 m.#)	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ขุดดินฐานรากให้ได้ระดับ	5.78	ลบ.ม.	-	-	125	722.50	722.50	1.70x1.70x2.00
2	บดอัดแน่นดินเดิม	2.89	ตร.ม.	-	-	10	28.90	28.90	1.70x1.70
3	เสาเข็ม คอร.หกเหลี่ยมกลวง 0.15x0.15x4.00 ม.	4.00	ต้น	320	1,280.00	128	512.00	1,792.00	
4	ทรายหยาบอัดแน่นรองหลุมฐานราก หนา 0.10 ม.	0.14	ลบ.ม.	457	66.04	99	14.31	80.34	
5	คอนกรีตหยาบ หนา 0.05 ม.	0.14	ลบ.ม.	1,428	206.35	398	57.51	263.86	
6	คอนกรีตผสมเสร็จงานโครงสร้าง 280-ksc(ทรงลูกบาศก์)	0.29	ลบ.ม.	2,550	736.95	391	113.00	849.95	
7	ไม้แบบกว้าง 0.15 ม.พร้อมไม้คร่าว-ไม้ค้ำยันและตะปูยึดแบบ	6.80	ม.	25	170.00	20	136.00	306.00	
8	เหล็กเสริมคอนกรีต SR24 RB 9-mm.	19.24	กก.	18.60	357.82	3.40	65.41	423.23	
9	ลวดผูกเหล็ก	0.58	กก.	27.00	15.58	-	-	15.58	
10	ผิวหน้าขัดเรียบ(ฐานรากรองรับถังบำบัดฯ)	5.78	ตร.ม.	5	28.90	30	173.40	202.30	
11	ทรายหยาบอัดแน่นถมปรับระดับ หนา 0.05 ม.	1.64	ลบ.ม.	457	751.54	99	162.81	914.34	ทรายหยาบอัดแน่นรอบถัง
12	คอนกรีตหยาบ หนา 0.05 ม.	0.14	ลบ.ม.	1,428	206.35	398	57.51	263.86	
13	คอนกรีตผสมเสร็จงานโครงสร้าง 280-ksc(ทรงลูกบาศก์)	0.72	ลบ.ม.	2,550	1,842.38	391	282.50	2,124.87	
14	ไม้แบบกว้าง 0.15 ม.พร้อมไม้คร่าว-ไม้ค้ำยันและตะปูยึดแบบ	6.80	ม.	25	170.00	20	136.00	306.00	
15	เหล็กเสริมคอนกรีต SR24 RB 9-mm.	14.42	กก.	18.60	268.23	3.40	49.03	317.26	
16	ลวดผูกเหล็ก	0.43	กก.	27.00	11.68	-	-	11.68	
17	ผิวหน้าขัดเรียบ(พื้น คสล.รัดรอบฝาถังบำบัดฯ)	2.89	ตร.ม.	5	14.45	30	86.70	101.15	
	รวมเป็นเงิน				**6,126.26**	**+**	**2,597.57**	**8,723.83**	
	12.1.14 และ 12.1.15 รวมราคาค่างานฐานราก คสล.รับถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1.70x1.70xหนา 0.10 ม. ป				**6,125.00**	**+**	**2,600.00**	**8,725.00**	**บาท**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 58-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.1 รางระบายน้ำ คสล.(เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#) พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ระดับลึกเฉลี่ย -0.40 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ขุดดิน	42.34	ลบ.ม.	-	-	125	5,292.00	5,292.00	(0.63x0.80x84.00)
2	บดอัดดิน	67.20	ตร.ม.	-	-	10	672.00	672.00	0.80x84.00
3	คอนกรีตหยาบ หนา 5-ซม.	3.36	ลบ.ม.	1,428	4,798.08	398	1,337.28	6,135.36	(0.05x0.80x84.00)
4	ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 10-ซม.	8.40	ลบ.ม.	457	3,838.80	99	831.60	4,670.40	(0.10x0.80x84.00)+25%
5	เหล็กเสริมแกนหลัก dia 9-มม. จำนวน 560-ท่อน ท่อนละ 1.46 ม.	407.98	กก.	18.60	7,588.47	3.40	1,387.14	8,975.61	
	- เหล็กตะแกรง dia 9-มม. จำนวน 10-ท่อน ยาวท่อนละ 84.00 ม.	419.16	กก.	18.60	7,796.38	3.40	1,425.14	9,221.52	
6	ลวดผูกเหล็ก 3-% ของ นน.เหล็กเสริม	24.81	กก.	27.00	669.99	-	-	669.99	
7	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ	8.06	ลบ.ม.	2,550	20,563.20	306	2,467.58	23,030.78	
8	ไม้แบบ-ไม้คร่าว-ไม้ค้ำยัน	147.84	ตร.ม.	130	19,219.20	133	19,662.72	38,881.92	
9	ตะปูตีแบบ 25% ของพื้นที่แบบ	36.96	กก.	22.00	813.12	-	-	813.12	
10	ผิวภายในทำผิวขัดมัน	88.20	ตร.ม.	10	882.00	20	1,764.00	2,646.00	
11	เหล็กฉาก 50x50x6-มม.x4.4667กก./ม. เสริมบ่ารางฯ	750.41	กก.	23	17,259.33	-	-	17,259.33	
12	เหล็ก dia 9 มม. เชื่อมติดเหล็กฉาก	27.94	กก.	18.60	519.76	3.40	95.01	614.77	560-ท่อนๆละ 0.10 ม.
13	ค่าวัสดุพร้อมค่าแรงตัดเชื่อมประกอบฯ	27.94	กก.	-	-	10	279.44	279.44	
14	ทาสีรองพื้นกันสนิม เหล็กเสริมบ่ารางฯ 3-เที่ยว	33.60	ตร.ม.	50	1,680.00	35	1,176.00	2,856.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**85,628.32**	**+**	**36,389.92**	**122,018.24**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 59-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.1 รางระบายน้ำ คสล.(เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#) พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ระดับลึกเฉลี่ย -0.40 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**85,628.32**	**+**	**36,389.92**	**122,018.24**	
15	ฝารางระบายน้ำตะแกรงเหล็กขนาด 30x50 ซม. หนา 5-ซม. กรอบเหล็กแบน ขนาด 50x9 มม. ซี่ตะแกรงเหล็กแบนขนาด 50x6-มม. @ 3-ซม.# พร้อมทาสีกันสนิม 3-เที่ยว	168	ฝา	490	82,320.00	220	36,960.00	119,280.00	รายละเอียดแผ่นที่ 60
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**167,948.32**	**+**	**73,349.92**	**241,298.24**	บาท
	พื้นที่ภายในรางระบายน้ำ {(0.40+0.25+0.40)x84.00}				88.20	+	88.20	88.20	ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ เป็นเงิน				1,904.18	+	831.63	2,735.81	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ คิดให้เป็นเงิน				**1,995.00**	**+**	**815.00**	**2,810.00**	**บาท / ตร.ม.**
	ความยาว				84.00	+	84.00	84.00	เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				1,999.38	+	873.21	2,872.60	บาท / เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร คิดให้เป็นเงิน				**2,000.00**	**+**	**875.00**	**2,875.00**	**บาท / เมตร**
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงเฉพาะรางฯไม่รวมฝาฯ เป็นเงิน				**85,628.32**	**+**	**36,389.92**	**122,018.24**	บาท
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ เป็นเงิน				970.84	+	412.58	1,383.43	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ คิดให้เป็นเงิน				**1,160.00**	**+**	**400.00**	**1,560.00**	**บาท / ตร.ม.**
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				1,019.38	+	433.21	1,452.60	บาท / เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร คิดให้เป็นเงิน				**1,020.00**	**+**	**435.00**	**1,455.00**	**บาท / เมตร**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 60-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.1 และ 12.2.2 รางระบายน้ำ คสล.(เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#) พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ระดับลึกเฉลี่ย -0.40 ม.และ -0.43 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ฝาตะแกรงเหล็กรางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.30 ม. ยาว 0.50 ม.								
1	เหล็กแบนขนาด 50x9-มม.x3.53 กก./ม.	7.42	กก.	24	178.08	-	-	178.08	2.10 ม.
2	เหล็กแบนขนาด 50x6-มม.x2.36 กก./ม.	11.35	กก.	24	272.40	-	-	272.40	16-ท่อนๆละ 0.30 ม.
3	ค่าวัสดุ-ค่าแรงตัดเชื่อมประกอบฯ	19.00	กก.	-	-	10	190.00	190.00	
4	สีกันสนิม 3-เที่ยว (Red Oxide Primer)	0.80	ตร.ม.	50	40.00	35	28.00	68.00	วัสดุมวลรวมข้อที่ 13.5
5	ค่าแรงขนย้าย-วางฝาฯ	1	ฝา	-	-	2	2.00	2.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**490.48**	**+**	**220.00**	**710.48**	บาท / แผ่น
	จำนวนฝารางระบายน้ำตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.30x0.50 เมตร				1	+	1	1	ฝา
	ราคาเฉลี่ย / แผ่น เป็นเงิน				**490.48**	**+**	**220.00**	**710.48**	บาท / ฝา
	ราคาเฉลี่ย / แผ่น คิดให้เป็นเงิน				**490.00**	**+**	**220.00**	**710.00**	**บาท / ฝา**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 61-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.2 รางระบายน้ำ คสล.(เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#) พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ระดับลึกเฉลี่ย -0.43 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ขุดดิน	8.45	ลบ.ม.	-	-	125	1,056.00	1,056.00	(0.66x0.80x16.00)
2	บดอัดดิน	12.80	ตร.ม.	-	-	10	128.00	128.00	0.80x16.00
3	คอนกรีตหยาบ หนา 5-ซม.	0.64	ลบ.ม.	1,428	913.92	398	254.72	1,168.64	(0.05x0.80x16.00)
4	ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 10-ซม.	1.60	ลบ.ม.	457	731.20	99	158.40	889.60	(0.10x0.80x16.00)+25%
5	เหล็กเสริมแกนหลัก dia 9-มม. จำนวน 107-ท่อน ท่อนละ 1.52 ม.	80.90	กก.	18.60	1,504.82	3.40	275.08	1,779.90	
	- เหล็กตะแกรง dia 9-มม. จำนวน 10-ท่อน ยาวท่อนละ 16.00 ม.	79.84	กก.	18.60	1,485.02	3.40	271.46	1,756.48	
6	ลวดผูกเหล็ก 3-% ของ นน.เหล็กเสริม	4.82	กก.	27.00	130.20	-	-	130.20	
7	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ	1.61	ลบ.ม.	2,550	4,112.64	306	493.52	4,606.16	
8	ไม้แบบ-ไม้คร่าว-ไม้ค้ำยัน	30.08	ตร.ม.	130	3,910.40	133	4,000.64	7,911.04	
9	ตะปูตีแบบ 25% ของพื้นที่แบบ	7.52	กก.	22.00	165.44	-	-	165.44	
10	ผิวภายในทำผิวขัดมัน (0.43+0.25+0.43)x16.00	17.76	ตร.ม.	10	177.60	20	355.20	532.80	
11	เหล็กฉาก 50x50x6-มม.x4.4667กก./ม. เสริมบ่ารางฯ	142.93	กก.	23	3,287.49	-	-	3,287.49	
12	เหล็ก dia 9 มม. เชื่อมติดเหล็กฉาก	5.32	กก.	18.60	99.00	3.40	18.10	117.10	106-ท่อนๆละ 0.10 ม.
13	ค่าวัสดุพร้อมค่าแรงตัดเชื่อมประกอบฯ	5.32	กก.	-	-	10	53.23	53.23	
14	ทาสีรองพื้นกันสนิม เหล็กเสริมบ่ารางฯ 3-เที่ยว	6.40	ตร.ม.	50	320.00	35	224.00	544.00	วัสดุมวลรวมข้อ **13.5**
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**16,837.74**	**+**	**7,288.33**	**24,126.08**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 62-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.2 รางระบายน้ำ คสล.(เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#) พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ระดับลึกเฉลี่ย -0.43 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**16,837.74**	**+**	**7,288.33**	**24,126.08**	
15	ฝารางระบายน้ำตะแกรงเหล็กขนาด 30x50 ซม. หนา 5-ซม. กรอบเหล็กแบน ขนาด 50x9 มม. ซี่ตะแกรงเหล็กแบนขนาด 50x6-มม. @ 3-ซม.# พร้อมทาสีกันสนิม 3-เที่ยว	32	ฝา	490	15,680.00	220	7,040.00	22,720.00	รายละเอียดแผ่นที่ 60
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**32,517.74**	**+**	**14,328.33**	**46,846.08**	บาท
	พื้นที่ภายในรางระบายน้ำ {(0.43+0.25+0.43)x16.00}				17.76	+	17.76	17.76	ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ เป็นเงิน				1,830.95	+	806.78	2,637.73	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ คิดให้เป็นเงิน				**1,830.00**	**+**	**805.00**	**2,635.00**	**บาท / ตร.ม.**
	ความยาว				16.00	+	16.00	16.00	เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				2,032.36	+	895.52	2,927.88	บาท / เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร คิดให้เป็นเงิน				**2,030.00**	**+**	**900.00**	**2,930.00**	**บาท / เมตร**
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงเฉพาะรางฯไม่รวมฝาฯ เป็นเงิน				**16,837.74**	**+**	**7,288.33**	**24,126.08**	บาท
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ เป็นเงิน				948.07	+	410.38	1,358.45	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ คิดให้เป็นเงิน				**1,040.00**	**+**	**395.00**	**1,435.00**	**บาท / ตร.ม.**
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				1,052.36	+	455.52	1,507.88	บาท / เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร คิดให้เป็นเงิน				**1,050.00**	**+**	**455.00**	**1,505.00**	**บาท / เมตร**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 63-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.3 รางระบายน้ำ คสล.(เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#) พร้อมฝา คสล. ระดับลึกเฉลี่ย - 0.40 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ขุดดิน	3.02	ลบ.ม.	-	-	125	378.00	378.00	(0.63x0.80x600)
2	บดอัดดิน	4.80	ตร.ม.	-	-	10	48.00	48.00	0.80x6.00
3	คอนกรีตหยาบ หนา 5-ซม.	0.24	ลบ.ม.	1,428	342.72	398	95.52	438.24	(0.05x0.80x6.00)
4	ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 10-ซม.	0.60	ลบ.ม.	457	274.20	99	59.40	333.60	(0.10x0.80x6.00)+25%
5	เหล็กเสริมแกนหลัก dia 9-มม. จำนวน 107-ท่อนๆละ 1.46 ม.	29.14	กก.	18.60	542.03	3.40	99.08	641.12	107-ท่อนๆละ 1.46 ม.
	- เหล็กตะแกรง dia 9-มม. จำนวน 10-ท่อน ยาวท่อนละ 6.00 ม.	29.94	กก.	18.60	556.88	3.40	101.80	658.68	10-ท่อนๆละ 6.00 ม.
6	ลวดผูกเหล็ก 3-% ของ นน.เหล็กเสริม	1.77	กก.	27.00	47.86	-	-	47.86	
7	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ	0.58	ลบ.ม.	2,550	1,468.80	306	176.26	1,645.06	
8	ไม้แบบ-ไม้คร่าว-ไม้ค้ำยัน	10.56	ตร.ม.	130	1,372.80	133	1,404.48	2,777.28	
9	ตะปูตีแบบ 25% ของพื้นที่แบบ	2.64	กก.	22.00	58.08	-	-	58.08	
10	ผิวภายในทำผิวขัดมัน (0.40+0.25+0.40)x6.00	6.30	ตร.ม.	10	63.00	20	126.00	189.00	
11	ฝารางระบายน้ำ คสล.ขนาด กว้าง 0.30 ม. ยาว 0.50 ม. หนา 0.10 ม. เสริมเหล็ก SR24 RB 9-mm.@ 0.10 ม.#	12	ฝา	185	2,220.00	60	720.00	2,940.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 64**
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**6,946.37**	**+**	**3,208.53**	**10,154.91**	บาท
	พื้นที่ภายในรางระบายน้ำ [(0.40+0.25+0.40)x6.00]				6.30	+	6.30	6.30	ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ เป็นเงิน				1,102.60	+	509.29	1,611.89	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ คิดให้เป็นเงิน				**1,100.00**	**+**	**510.00**	**1,610.00**	**บาท / ตร.ม.**
	ความยาว				6.00	+	6.00	6.00	เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				1,157.73	+	534.76	1,692.48	บาท / เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร คิดให้เป็นเงิน				**1,160.00**	**+**	**535.00**	**1,695.00**	**บาท / เมตร**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 64-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.3 และ 12.2.4 รางระบายน้ำ คสล.(เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#) พร้อมฝา คสล. ระดับลึกเฉลี่ย - 0.40 ม. และ -0.43 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ฝารางระบายน้ำ คสล.ขนาด กว้าง 0.30 ม. ยาว 0.50 ม. หนา 0.10 ม. เสริมเหล็ก SR24 RB 9-mm.@ 0.10 ม.#								
1	คอนกรีต หนา 10-ซม. (0.10x0.30x0.50)	0.015	ลบ.ม.	2,550	38.25	-	-	38.25	
2	เหล็กเสริมแกนหลัก dia 9-มม.	2.70	กก.	18.60	50.22	3.40	9.18	59.40	6-ท่อนๆละ 0.90 ม.
3	เหล็กตะแกรง dia 9-มม.	2.50	กก.	18.60	46.50	3.40	8.50	55.00	4-ท่อนๆละ 1.25 ม.
4	ลวดผูกเหล็ก 3% ของ นน.เหล็กเสริม	0.16	กก.	27.00	4.32	-	-	4.32	
5	ไม้แบบพร้อมตะปูยึดแบบ	1.60	ม.	25	40.00	20	32.00	72.00	
6	ปูนซีเมนต์ขัดผิวเรียบ (0.20x1.60)+(0.35x0.50)	0.50	ตร.ม.	15	7.50	-	-	7.50	
7	ค่าแรงเทคอนกรีตพร้อมขัดเรียบผิวหน้า	0.15	ตร.ม.	-	-	70.00	10.50	10.50	(0.35x0.35)
8	ค่าแรงขนย้าย-วางฝาฯ	1	ฝา	-	-	2.00	2.00	2.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**186.79**	**+**	**62.18**	**248.97**	บาท / แผ่น
	จำนวนฝารางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.30x0.50 เมตร				1	+	1	1	ฝา
	ราคาเฉลี่ย / แผ่น เป็นเงิน				**186.79**	**+**	**62.18**	**248.97**	บาท / ฝา
	ราคาเฉลี่ย / แผ่น คิดให้เป็นเงิน				**185.00**	**+**	**60.00**	**245.00**	**บาท / ฝา**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 65-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.4 รางระบายน้ำ คสล.(เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#) พร้อมฝา คสล. ระดับลึกเฉลี่ย - 0.43 ม.	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ขุดดิน	71.81	ลบ.ม.	-	-	125	8,976.00	8,976.00	(0.66x0.80x136.00)
2	บดอัดดิน	108.80	ตร.ม.	-	-	10	1,088.00	1,088.00	0.80x136.00
3	คอนกรีตหยาบ หนา 5-ซม.	5.44	ลบ.ม.	1,428	7,768.32	398	2,165.12	9,933.44	(0.05x0.80x136.00)
4	ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 10-ซม.	13.60	ลบ.ม.	457	6,215.20	99	1,346.40	7,561.60	(0.10x0.80x136.00)+25%
5	เหล็กเสริมแกนหลัก dia 9-มม. จำนวน 907-ท่อนๆละ 1.43 ม.	687.69	กก.	18.60	12,791.01	3.40	2,338.14	15,129.15	907-ท่อนๆละ 1.43 ม.
	- เหล็กตะแกรง dia 9-มม. จำนวน 10-ท่อน ยาวท่อนละ 136.00 ม.	678.64	กก.	18.60	12,622.70	3.40	2,307.38	14,930.08	10-ท่อนๆละ 136.00 ม.
6	ลวดผูกเหล็ก 3-% ของ นน.เหล็กเสริม	40.99	กก.	27.00	1,106.73	-	-	1,106.73	
7	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ	13.71	ลบ.ม.	2,550	34,957.44	306	4,194.89	39,152.33	
8	ไม้แบบ-ไม้คร่าว-ไม้ค้ำยัน	255.68	ตร.ม.	130	33,238.40	133	34,005.44	67,243.84	
9	ตะปูตีแบบ 25% ของพื้นที่แบบ	63.92	กก.	22.00	1,406.24	-	-	1,406.24	
10	ผิวภายในทำผิวขัดมัน	150.96	ตร.ม.	10	1,509.60	20	3,019.20	4,528.80	
11	ฝารางระบายน้ำ คสล.ขนาด กว้าง 0.30 ม. ยาว 0.50 ม. หนา 0.10 ม. เสริมเหล็ก SR24 RB 9-mm.@ 0.10 ม.#	272.00	ฝา	185	50,320.00	60	16,320.00	66,640.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 64**
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**161,935.64**	**+**	**75,760.57**	**237,696.21**	บาท
	พื้นที่ภายในรางระบายน้ำ [(0.43+0.25+0.43)x136.00]				150.96	+	150.96	150.96	ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ เป็นเงิน				1,072.71	+	501.86	1,574.56	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ คิดให้เป็นเงิน				**1,075.00**	**+**	**500.00**	**1,575.00**	**บาท / ตร.ม.**
	ความยาว				136.00	+	136.00	136.00	เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร เป็นเงิน				1,190.70	+	557.06	1,747.77	บาท / เมตร
	ราคาเฉลี่ย / เมตร คิดให้เป็นเงิน				**1,190.00**	**+**	**555.00**	**1,745.00**	**บาท / เมตร**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 66
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.5 บ่อดักขยะ คสล. พร้อมฝา คสล. ลึกเฉลี่ย - 0.60 ม. (กว้างภายใน 0.50x0.50 ม. หนา 0.08 ม. เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#)	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	ขุดดิน	1.00	ลบ.ม.	-	-	125	125.00	125.00	0.88x1.00x1.00
2	บดอัดดิน	1.00	ตร.ม.	-	-	10	10.00	10.00	1.00x1.00
3	คอนกรีตหยาบ หนา 5-ซม.	0.05	ลบ.ม.	1,428	71.40	398	19.90	91.30	(0.05x1.00x1.00)
4	ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 10-ซม.	0.125	ลบ.ม.	457	57.13	99	12.38	69.50	(0.10x1.00x1.00)+25%
5	เหล็กเสริมแกนหลัก dia 9-มม.	12.50	กก.	18.60	232.50	3.40	42.50	275.00	10-ท่อนๆละ 1.90 ม.
6	เหล็กตะแกรง dia 9-มม. จำนวน 4-ท่อน ยาวท่อนละ 2.60 ม.	8.00	กก.	18.60	148.80	3.40	27.20	176.00	4-ท่อนๆละ 2.60 ม.
7	ลวดผูกเหล็ก 3% ของ นน.เหล็กเสริม	0.60	กก.	27.00	16.20	-	-	16.20	
8	คอนกรีตโครงสร้าง	0.175	ลบ.ม.	2,550	446.25	306	53.55	499.80	
9	ไม้แบบ	3.75	ตร.ม.	130	487.50	133	498.75	986.25	
10	ตะปูตีแบบ 20% ของพื้นที่แบบ	0.90	กก.	22.00	19.80	-	-	19.80	
11	ผิวภายในทำผิวขัดมัน	1.75	ตร.ม.	10	17.50	20	35.00	52.50	
12	เหล็กฉากเสริมปากบ่อ L-40x40x5-mm.x2.95 kg/m.	6.00	กก.	23	138.00	-	-	138.00	
	- เหล็กหนวดกุ้ง dia 9-mm.x100-mm. เชื่อมยึดติดกับเหล็กฉาก	0.60	กก.	18.60	11.16	10	6.00	17.16	12-ท่อน
13	ทาสีรองพื้นกันสนิม เหล็กเสริมบ่ารางฯ 3-เที่ยว	0.32	ตร.ม.	50	16.00	35	11.20	27.20	
14	ตะแกรงดักขยะเหล็ก dia 9-mm.@0.03 m.	11.00	กก.	18.60	204.60	10	110.00	314.60	
	- เหล็กแบน 50x6.0 มม.x2.35 กก./ม.	2.15	กก.	24	51.60	-	-	51.60	1.00 ม.
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม 3-ครั้ง	0.65	ตร.ม.	50	32.50	35	22.75	55.25	
	ยอดรวมยกไป เป็นเงิน				**1,950.94**	+	**974.23**	**2,925.16**	

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 67-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.5 บ่อดักขยะ คสล. พร้อมฝา คสล. ลึกเฉลี่ย - 0.60 ม. (กว้างภายใน 0.50x0.50 ม. หนา 0.08 ม. เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#)	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ยอดรวมยกมา เป็นเงิน				**1,950.94**	+	**974.23**	**2,925.16**	
15	ฝา คสล. ขนาด 0.55x0.55x0.08 ม. เหล็ก dia 6 มม. @ 10-ซม.#	1	ฝา	200	200.00	85	85.00	285.00	**รายละเอียดแผ่นที่ 68**
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**2,150.94**	**+**	**1,059.23**	**3,210.16**	บาท
	พื้นที่ภายในบ่อพักน้ำ {(0.50x0.50)+(0.60x0.50x4-ด้าน)				1.45	**+**	1.45	1.45	ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ เป็นเงิน				1,483.40	+	730.50	2,213.90	บาท / ตร.ม.
	ราคาเฉลี่ย / พื้นที่ คิดให้เป็นเงิน				**1,485.00**	**+**	**730.00**	**2,215.00**	**บาท / ตร.ม.**
	ราคาเฉลี่ย / บ่อ คิดให้เป็นเงิน				**2,150.00**	**+**	**1,060.00**	**3,210.00**	**บาท / บ่อ**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 68-
รายการ	12. ระบบสุขาภิบาลภายนอก	
งาน	12.2.5 บ่อดักขยะ คสล. พร้อมฝา คสล. ลึกเฉลี่ย - 0.60 ม. (กว้างภายใน 0.50x0.50 ม. หนา 0.08 ม. เหล็กเสริม dia 9-mm.@0.15 m.#)	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ฝา คสล.บ่อพักน้ำฝน ขนาดกว้าง 0.55x0.55 ม. หนา 0.08 ม. เสริมเหล็ก SR24 RB 6-mm. @ 0.10 ม.#								
1	คอนกรีต หนา 5-ซม. (0.08x0.55x0.55)	0.02	ลบ.ม.	2,550.00	61.71	-	-	61.71	วัสดุมวลรวมข้อที่ **1.4**
2	เหล็กเสริมแกนหลัก dia 9-มม. 6-ท่อน ยาวท่อนละ 0.625 ม.	1.87	กก.	18.60	34.81	3.40	6.36	41.17	
3	เหล็กตะแกรง dia 6-มม. 9-ท่อน ยาวท่อนละ 0.625 ม.	1.87	กก.	18.60	34.81	3.40	6.36	41.17	
4	ลวดผูกเหล็ก 3% ของ นน.เหล็กเสริม	0.11	กก.	27.00	3.03	-	-	3.03	
5	ค่าแรงไม้แบบพร้อมตะปูตีแบบ (0.55x4)	2.20	ม.	25.00	55.00	20.00	44.00	99.00	
6	ปูนซีเมนต์ขัดผิวเรียบ (0.55x0.55)	0.30	ตร.ม.	15.00	4.54	-	-	4.54	วัสดุมวลรวมข้อที่ 9.3
7	ท่อ PVC ขนาด dia 1-1/2" ยาว 8-ซม.	4	ตัว	2.10	8.40	0.90	3.60	12.00	
8	ค่าแรงเทคอนกรีตพร้อมขัดเรียบผิวหน้า	0.30	ตร.ม.	-	-	70.00	21.18	21.18	(0.35x0.35)
9	ค่าแรงขนย้าย-วางฝาฯ	1	ฝา	-	-	2.00	2.00	2.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน				**202.29**	**+**	**83.50**	**285.79**	บาท / ฝา
	จำนวนฝาบ่อฯ ขนาด 0.55x0.55 ม. จำนวน				1	+	1	1	ฝา
	ราคาเฉลี่ย / ฝา เป็นเงิน				**202.29**	**+**	**83.50**	**285.79**	บาท / ฝา
	ราคาเฉลี่ย / ฝา คิดให้เป็นเงิน				**200.00**	**+**	**85.00**	**285.00**	**บาท / ฝา**

โครงการ	ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการไปรษณีย์บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	แผ่นที่ 69-
รายการ	11. ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม	
งาน		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	**ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม**								
	- ค่าเช่าเหมาเครนยกโครง TRUSS เหล็ก	1	งาน			10,000	10,000.00	10,000.00	
	- ค่าชนส่งแผ่นหลังคาและผนัง METAL SHEET	1	งาน			5,000	5,000.00	5,000.00	
	- ค่าเช่าเหมาเครนยก แผ่นหลังคา METAL SHEET	1	งาน			10,000	10,000.00	10,000.00	
	- ค่าขนย้ายปั่นจั่นตอกเสาเข็ม	1	เหมาจ่าย			25,000	25,000.00	25,000.00	เอเชียกรุ๊ป(1999) จำกัด
	รวมราคาค่าค่าใช้จ่ายพิเศษรวม เป็นเงิน				-	+	50,000.00	50,000.00	บาท
	11. รวมราคาค่าค่าใช้จ่ายพิเศษรวม คิดให้เป็นเงิน							50,000.00	บาท