

งาน	ติดตั้งรั้ว Chain Link และประตูเหล็กม้วน อาคารศูนย์ไปรษณีย์ด่วนพิเศษกรุงเทพฯ ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร				แผ่นที่ 1
รายการ	สรุปราคางาน				
ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน (ค่าวัสดุและค่าแรง)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง 18.7660% คิดให้เป็นเงิน	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งผนัง และประตู Chain Link ตามแบบ	201,336.00	37,783.00	239,119.00	รายละเอียดแผ่นที่ 2
2	งานติดตั้งประตูบานเหล็กม้วน จำนวน 3 ชุด ปิด-เปิดด้วยระบบ Motor Complete Set	190,361.00	35,723.00	226,084.00	รายละเอียดแผ่นที่ 3
3	งานติดตั้งราวกันชนเหล็ก จำนวน 6 ชุด	10,307.00	1,934.00	12,241.00	รายละเอียดแผ่นที่ 4
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม			20,000.00	รายละเอียดแผ่นที่ 4
					ผู้ประมาณการ
	หมายเหตุ - รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F ท้ายหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค. 0421.5 / ว 195 ลว. 16 พ.ค. 2559 หน้า 1 - ตามเงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00 % , และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 % - รายละเอียดการประมาณราคานี้ เป็นสิทธิของ ปณท ผู้เสนอราคาจะต้องคิดราคาเองตามแบบและรายการ รายละเอียดที่ได้ซื้อชุดแบบจาก ปณท ไม่สามารถนำรายละเอียดของ ปณท ไปใช้อ้างอิงในการคิดราคาของผู้เสนอราคา - งานนี้ได้รับงบทำการปี 59 เป็นเงิน 558,900.00 บาท ราคาากลางต่ำกว่างบประมาณ 26,600.00 เป็นเงิน คิดเป็น 4.76 %				(นายพงศ์พันธ์ วรมังกรรัตน์) นชง.7 10 สิงหาคม 2559 (นายกิตติ รวีกันต์) หนส.ปร. สิงหาคม 2559 (นายเลอศักดิ์ สินธุสาร) หนส.นร.
	รวมเป็นเงิน	402,004.00	75,440.00	497,444.00	สิงหาคม 2559
5	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	34,821.08	คิดให้เป็นเงิน	34,856.00	
	รวมค่างานติดตั้งรั้ว Chain Link และประตูเหล็กม้วน อาคารศูนย์ไปรษณีย์ด่วนพิเศษกรุงเทพฯ เป็นเงินทั้งสิ้น			532,300.00	บาท

ตัวหนังสือ (ห้าแสนสามหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)

[illegible]

งาน	ติดตั้งรั้ว Chain Link และประตูเหล็กม้วน อาคารศูนย์ปรัษณียต์่วนพิเศษกรุงเทพฯ ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร								แผ่นที่ 4
รายการ	3. งานติดตั้งราวกันชนเหล็ก จำนวน 6 ชุด และ 4. ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม								
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
3	งานติดตั้งราวกันชนเหล็ก จำนวน 6 ชุด								
	-ท่อเหล็กดำ ขนาด dia. 4" หนา 3.2 มม. นน. 8.77 กก./ม.	105.24	กก.	23.10	2,431.04	12	1,262.88	3,693.92	2 ท่อน
	-ท่อเหล็กดำ ขนาด dia. 3" หนา 3.2 มม. นน. 6.78 กก./ม.	40.68	กก.	23.30	947.84	12	488.16	1,436.00	1 ท่อน
	-เหล็ก PL หนา 12 มม. ขนาด 0.20x0.20 ม.	22.70	กก.	29	658.30	12	272.40	930.70	6 แผ่น
	-เหล็ก PL หนาไม่น้อยกว่า 3 มม. ปิดหัวเสา ขนาด dia. 4"	4.40	กก.	29	127.60	12	52.80	180.40	18 แผ่น
	-พุกเคมี M12 พร้อม BOLT	24	ชุด	100	2,400.00	30	720.00	3,120.00	
	-ทาสีรองพื้นกันสนิม 1 ครั้ง และสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง(สีเหลือง)	7	ตร.ม.	เหมา	700.00	35	245.00	945.00	วัสดุรวม 13.5
	รวมค่างานติดตั้งราวกันชนเหล็ก จำนวน 6 ชุด เป็นเงิน				7,264.79		3,041.24	10,306.03	
	รวมค่างานติดตั้งราวกันชนเหล็ก จำนวน 6 ชุด คิดให้เป็นเงิน							10,307.00	
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม								
	-ค่าขนส่งวัสดุและค่าแรงงาน	40	วัน	400	16,000.00			16,000.00	ไม่อนุญาตให้หักในหน่วยงาน
	-ค่านั่งร้าน,วัสดุป้องกันเศษวัสดุในการทำงาน และอื่นๆ	1	งาน	เหมา	4,000.00	รวมค่าแรง		4,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษรวม เป็นเงิน				20,000.00		-	20,000.00	

ตารางแสดงวิธีการคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วยของงานก่อสร้างประเภทต่างๆ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
13	วัสดุรวมของงานทาสี (ต่อพื้นที่ 1 ตารางเมตร)					
13.5	งานทาสีเหล็กกันสนิม					
	- ทารองพื้น	0.04	GL.	347.00	12.39	
	- ทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า	0.06	GL.	616.00	34.22	36.72
	- ทินเนอร์หรือแอลกอฮอล์	0.01	GL.	250.00	2.50	37.00
	รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม	1	ตร.ม.	=	49.12	50.00