

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
(รายละเอียดงาน)

ชื่อโครงการ: ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานพัฒนาธุรกิจดิจิทัล บริเวณ ชั้น 8 และชั้น 9
สถานที่ก่อสร้าง: ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 อาคาร 3
แบบสถาปัตย์:
คำนวณราคาโดย: เจ้าหน้าที่ปริมาณงานราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ: สำนักงานพัฒนาธุรกิจดิจิทัล
รายการตรวจ:
วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

งานตกแต่งภายใน ชั้น 8

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานตกแต่งภายใน ชั้น 8								
1.1	งานรื้อถอน	1.00	งาน	-	-	63,996.17	63,996.17		
1.2	งานพื้นและงานผิวพื้น	1.00	งาน	1,300,373.97	-	242,405.70	1,542,779.67		
1.3	งานผนังและงานผิวผนัง	1.00	งาน	1,271,668.65	-	400,577.78	1,672,246.42		
1.4	งานฝ้าเพดาน	1.00	งาน	547,342.51	-	158,171.86	705,514.36		
1.5	งานสวิตช์, เคอร์รี่ไฟฟ้าและดวงโคม	1.00	งาน	1,387,736.72	-	355,911.00	1,743,647.72		
1.6	งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง (Build-in Furniture)	1.00	งาน	1,495,750.00	-	-	1,495,750.00		
1.7	งานติดตั้งประตู	1.00	งาน	761,900.00	-	-	761,900.00		
1.8	งานเบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	44,200.00	-	3,000.00	47,200.00		
	รวมราคา งานตกแต่งภายใน ชั้น 8			6,808,971.85		1,224,062.50	8,033,034.34		
1.1	งานรื้อถอน								
1.1.1	งานรื้อถอนงานสถาปัตยกรรม								
	- งานรื้อผนังเดิม	280.89	ตร.ม.	-	-	40.00	11,235.60	11,235.60	
	- งานรื้อพื้นเดิม	205.00	ตร.ม.	-	-	50.00	10,250.00	10,250.00	
	- งานรื้อฝ้าเดิม	565.00	ตร.ม.	-	-	25.00	14,125.00	14,125.00	
	- งานรื้อประตู	20.00	ชุด	-	-	80.00	1,600.00	1,600.00	
1.1.2	งานรื้อถอนงานระบบไฟฟ้าไฟฟ้า								
	- งานวางโคม, ตัวโคม, หลอดฟลูออโรเรสเซนต์ พร้อมสายไฟ	630.00	ชุด	-	-	25.00	15,750.00	15,750.00	
	- งานป้าย Emergency พร้อมสายไฟ	58.00	ชุด	-	-	25.00	1,450.00	1,450.00	
	- งานติดตั้งและลำโพงไฟฟ้า พร้อมสายไฟ	-	ชุด	-	-	25.00	-	-	
	- Smoke Detector, Speaker, Manual Pull Station	116.00	ชุด	-	-	25.00	2,900.00	2,900.00	
	- Dome Fixed Type CCTV IP Camera, Volumn Control Ceiling Speaker	-	ชุด	-	-	25.00	-	-	
	- งานท่อสายอื่นๆ	1.00	เหมา	-	-	3,716.82	3,716.82	3,716.82	
1.1.3	งานรื้อถอนงานระบบดับเพลิง								
	- SPRINKLER HEAD	79.00	ชุด	-	-	25.00	1,975.00	1,975.00	
	- FIRE HOSE CABINET /W HOSE VALVE	4.00	ชุด	-	-	100.00	400.00	400.00	
	- งานท่อ	1.00	เหมา	-	-	593.75	593.75	593.75	
1.1.4	อื่นๆไม่ระบุ								
	รวมราคา งานรื้อถอน						63,996.17	63,996.17	
1.2	งานพื้นและงานผิวพื้น								
FL-1	พื้นกระเบื้องกลางสายไม้ (VN-1) ระบุขนาดหลัง	489.30	ตร.ม.	400.00	195,720.00	40.00	19,572.00	215,292.00	
FL-2	พื้นกระเบื้องกลางสายไม้ (VN-2) ระบุขนาดหลัง	1,348.31	ตร.ม.	400.00	539,322.00	40.00	53,932.20	593,254.20	
FL-3	พื้นกระเบื้องกลางสายไม้ (VN-3) ระบุขนาดหลัง	382.20	ตร.ม.	400.00	152,880.00	40.00	15,288.00	168,168.00	
FL-4	พื้นกระเบื้องกลางสายไม้ (VN-4) ระบุขนาดหลัง	17.01	ตร.ม.	400.00	6,805.47	40.00	680.55	7,486.02	
FL-5	พื้นกระเบื้องกลางสายไม้ (VN-5) ระบุขนาดหลัง	-	ตร.ม.	400.00	-	40.00	-	-	
FL-6	พื้นกระเบื้องกลางสาย TERRAZZO (VN-6) ระบุขนาดหลัง	-	ตร.ม.	400.00	-	40.00	-	-	
FL-7	พื้นพรมสีฟ้า (CP-1) ระบุขนาดหลัง	98.49	ตร.ม.	500.00	49,245.00	150.00	14,773.50	64,018.50	
FL-8	พื้นพรมสีเทา (CP-2) ระบุขนาดหลัง	274.07	ตร.ม.	500.00	137,035.00	150.00	41,110.65	178,145.65	
FL-9	พื้นพรมสีเทา (CP-3) ระบุขนาดหลัง	-	ตร.ม.	500.00	-	150.00	-	-	
FL-10	พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 (CT-1) ระบุขนาดหลัง	-	ตร.ม.	400.00	-	217.00	-	-	
FL-11	พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 (CT-2) ระบุขนาดหลัง	-	ตร.ม.	400.00	-	217.00	-	-	
FL-12	พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 (CT-2) ระบุขนาดหลัง	205.32	ตร.ม.	690.00	141,670.80	315.00	64,675.80	206,346.60	
	- ผนังกระเบื้อง	-	ตร.ม.	50.00	-	-	-	-	
SK-1	บุพื้นและผนังด้วย S/S	647.46	ม.	120.00	77,695.20	50.00	32,373.00	110,068.20	
	- อื่นๆไม่ระบุ								
	รวมราคา งานพื้นและงานผิวพื้น				1,300,373.97		242,405.70	1,542,779.67	
1.3	งานผนังและงานผิวผนัง								
	- งานผนังกันห้อง	54.77	ตร.ม.	275.00	15,061.20	56.00	3,067.01	18,128.21	
	- งานฉาบเรียบ	109.54	ตร.ม.	120.00	13,144.32	80.00	8,762.88	21,907.20	
P1	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	143.48	ตร.ม.	550.00	78,911.25	250.00	35,868.75	114,780.00	
P2	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	614.63	ตร.ม.	47.00	28,887.38	34.00	20,897.25	49,784.63	
P3	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	133.50	ตร.ม.	47.00	6,274.50	34.00	4,539.00	10,813.50	
P4	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	137.43	ตร.ม.	540.00	74,208.50	-	-	74,208.50	
P5	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	172.75	ตร.ม.	1,000.00	172,750.00	600.00	103,650.00	276,400.00	
P6	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	16.25	ตร.ม.	2,500.00	40,625.00	250.00	4,062.50	44,687.50	
P7	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	208.40	ตร.ม.	47.00	9,794.80	34.00	7,085.60	16,880.40	
P8	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	23.75	ตร.ม.	2,050.00	48,687.50	250.00	5,937.50	54,625.00	
P9	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	70.66	ตร.ม.	2,000.00	141,310.00	400.00	28,262.00	169,572.00	
P10	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	145.30	ตร.ม.	550.00	79,915.00	250.00	36,325.00	116,240.00	
P11	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	115.37	ตร.ม.	550.00	63,453.50	250.00	28,842.50	92,296.00	
P12	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	17.00	ตร.ม.	1,320.00	22,440.00	400.00	6,800.00	29,240.00	
P13	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	9.38	ตร.ม.	1,320.00	12,375.00	400.00	3,750.00	16,125.00	
P14	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	89.40	ตร.ม.	1,400.00	125,160.00	600.00	53,640.00	178,800.00	
P15	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	45.25	ตร.ม.	1,330.00	60,182.50	400.00	18,100.00	78,282.50	
P16	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	563.00	-	571.00	-	-	
P17	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	540.00	-	-	-	-	
P18	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	725.00	-	100.00	-	-	
P19	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	1,950.00	-	500.00	-	-	
P20	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	47.00	-	34.00	-	-	
P21	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	1,320.00	-	420.00	-	-	
P22	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	780.00	-	250.00	-	-	
P23	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	47.00	-	34.00	-	-	
P24	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	780.00	-	250.00	-	-	
P25	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	780.00	-	250.00	-	-	
P26	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	1,400.00	-	600.00	-	-	
P27	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	1,730.00	-	600.00	-	-	
P28	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	939.00	-	120.00	-	-	
P29	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	780.00	-	250.00	-	-	
P30	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	15,000.00	-	-	-	-	
P31	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	1,900.00	-	500.00	-	-	
P32	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	2,200.00	-	750.00	-	-	
P33	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	2,200.00	-	750.00	-	-	
P34	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	563.00	-	571.00	-	-	
P35	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	563.00	-	571.00	-	-	
P36	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	780.00	-	250.00	-	-	
P37	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	24.43	ตร.ม.	1,800.00	39,080.00	600.00	8,548.75	47,628.75	
P38	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	1,730.00	-	600.00	-	-	
P39	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	77.38	ตร.ม.	950.00	73,507.20	290.00	22,439.04	95,946.24	
P40	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	950.00	-	600.00	-	-	
P41	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	41.48	ตร.ม.	4,000.00	165,900.00	-	-	165,900.00	
P42	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	780.00	-	250.00	-	-	
P43	ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเงิน (PL-1)	-	ตร.ม.	2,070.00	-	450.00	-	-	

1.7 งานติดตั้งประตู									
D-1	ประตูกระจกบานเปิดคู่ พร้อมบานกระจกติดตาย กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม.กรอบบานอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x50 มม. กระจกกลาไมเนตใสหนา 8 มม.	1.00	ชุด	60,300.00	60,300.00	-	-	60,300.00	
D-2A	ประตูบานเปิดคู่ กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	-	ชุด	29,700.00	-	-	-	-	
D-2B	ประตูบานเปิดคู่ กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	3.00	ชุด	30,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00	
D-3	ประตูกระจกบานเลื่อนเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	9.00	ชุด	26,000.00	234,000.00	-	-	234,000.00	
D-4A	ประตูเปิดเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	-	ชุด	14,880.00	-	-	-	-	
D-4B	ประตูเปิดเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
D-5	ประตูเปิดเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-4) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	1.00	ชุด	26,750.00	26,750.00	-	-	26,750.00	
D-6	ประตูกระจกบานเปิดเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-4) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	3.00	ชุด	26,750.00	80,250.00	-	-	80,250.00	
D-7	ประตูเปิดเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-4) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED พร้อมเจาะช่องกระจกกลาไมเนตใสหนา 8 มม. ระยะตามแบบ	-	ชุด	70,000.00	-	-	-	-	
D-8	ประตูกระจกบานเปิดคู่ กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	-	ชุด	26,000.00	-	-	-	-	
D-9A	ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	2.00	ชุด	70,500.00	141,000.00	-	-	141,000.00	
D-9B	ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	-	ชุด	79,050.00	-	-	-	-	
D-10	ชุดประตูบานเฟี้ยม กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-5) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	1.00	ชุด	84,600.00	84,600.00	-	-	84,600.00	
D-11	ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กระจกอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม่เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้อัดยางหนา 10 มม.เป็ลลามีเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
-	อื่นๆไม่ทราบ								
รวมราคา งานติดตั้งประตู					761,900.00		-	761,900.00	
1.8 งานเบ็ดเตล็ด									
-	ป้าย DGA	Reception	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00
-	กล่อง DGA	Reception		ชุด	50,000.00	-	-	-	-
-	ผ้าเบ็ดเตล็ด	ห้อง ผอ.ฝ่าย		ชุด	5,000.00	-	-	-	-
-	Digital Door Lock	ห้อง ผอ.ฝ่าย		ชุด	10,000.00	-	-	-	-
-	ชุดเบ็ดเตล็ด 2 ประตู	ห้องฝ่าย ชั้น 8	20.00	ชุด	685.00	13,700.00	100.00	2,000.00	15,700.00
-	Stop Valve 2 ทาง	ห้องฝ่าย ชั้น 8	20.00	ชุด	275.00	5,500.00	50.00	1,000.00	6,500.00
-	อื่นๆไม่ทราบ								
รวมราคา งานเบ็ดเตล็ด					44,200.00		3,000.00	47,200.00	
รวมราคา งานตกแต่งภายใน ชั้น 8					6,808,971.85		1,224,062.50	8,033,034.34	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
(รายละเอียดงาน)

ชื่อโครงการ :ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานพัฒนาธุรกิจสากลบริเวณ ชั้น 8 และชั้น 9

งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ชั้น 8

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 อาคารซี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาธุรกิจสากล

แบบเลขที่ :

รายการเลขที่ :

คำนวณราคาโดย : เจ้าหน้าที่ประมาณราคากลาง

วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
1	งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ชั้น 8								
1.1	งานระบบดับเพลิง	1.00	งาน		95,560.50		50,520.00	146,080.50	
1.2	งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ	1.00	งาน		222,913.00		130,059.00	352,972.00	
	รวมราคา งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ชั้น 8				318,473.50		180,579.00	499,052.50	
1.1	งานระบบดับเพลิง								
	PIPING WORK								
	BLACK STEEL PIPE SCH.40								
	- DIA. 6"	-	ม.	374.67	-	500.00	-	-	
	- DIA. 4"	-	ม.	212.50	-	280.00	-	-	
	- DIA. 3"	-	ม.	149.17	-	200.00	-	-	
	- DIA. 2 1/2"	50.00	ม.	113.83	5,691.67	150.00	7,500.00	13,191.67	
	- DIA. 2"	20.00	ม.	83.83	1,676.67	95.00	1,900.00	3,576.67	
	- DIA. 1-1/2"	45.00	ม.	74.17	3,337.50	70.00	3,150.00	6,487.50	
	- DIA. 1-1/4"	30.00	ม.	54.17	1,625.00	60.00	1,800.00	3,425.00	
	- DIA. 1"	140.00	ม.	15.33	2,146.67	45.00	6,300.00	8,446.67	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	5,791.00	5,791.00	6,195.00	6,195.00	11,986.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	4,344.00	4,344.00	6,195.00	6,195.00	10,539.00	
	SPRINKLER HEAD								
	- STANDARD SPRINKLER PENDENT TYPE 155 F	42.00	ชุด	137.00	5,754.00	120.00	5,040.00	10,794.00	
	- STANDARD SPRINKLER UPRIGHT TYPE 155 F	37.00	ชุด	162.00	5,994.00	120.00	4,440.00	10,434.00	
	FIRE HOSE CABINET W/ HOSE VALVE	4.00	ชุด	14,800.00	59,200.00	2,000.00	8,000.00	67,200.00	
	- อื่นๆโปรดระบุ								
	รวมราคา งานระบบดับเพลิง				95,560.50		50,520.00	146,080.50	
1.2	งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ								
	Air Conditioning Unit System								
	- N4A-8F-42 (36,000 BTU)	-	ชุด	90,000.00	-	2,500.00	-	-	
	COPPER PIPE TYPE L								
	- DIA 1"	68.00	เมตร	347.00	23,596.00	117.00	7,956.00	31,552.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	9,439.00	9,439.00	2,387.00	2,387.00	11,826.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	7,079.00	7,079.00	2,387.00	2,387.00	9,466.00	
	CLOSED CELL INSULATION REFRIGERENT PIPE WORK (THICKNESS 3/4")								
	- DIA 1"	68.00	เมตร	88.00	5,984.00	12.00	816.00	6,800.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	2,394.00	2,394.00	245.00	245.00	2,639.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	1,796.00	1,796.00	245.00	245.00	2,041.00	
	PVC PIPE CLASS 8.5								
	- DIA 1"	34.00	เมตร	21.00	714.00	18.00	612.00	1,326.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	286.00	286.00	184.00	184.00	470.00	
	Closed Cell Insulation Drainage Pipe Work (Thickness = 1/2")								
	- DIA 1"	34.00	เมตร	66.00	2,244.00	14.00	476.00	2,720.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	898.00	898.00	143.00	143.00	1,041.00	
	GALVANIZED STEEL SHEET (FOR VENTILATION FAN)								
	- #24 (0.55 mm.)	2,147.00	ตร.ฟุต	17.00	36,499.00	28.00	60,116.00	96,615.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	7,300.00	7,300.00	12,024.00	12,024.00	19,324.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	5,475.00	5,475.00	9,018.00	9,018.00	14,493.00	
	SAG : Supply Air Grilid								
	- 150x150SAG	6.00	ชุด	160.00	960.00	150.00	900.00	1,860.00	
	- 250x250SAG	5.00	ชุด	552.00	2,760.00	150.00	750.00	3,510.00	
	- 350x350SAG	89.00	ชุด	875.00	77,875.00	150.00	13,350.00	91,225.00	
	RAG : RETURN AIR GRILLD								
	- 900x600RAG	1.00	ชุด	450.00	450.00	150.00	150.00	600.00	
	3SLOTx4.0m.	1.00	ชุด	5,034.00	5,034.00	600.00	600.00	5,634.00	
	2SLOTx3.0m.	2.00	ชุด	3,120.00	6,240.00	600.00	1,200.00	7,440.00	
	2SLOTx1.0m.	2.00	ชุด	3,120.00	6,240.00	600.00	1,200.00	7,440.00	
	TAG 300x300	2.00	ชุด	450.00	900.00	150.00	300.00	1,200.00	
	Flexible Duct	75.00	m.	250.00	18,750.00	200.00	15,000.00	33,750.00	
	- อื่นๆโปรดระบุ								
	รวมราคา งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ				222,913.00		130,059.00	352,972.00	
	รวมราคา งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ชั้น 8				318,473.50		180,579.00	499,052.50	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
(รายละเอียดงาน)

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานพัฒนาธุรกิจจัด บริเวณ ชั้น 8 และชั้น 9

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 อาคารซี

แบบเลขที่ :

กำหนดราคาโดย : เจ้าหน้าที่ประมาณราคากลาง

งานตกแต่งภายใน ชั้น 9

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาธุรกิจจัด

รายการเลขที่ :

วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานตกแต่งภายใน ชั้น 9								
2.1	งานรื้อถอน	1.00	งาน		-		76,968.65	76,968.65	
2.2	งานพื้นและงานผิวพื้น	1.00	งาน		1,240,399.95		243,499.57	1,483,899.52	
2.3	งานผนังและงานผิวผนัง	1.00	งาน		2,104,750.29		613,162.49	2,717,912.78	
2.4	งานฝ้าเพดาน	1.00	งาน		619,686.16		211,118.68	830,804.84	
2.5	งานสวิตช์, เต้ารับไฟฟ้าและดวงโคม	1.00	งาน		1,347,177.52		335,942.00	1,683,119.52	
2.6	งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง (Build-in Furniture)	1.00	งาน		1,708,075.00		-	1,708,075.00	
2.7	งานติดตั้งประตู	1.00	งาน		1,174,630.00		-	1,174,630.00	
2.8	งานเบ็ดเตล็ด	1.00	งาน		156,120.00		3,300.00	159,420.00	
	รวมราคา งานตกแต่งภายใน ชั้น 9				8,350,838.92		1,483,991.39	9,834,830.31	
2.1	งานรื้อถอน								
2.1.1	งานรื้อถอนงานสถาปัตยกรรม								
	- งานรื้อผนังเดิม	421.19	ตร.ม.	-	-	40.00	16,847.40	16,847.40	
	- งานรื้อพื้นเดิม	205.00	ตร.ม.	-	-	50.00	10,250.00	10,250.00	
	- งานรื้อฝ้าเดิม	734.00	ตร.ม.	-	-	25.00	18,350.00	18,350.00	
	- งานรื้อประตู	28.00	ชุด	-	-	80.00	2,240.00	2,240.00	
2.1.2	งานรื้อถอนงานระบบไฟฟ้าไฟฟ้า								
	- งานดวงโคม ดาวไลท์ พร้อมสายไฟ	675.00	ชุด	-	-	25.00	16,875.00	16,875.00	
	- งานป้าย Emergency พร้อมสายไฟ	55.00	ชุด	-	-	25.00	1,375.00	1,375.00	
	- งานสวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า พร้อมสายไฟ		ชุด	-	-	25.00	-	-	
	- Smoke Detector, Speaker, Manual Pull Station	125.00	ชุด	-	-	25.00	3,125.00	3,125.00	
	- Dome Fixed Type CCTV IP Camera, Volumn Control, Ceiling Speaker		ชุด	-	-	25.00	-	-	
	- งานท่อสายอื่นๆ	1.00	เหมา	-	-	3,750.00	3,750.00	3,750.00	
2.1.3	งานรื้อถอนงานระบบดับเพลิง								
	- SPRINKLER HEAD	125.00	ชุด	-	-	25.00	3,125.00	3,125.00	
	- FIRE HOSE CABINET /W HOSE VALVE	2.00	ชุด	-	-	100.00	200.00	200.00	
	- งานท่อ	1.00	เหมา	-	-	831.25	831.25	831.25	
2.1.4	อื่นๆโปรดระบุ								
	รวมราคา งานรื้อถอน						76,968.65	76,968.65	
2.2	งานพื้นและงานผิวพื้น								
	FL-1 พื้นกระเบื้องยางลายไม้ (VN-1) ระบุรุ่นภายหลัง	315.00	ตร.ม.	400.00	126,000.00	40.00	12,600.00	138,600.00	
	FL-2 พื้นกระเบื้องยางลายปูนเปลือย (VN-2) ระบุรุ่นภายหลัง	1,248.26	ตร.ม.	400.00	499,304.40	40.00	49,930.44	549,234.84	
	FL-3 พื้นกระเบื้องยางสีส้ม (VN-3) ระบุรุ่นภายหลัง	306.60	ตร.ม.	400.00	122,640.00	40.00	12,264.00	134,904.00	
	FL-4 พื้นกระเบื้องยางลายหินสีดำ (VN-4) ระบุรุ่นภายหลัง	59.33	ตร.ม.	400.00	23,730.00	40.00	2,373.00	26,103.00	
	FL-5 พื้นกระเบื้องยางลายหินสีครีม (VN-5) ระบุรุ่นภายหลัง	50.40	ตร.ม.	400.00	20,160.00	40.00	2,016.00	22,176.00	
	FL-6 พื้นกระเบื้องยางลาย TERRAZO (VN-6) ระบุรุ่นภายหลัง	40.43	ตร.ม.	400.00	16,170.00	40.00	1,617.00	17,787.00	
	FL-7 พื้นพรมสีฟ้า (CP-1) ระบุรุ่นภายหลัง	-	ตร.ม.	500.00	-	150.00	-	-	
	FL-8 พื้นพรมสีเทา (CP-2) ระบุรุ่นภายหลัง	278.20	ตร.ม.	500.00	139,098.75	150.00	41,729.63	180,828.38	
	FL-9 พื้นพรมสีเทาหลายทาง (CP-3) ระบุรุ่นภายหลัง	115.50	ตร.ม.	500.00	57,750.00	150.00	17,325.00	75,075.00	
	FL-10 พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 60x60 (CT-1) ระบุรุ่นภายหลัง	-	ตร.ม.	400.00	-	217.00	-	-	
	FL-11 พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 60x60 (CT-2) ระบุรุ่นภายหลัง	-	ตร.ม.	400.00	-	217.00	-	-	
	FL-12 พื้นกระเบื้องยาง SPC ลายไม้ (VT-7) ทน 6.5 มม.	200.00	ตร.ม.	690.00	138,000.00	315.00	63,000.00	201,000.00	
	- ปูนทาสีและยาแนว	-	ตร.ม.	50.00	-	-	-	-	
	SK-1 ไม้พื้นอะลูมิเนียม S/S	812.89	ม.	120.00	97,546.80	50.00	40,644.50	138,191.30	
	- อื่นๆโปรดระบุ								
	รวมราคา งานพื้นและงานผิวพื้น				1,240,399.95		243,499.57	1,483,899.52	
2.3	งานผนังและงานผิวผนัง								
	- งานผนังกันห้อง	143.78	ตร.ม.	275.00	39,540.60	56.00	8,051.90	47,592.50	
	- งานฉาบเรียบ	287.57	ตร.ม.	120.00	34,508.16	80.00	23,005.44	57,513.60	
	P1 ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR ทน 6 มม. ปิดทับด้วยลามีเนตสีเงิน (PL-1)	78.40	ตร.ม.	550.00	43,120.00	250.00	19,600.00	62,720.00	
	P2 ผนังแต่งผิว ทาสีขาว (PT-1)	939.01	ตร.ม.	47.00	44,133.47	34.00	31,926.34	76,059.81	
	P3 ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบเรียบ ทาสี สีขาว (PT-1) และสีฟ้า (PT-2)	-	ตร.ม.	47.00	-	34.00	-	-	
	P4 ผนังแต่งผิวทำสีพื้น TEXTURE (TC-1) เชาะร่องตามแบบ	-	ตร.ม.	540.00	-	-	-	-	
	ผนังโครงไม้กรุแผ่นเซลโลกรีตผิวหน้าไม้เคลือบสีเรียบ ทน 12 มม. ปิดทับด้วยลามีเนตลายเรียบ (PL-2)	-	ตร.ม.	1,000.00	-	600.00	-	-	
	P6 ผนังด้านในแต่งผิวทำสีส้ม (PT-3) ด้านนอกปิดทับด้วยเฟรมกระเบื้องเคลือบสีฟ้าทำสีพื้น (PT-3)	-	ตร.ม.	2,500.00	-	250.00	-	-	
	P7 ผนังแต่งผิว ทาสีน้ำเงิน (PT-4)	78.40	ตร.ม.	47.00	3,684.80	34.00	2,665.60	6,350.40	
	P8 ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR ทน 6 มม. ปิดทับด้วยแผ่น AKUS (SP-1)	-	ตร.ม.	2,050.00	-	250.00	-	-	
	P9 ผนังกรอบเฟรมอลูมิเนียม POWDER COATED 25 มม. กรูกระจุกลูกฟูก (GL-1) ทน 5 มม.	106.97	ตร.ม.	2,000.00	213,930.00	400.00	42,786.00	256,716.00	
	P10 ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR ทน 6 มม. ปิดทับด้วยลามีเนตลายเรียบ (PL-3)	116.35	ตร.ม.	550.00	63,992.50	250.00	29,887.50	93,880.00	
	P11 ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR ทน 6 มม. ปิดทับด้วยลามีเนตลายไม้ (PL-4) ผนังกรอบลามีเนตสี (GL-2) ทน 6 มม. กรอบเฟรมอลูมิเนียม POWDER COATED 25 มม. ติด STICKER (FS-1) ลวดลายตามแบบ	151.50	ตร.ม.	1,320.00	199,980.00	400.00	60,600.00	260,580.00	
	P13 ผนังด้านในแต่งผิวทำสีพื้นTEXTURE (TC-1) ด้านนอกปิดทับด้วยเฟรมกรูกระจุกลูกฟูกไล่สี (GL-3) ตามแบบ ซ่อนไฟ LED STRIPLIGHT	-	ตร.ม.	1,320.00	-	400.00	-	-	
	P14 ผนังโครงไม้กรุแผ่นเซลโลกรีตผิวหน้าไม้เคลือบสีเรียบ ทน 12 มม. ปิดทับด้วยลามีเนตลายเรียบ (PL-5) เติมน้ำสีไม้จริงตามแบบ ทำสีย้อมเทียบสีลามีเนต	-	ตร.ม.	1,400.00	-	600.00	-	-	
	P15 ผนังกระจก GLASS COAT สีส้ม (GL-4) ทน 6 มม. กรอบเฟรมอลูมิเนียม POWDER COATED 25 มม.	-	ตร.ม.	1,330.00	-	400.00	-	-	
	P16 ผนังกรูกระเบื้อง PORCELAIN (CT-1) ขนาด 120x60 ซม.	53.50	ตร.ม.	563.00	30,120.50	571.00	30,548.50	60,669.00	
	P17 ผนังแต่งผิวทำสีพื้น TEXTURE (TC-2) เชาะร่องตามแบบ	16.40	ตร.ม.	540.00	8,856.00	-	-	8,856.00	
	P18 ผนังแต่งผิวทำสีพื้น TEXTURE (TC-2) เชาะร่องตามแบบ ผังกว้างเชิงตัว U สีทอง	7.50	ตร.ม.	725.00	5,437.50	100.00	750.00	6,187.50	
	P19 ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR ทน 6 มม. ปิดทับด้วยกรูกระจุกเงา (GL-5)	56.97	ตร.ม.	1,950.00	111,091.50	500.00	28,485.00	139,576.50	
	P20 ผนังแต่งผิว ทาสีน้ำตาล (PT-5)	95.17	ตร.ม.	47.00	4,472.76	34.00	3,235.61	7,708.37	
	P21 ผนังด้านในแต่งผิวทำสีพื้น TEXTURE (TC-2) เชาะร่องตามแบบ ด้านนอกปิดทับด้วยเฟรมกรูกระจุกเงาไม้สี (GL-6) ตามแบบ	9.38	ตร.ม.	1,320.00	12,375.00	420.00	3,937.50	16,312.50	
	P22 ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR ทน 6 มม. ปิดทับด้วยลามีเนตลายเรียบ (PL-6) ติด STICKER (FS-2) ลวดลายตามแบบ	31.25	ตร.ม.	780.00	24,375.00	250.00	7,812.50	32,187.50	
	P23 ผนังแต่งผิว ทาสีครีม (PT-6)	184.65	ตร.ม.	47.00	8,678.55	34.00	6,278.10	14,956.65	
	P24 ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR ทน 6 มม. ปิดทับด้วย ลามีเนตลายเรียบสีครีม (PL-6)	185.31	ตร.ม.	780.00	144,541.80	250.00	46,327.50	190,869.30	
	P25 ผนังโครงไม้กรุไม้ HMR ทน 6 มม. ปิดทับด้วย ลามีเนตลายเรียบสีเทา (PL-7)	31.50	ตร.ม.	780.00	24,570.00	250.00	7,875.00	32,445.00	
	P26 ผนังโครงไม้กรุแผ่นเซลโลกรีต รุ่น Jigsaw Series Blossom 1, Blossom 2, TRI, TRE (SP-2) วาง	58.25	ตร.ม.	1,400.00	81,550.00	600.00	34,950.00	116,500.00	
	P27 ผนังโครงไม้กรุแผ่นเซลโลกรีตผิวหน้าไม้เคลือบสีเรียบ ทน 12 มม. ปิดทับด้วยลามีเนตลายไม้ (PL-8)	142.25	ตร.ม.	1,730.00	246,092.50	600.00	85,350.00	331,442.50	
	P28 ผนังระแนงไม้เทียม (WPC-1)	132.60	ตร.ม.	939.00	124,511.40	120.00	15,912.00	140,423.40	

P29	ผนังโครงไม้อัด HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้ (PL-9)	11.88	ตร.ม.	780.00	9,262.50	250.00	2,968.75	12,231.25
P30	ผนังติดซีเมนต์ตามแบบ	5.00	ตร.ม.	15,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00
P31	ผนังโครงไม้อัดเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ผิวหน้าธรรมชาติหินสีสำเร็จ (SP-3) ทุ่มผ้าสีเทา (F	16.50	ตร.ม.	1,900.00	31,350.00	500.00	8,250.00	39,600.00
P32	ผนังโครงไม้อัดเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้ (PL-10) เติมน้ำจิ้งจกตามแบบ ทำสีย้อมเทียบสีลามิเนต ซ่อนไฟ LED STRIPLIGHT	23.00	ตร.ม.	2,200.00	50,600.00	750.00	17,250.00	67,850.00
P33	ผนังโครงไม้อัดเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้ (PL-11) เติมน้ำจิ้งจกตามแบบ ทำสีย้อมเทียบสีลามิเนต ซ่อนไฟ LED STRIPLIGHT	14.75	ตร.ม.	2,200.00	32,450.00	750.00	11,062.50	43,512.50
P34	ผนังกระจกเบ้อง PORCELAIN (CT-2) ขนาด 60x60 ซม.	-	ตร.ม.	563.00	-	571.00	-	-
P35	ผนังกระจกเบ้อง PORCELAIN (CT-3) ขนาด 60x60 ซม.	-	ตร.ม.	563.00	-	571.00	-	-
P36	ผนังโครงไม้อัด HMR หน้า 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีทอง (PL-5)	16.25	ตร.ม.	780.00	12,675.00	250.00	4,062.50	16,737.50
P37	ผนังโครงไม้อัดเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ทำสีพื้น Texture (TC-1) เซาะร่อง	-	ตร.ม.	1,600.00	-	350.00	-	-
P38	ผนังโครงไม้อัดเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีครีม (PL-6)	42.70	ตร.ม.	1,730.00	73,871.00	600.00	25,620.00	99,491.00
P39	ผนังโครงไม้อัดเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ทา 2 สี สีขาว (PT-1) และสีฟ้า (P	60.88	ตร.ม.	950.00	-	290.00	-	-
P40	ผนังโครงไม้อัดเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้ (PL-4)	72.68	ตร.ม.	950.00	69,046.00	600.00	43,608.00	112,654.00
P41	ผนังกระจกอลูมิเนียมเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ทา 2 สี สีขาว (PT-1) และสีฟ้า (P	60.88	ตร.ม.	4,000.00	243,520.00	-	-	243,520.00
P42	ผนังโครงไม้อัดเคลือบสีทึบสีเทา 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตลายเรียบสีเทา (PL-7)	9.00	ตร.ม.	780.00	7,020.00	250.00	2,250.00	9,270.00
P43	ผนังกระจกอลูมิเนียมเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ทา 2 สี สีขาว (PT-1) และสีฟ้า (P	10.00	ตร.ม.	2,070.00	20,700.00	450.00	4,500.00	25,200.00
-	อื่นๆโปรดระบุ							
รวมราคา งานผนังและงานฝ้าผนัง					2,104,750.29		613,162.49	2,717,912.78
2.4	งานฝ้าเพดาน							
CL-1	ฝ้าเพดานเปลือยโครงงานระบบทาสีน้ำเงิน (PT-4) ระบุรุ่นภายหลัง	301.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-
CL-2	ฝ้าเพดานเปลือยโครงงานระบบทาสีน้ำตาล (PT-5) ระบุรุ่นภายหลัง	128.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-
CL-3	ฝ้าเพดานโครงเคร่าโลหะ กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ฉาบเรียบ ทาสีขาว (PT-1) ระบุรุ่นภายหลัง	589.99	ตร.ม.	281.00	165,787.19	75.00	44,249.25	210,036.44
CL-4	ฝ้าเพดานโครงเคร่าโลหะ กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ฉาบเรียบ ทาสีฟ้า (PT-2) ระบุรุ่นภายหลัง	-	ตร.ม.	281.00	-	75.00	-	-
CL-5	ฝ้าเพดานโครงเคร่าโลหะ กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ฉาบเรียบ ทาสีน้ำตาล (PT-5) ระบุรุ่นภายหลัง	195.63	ตร.ม.	281.00	54,971.05	75.00	14,671.99	69,643.03
CL-6	งานหุ้มไฟและทึบมาลามิเนตโครงเคร่าโลหะ กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ทาสีขาว (PT-1) ระบุรุ่นภายหลัง	39.76	ม.	150.00	5,963.33	50.00	1,987.78	7,951.10
CL-7	งานหุ้มไฟโครงเคร่าโลหะ กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ทาสีขาว (PT-1) ระบุรุ่นภายหลัง	142.05	ม.	150.00	21,307.20	50.00	7,102.40	28,409.60
CL-8	งานหุ้มไฟโครงเคร่าโลหะ กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ทาสีฟ้า (PT-2) ระบุรุ่นภายหลัง	-	ม.	150.00	-	50.00	-	-
CL-9	งานหุ้มไฟโครงเคร่าโลหะ กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ทาสีน้ำตาล (PT-5) ระบุรุ่นภายหลัง	9.61	ม.	150.00	1,442.10	50.00	480.70	1,922.80
CL-10	งานฝ้าคอกแต่งและกระเบื้องฝ้าทาสีน้ำเงิน (PT-4) ระบุรุ่นภายหลัง เรียงตามแบบ	-	ตร.ม.	2,750.00	-	500.00	-	-
CL-11	กล่องฝ้าคอกแต่ง กรุแผ่นเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีครีม (PL-6)	76.50	ตร.ม.	1,700.00	130,050.00	700.00	53,550.00	183,600.00
CL-12	กล่องฝ้าคอกแต่ง กรุแผ่นเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ผิวหน้าธรรมชาติหินสีสำเร็จ วางซ้อนกันและตัดตาม	1.00	ตร.ม.	1,600.00	1,600.00	650.00	650.00	2,250.00
CL-13	ฝ้าเพดานโครงไม้อัดเนื้อแข็งกรุไม้อัดยงหนา 6 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตลายไม้ (PL-10) ระบุรุ่นภายหลัง	42.47	ตร.ม.	1,650.00	70,075.50	500.00	21,235.00	91,310.50
CL-14	งานร่องไฟโครงเคร่าโลหะ กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ทาสีฟ้า (PT-2) ระบุรุ่นภายหลัง	31.51	ม.	450.00	14,179.50	150.00	4,726.50	18,906.00
CL-15	ฝ้าเพดานกระจกอลูมิเนียม (GL-7) ระบุรุ่นภายหลัง	24.32	ตร.ม.	1,700.00	41,348.25	500.00	12,161.25	53,509.50
CL-16	ฝ้าหลุมซ่อนไฟ ติดสีไม้ทาสีขาว (PT-1) ระบุรุ่นภายหลัง	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	500.00	1,500.00	16,500.00
CL-17	กล่องฝ้าคอกแต่ง กรุแผ่นเคลือบสีทึบสีเทา 12 มม. ผิวหน้าธรรมชาติหินสีสำเร็จ สีขาว (PT-1)	34.00	ตร.ม.	1,550.00	52,700.00	400.00	13,600.00	66,300.00
PT-1	สีทาฝ้า สีขาว	626.35	ตร.ม.	36.00	22,548.63	28.00	17,537.82	40,086.44
PT-2	สีทาฝ้า สีน้ำเงิน	-	ตร.ม.	36.00	-	28.00	-	-
PT-3	สีทาฝ้า สีน้ำตาล	-	ตร.ม.	36.00	-	28.00	-	-
PT-4	สีทาฝ้า สีฟ้า	301.00	ตร.ม.	36.00	10,836.00	28.00	8,428.00	19,264.00
PT-5	สีทาฝ้า สีน้ำตาล	323.63	ตร.ม.	36.00	11,650.55	28.00	9,061.54	20,712.10
PT-7	สีทาฝ้า สีฟ้า	6.30	ตร.ม.	36.00	226.87	28.00	176.46	403.33
-	อื่นๆโปรดระบุ							
รวมราคา งานฝ้าเพดาน					619,686.16		211,118.68	830,804.84
2.5	งานสวิตช์, เต้ารับไฟฟ้าและดวงโคม							
	9PO31 PANEL	1.00	ชุด	18,233.00	18,233.00	500.00	500.00	18,733.00
	9PO32 PANEL	1.00	ชุด	18,233.00	18,233.00	500.00	500.00	18,733.00
	9PL31 PANEL	1.00	ชุด	18,233.00	18,233.00	500.00	500.00	18,733.00
	9EP31 PANEL	1.00	ชุด	18,233.00	18,233.00	500.00	500.00	18,733.00
	IEC01 70 Sq.mm.	-	-	-	-	-	-	-
	IEC01 35 Sq.mm.	-	-	-	-	-	-	-
	IEC01 16 Sq.mm.	-	-	-	-	-	-	-
	IEC01 10 Sq.mm.	-	-	-	-	-	-	-
	IEC01 4 Sq.mm.	-	-	-	-	-	-	-
	EMT Dia. 2"	-	-	-	-	-	-	-
	EMT Dia. 1-1/2"	-	-	-	-	-	-	-
	EMT Dia. 1"	-	-	-	-	-	-	-
	- โคมดาวนไลท์ฝังฝ้า (4") Panel LED 9W	297.00	ชุด	110.00	32,670.00	115.00	34,155.00	66,825.00
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์แบบยาว 1.20 ม. 36W	243.00	ชุด	1,100.00	267,300.00	150.00	36,450.00	303,750.00
	- โคมไฟเพดาน (Ceiling lamp) หน้าตะแกรงกึ่งกลมมีเหลี่ยมสะท้อนแสง ชนิดติดลอย (หลอดฟลูออเรสเซนต์)	1.00	ชุด	1,183.00	1,183.00	150.00	150.00	1,333.00
	- LED STRIP LIGHT X5	420.00	ม.	225.00	94,500.00	50.00	21,000.00	115,500.00
	- โคมดาวนไลท์ฝังฝ้า (8") Panel LED 24W	4.00	ชุด	1,440.00	5,760.00	690.00	2,760.00	8,520.00
	- โคมดาวนไลท์ ติดลอย (6") พร้อมหลอด compact 14 W ขั้ว E27	38.00	ชุด	300.00	11,400.00	115.00	4,370.00	15,770.00
	- โคมไฟกิ่งทางเดิน	6.00	ชุด	700.00	4,200.00	115.00	690.00	4,890.00
	- โคมระย้า	-	ชุด	-	-	500.00	-	-
	- Emergency Light LED, 2 Hours Emergency Duration 2x9W	20.00	ชุด	1,050.00	21,000.00	200.00	4,000.00	25,000.00
	- Exit sign (Double Side)	17.00	ชุด	950.00	16,150.00	200.00	3,400.00	19,550.00
	- สวิตช์	93.00	ชุด	95.00	8,835.00	80.00	7,440.00	16,275.00
	- สวิตช์ 2 ทาง	4.00	ชุด	195.00	780.00	80.00	320.00	1,100.00
	- เต้ารับไฟฟ้า	162.00	ชุด	170.00	27,540.00	90.00	14,580.00	42,120.00
	- เต้ารับไฟฟ้า ผังพื้น	-	ชุด	2,060.00	-	90.00	-	-
	- อุปกรณ์ประกอบ	-	เหมา	7,431.00	-	2,974.00	-	-
	- 2.5 sq.mm.	3,945.00	ม.	9.23	36,412.35	7.00	27,615.00	64,027.35
	- 4 sq.mm.	3,313.80	ม.	13.93	46,161.23	10.00	33,138.00	79,299.23
	- EMT Dia. 1/2"	1,240.00	ม.	44.33	54,969.20	18.00	22,320.00	77,289.20
	- DR (NEW)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00
	- LAN Outlet	15.00	ชุด	450.00	6,750.00	90.00	1,350.00	8,100.00
	- UTP CAT 6A	846.00	ม.	16.00	13,536.00	5.00	4,230.00	17,766.00
	- EMT Dia. 1/2"	423.00	ม.	44.33	18,751.59	18.00	7,614.00	26,365.59
	- รางวางเวย์ แบบชั้นสกรูพร้อมฝาปิด ขนาด 100x100 mm.	-	ม.	226.67	-	150.00	-	-
	- HDMI Cable ยาว 5 เมตร	4.00	เส้น	1,390.00	5,560.00	150.00	600.00	6,160.00
	- F/A-(NEW)	1.00	ชุด	6,745.00	6,745.00	500.00	500.00	7,245.00
	- Smoke Detector	93.00	ชุด	1,800.00	167,400.00	200.00	18,600.00	186,000.00
	- Heat Detector	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	200.00	400.00	1,760.00
	- Manual Pull Station	5.00	ชุด	1,200.00	6,000.00	450.00	2,250.00	8,250.00
	- Speaker With Strobe Light	5.00	ชุด	2,800.00	14,000.00	200.00	1,000.00	15,000.00
	- FRC 2.5 Sq.mm.	384.00	ม.	54.00	20,736.00	7.00	2,688.00	23,424.00
	- IEC 01, 1.5 Sq.mm.	1,516.00	ม.	6.23	9,444.68	7.00	10,612.00	20,056.68
	- IMC Dia. 3/4"	192.00	ม.	169.00	32,448.00	26.00	4,992.00	37,440.00
	- EMT Dia. 1/2"	758.00	ม.	44.33	33,602.14	18.00	13,644.00	47,246.14
	- Dome Fixed Type CCTV IP Camera	-	ชุด	6,180.00	-	1,500.00	-	-
	- UTP CAT 6A	903.00	ม.	16.00	14,448.00	5.00	4,515.00	18,963.00
	- EMT Dia. 1/2"	301.00	ม.	44.33	13,343.33	18.00	5,418.00	18,761.33
	- SB9(NEW)	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00

	- Volum Control	2.00	ชุด	1,900.00	3,800.00	150.00	300.00	4,100.00
	- Ceiling Speaker 3W.	40.00	ชุด	600.00	24,000.00		-	24,000.00
	- VTF 2C x 2.5 Sq.mm.	354.00	ม.	20.00	7,080.00	5.00	1,770.00	8,850.00
	- VTF 3C x 2.5 Sq.mm.	146.00	ม.	40.00	5,840.00	5.00	730.00	6,570.00
	- EMT Dia. 1/2"	500.00	ม.	44.33	22,165.00	18.00	9,000.00	31,165.00
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ, ค่าวัสดุ 20% - ของราคาท่อ ค่าแรง 10% - ของค่าวัสดุ	1.00	เหมา	212,375.00	212,375.00	30,541.00	30,541.00	242,916.00
	- อื่นๆโปรดระบุ							
	รวมราคา งานสวิตซ์, เตารับไฟฟ้าและดวงโคม				1,347,177.52		335,942.00	1,683,119.52
2.6	งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง (Build-in Furniture)							
	B-17 Reception	1.00	ชุด	91,000.00	91,000.00	-	-	91,000.00
	B-18 โต๊ะ	2.00	ชุด	11,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00
	B-19 ที่นั่งพักผ่อน	1.00	ชุด	211,400.00	211,400.00	-	-	211,400.00
	B-20A ผ้ามืดแดง	1.00	ชุด	22,400.00	22,400.00	-	-	22,400.00
	B-20B ผ้ามืดแดง	1.00	ชุด	16,800.00	16,800.00	-	-	16,800.00
	B-21 Partition	2.00	ชุด	48,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00
	B-22 ชั้นวางของ	5.00	ชุด	48,000.00	240,000.00	-	-	240,000.00
	B-23 Partition	1.00	ชุด	48,375.00	48,375.00	-	-	48,375.00
	B-24A ตู้เก็บของและชั้นวางของ	4.00	ชุด	35,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00
	B-24B ตู้เก็บของและชั้นวางของ	3.00	ชุด	35,000.00	105,000.00	-	-	105,000.00
	B-25A ตู้เก็บของและชั้นวางของ	2.00	ชุด	73,500.00	147,000.00	-	-	147,000.00
	B-25B ตู้เก็บของและชั้นวางของ	2.00	ชุด	42,000.00	84,000.00	-	-	84,000.00
	B-25C ตู้เก็บของและชั้นวางของ	1.00	ชุด	42,000.00	42,000.00	-	-	42,000.00
	B-26 ชั้นวางของ	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00
	B-29 ชั้นวางของ	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00
	B-31 ที่นั่งพักผ่อน	1.00	ชุด	69,000.00	69,000.00	-	-	69,000.00
	B-32 ที่นั่งพักผ่อน	1.00	ชุด	92,500.00	92,500.00	-	-	92,500.00
	B-34 ตู้เก็บของและชั้นวางของ	1.00	ชุด	104,800.00	104,800.00	-	-	104,800.00
	B-35 โต๊ะ	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00
	B-36 ตู้เก็บของและชั้นวางของ	1.00	ชุด	41,800.00	41,800.00	-	-	41,800.00
	B-37 โต๊ะ	1.00	ชุด	89,000.00	89,000.00	-	-	89,000.00
	B-38 เก้าอี้ทรงสูง	6.00	ชุด	4,500.00	27,000.00	-	-	27,000.00
	- อื่นๆโปรดระบุ							
	รวมราคา งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง (Build-in Furniture)				1,708,075.00		-	1,708,075.00
2.7	งานติดตั้งประตู							
	D-1 ประตูกระจกบานเปิดคู่ พร้อมบานกระจกติดตาย วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x50 มม. กรอบกระจกลามิเนตใสหนา 8 มม.	1.00	ชุด	60,300.00	60,300.00	-	-	60,300.00
	D-2A ประตูบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	2.00	ชุด	29,700.00	59,400.00	-	-	59,400.00
	D-2B ประตูบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	-	ชุด	30,000.00	-	-	-	-
	D-3 ประตูกระจกบานเลื่อนเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x50 มม. กรอบกระจกลามิเนตใสหนา 8 มม.	6.00	ชุด	26,000.00	156,000.00	-	-	156,000.00
	D-4A ประตูเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	1.00	ชุด	14,880.00	14,880.00	-	-	14,880.00
	D-4B ประตูเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	5.00	ชุด	15,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00
	D-5 ประตูเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-4) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	2.00	ชุด	26,750.00	53,500.00	-	-	53,500.00
	D-6 ประตูกระจกบานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x50 มม. กรอบกระจกลามิเนตใสหนา 8 มม.	6.00	ชุด	26,750.00	160,500.00	-	-	160,500.00
	D-7 ประตูเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตลายไม้ (PL-4) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED พร้อมเจาะช่องกระจกลามิเนตใสหนา 8 มม. ระบบแบบ	7.00	ชุด	70,000.00	490,000.00	-	-	490,000.00
	D-8 ประตูกระจกบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x50 มม. กรอบกระจกลามิเนตใสหนา 8 มม.	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00
	D-9A ประตูบานเลื่อนเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	-	ชุด	70,000.00	-	-	-	-
	D-9B ประตูบานเลื่อนเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	1.00	ชุด	79,050.00	79,050.00	-	-	79,050.00
	D-10 ชุดประตูบานเฟี้ยม วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-5) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	-	ชุด	84,600.00	-	-	-	-
	D-11 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม POWDER COATED ขนาดไม้เกิน 25x100 มม. กรอบบานโครงไม้กรุไม้ไผ่ดียวหนา 10 มม. บิตลามิเนตเรียบ (PL-7) ปิดขอบด้วยอลูมิเนียม POWDER COATED	-	ชุด	15,000.00	-	-	-	-
	- อื่นๆโปรดระบุ			15,000.00				
	รวมราคา งานติดตั้งประตู				1,174,630.00		-	1,174,630.00
2.8	งานเบ็ดเตล็ด							
	- ม่านมู่ลี่ บ้านกัลดี	ห้องผอ. ฝ่าย	9.00	ชุด	5,000.00	45,000.00	-	45,000.00
	- Digital Door Lock	ห้องผอ. ฝ่าย	9.00	ชุด	10,000.00	90,000.00	-	90,000.00
	- ชุดสายฉีดชำระสแตนเลส	ห้องน้ำ ชั้น 9	22.00	ชุด	685.00	15,070.00	100.00	2,200.00
	- Stop Valve 2 ทาง	ห้องน้ำ ชั้น 8	22.00	ชุด	275.00	6,050.00	50.00	1,100.00
	- อื่นๆโปรดระบุ							
	รวมราคา งานเบ็ดเตล็ด				156,120.00		3,300.00	159,420.00
	รวมราคา งานติดตั้งภายใน ชั้น 9				8,350,838.92		1,483,991.39	9,834,830.31

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
(รายละเอียดงาน)

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรม บริเวณ ชั้น 8 และชั้น 9

งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ชั้น 9

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 อาคารซี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรม

แบบเลขที่ :

รายการเลขที่ :

คำนวณราคาโดย : เจ้าหน้าที่ประมาณราคากลาง

วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ชั้น 9								
2.1	งานระบบดับเพลิง	1.00	งาน		118,871.67		77,658.00	196,529.67	
2.2	งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ	1.00	งาน		399,740.00		131,411.00	531,151.00	
	รวมราคา งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ชั้น 9				518,611.67		209,069.00	727,680.67	
2.1	งานระบบดับเพลิง								
	PIPING WORK								
	BLACK STEEL PIPE SCH.40								
	- DIA. 6"	-	ม.	374.67	-	500.00	-	-	
	- DIA. 4"	-	ม.	212.50	-	280.00	-	-	
	- DIA. 3"	10.00	ม.	149.17	1,491.67	200.00	2,000.00	3,491.67	
	- DIA. 2 1/2"	65.00	ม.	113.83	7,399.17	150.00	9,750.00	17,149.17	
	- DIA. 2"	40.00	ม.	83.83	3,353.33	95.00	3,800.00	7,153.33	
	- DIA. 1-1/2"	85.00	ม.	74.17	6,304.17	70.00	5,950.00	12,254.17	
	- DIA. 1-1/4"	70.00	ม.	54.17	3,791.67	60.00	4,200.00	7,991.67	
	- DIA. 1"	200.00	ม.	15.33	3,066.67	45.00	9,000.00	12,066.67	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	10,163.00	10,163.00	13,880.00	13,880.00	24,043.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	7,622.00	7,622.00	10,410.00	10,410.00	18,032.00	
	SPRINKLER HEAD								
	- STANDARD SPRINKLER PENDENT TYPE 155 F	86.00	ชุด	137.00	11,782.00	120.00	10,320.00	22,102.00	
	- STANDARD SPRINKLER UPRIGHT TYPE 155 F	29.00	ชุด	162.00	4,698.00	12.00	348.00	5,046.00	
	FIRE HOSE CABINET /W HOSE VALVE	4.00	ชุด	14,800.00	59,200.00	2,000.00	8,000.00	67,200.00	
	- อื่นๆโปรดระบุ								
	รวมราคา งานระบบดับเพลิง				118,871.67	27,822.00	77,658.00	196,529.67	
2.2	งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ								
	Air Conditioning Unit System								
	- N4A-9F-46 (9,000 BTU)	1.00	ชุด	22,500.00	22,500.00	1,500.00	1,500.00	24,000.00	
	- N4A-9F-47 (9,000 BTU)	1.00	ชุด	22,500.00	22,500.00	1,500.00	1,500.00	24,000.00	
	- N4A-9F-48 (30,000 BTU)	1.00	ชุด	75,000.00	75,000.00	1,500.00	1,500.00	76,500.00	
	- N4A-9F-49 (15,000 BTU)	1.00	ชุด	37,500.00	37,500.00	1,500.00	1,500.00	39,000.00	
	- N4A-9F-50 (30,000 BTU)	-	ชุด	75,000.00	-	1,500.00	-	-	
	COPPER PIPE TYPE L								
	- DIA 1"	88.00	เมตร	347.00	30,536.00	117.00	10,296.00	40,832.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	12,215.00	12,215.00	3,089.00	3,089.00	15,304.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	9,161.00	9,161.00	3,089.00	3,089.00	12,250.00	
	CLOSED CELL INSULATION REFRIGERENT PIPE WORK (THICKNESS 3/4")								
	- DIA 1"	88.00	เมตร	88.00	7,744.00	12.00	1,056.00	8,800.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	3,098.00	3,098.00	317.00	317.00	3,415.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	2,324.00	2,324.00	317.00	317.00	2,641.00	
	PVC PIPE CLASS 8.5								
	- DIA 1"	44.00	เมตร	21.00	924.00	18.00	792.00	1,716.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	370.00	370.00	238.00	238.00	608.00	
	Closed Cell Insulation Drainage Pipe Work (Thickness = 1/2")								
	- DIA 1"	44.00	เมตร	66.00	2,904.00	14.00	616.00	3,520.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	1,162.00	1,162.00	185.00	185.00	1,347.00	
	GALVANIZED STEEL SHEET (FOR VENTILATION FAN)								
	- #24 (0.55 mm.)	1,970.00	ตร.ฟุต	17.00	33,490.00	28.00	55,160.00	88,650.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	6,698.00	6,698.00	11,032.00	11,032.00	17,730.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	5,024.00	5,024.00	8,274.00	8,274.00	13,298.00	
	FAG : Fresh Air Grilid								
	- 200x200 FAG.	1.00	ชุด	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00	
	- 150x150 FAG. @ 60 L/s	1.00	ชุด	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00	
	SAG : Supply Air Grilid								
	- 250x250SAG.	6.00	ชุด	552.00	3,312.00	150.00	900.00	4,212.00	
	- 300x300SAG.	10.00	ชุด	552.00	5,520.00	150.00	1,500.00	7,020.00	
	- 350x350SAG.	64.00	ชุด	875.00	56,000.00	150.00	9,600.00	65,600.00	
	RAG : RETURN AIR GRILLD								
	- 600x400RAG.	6.00	ชุด	160.00	960.00	150.00	900.00	1,860.00	
	- 900x600RAG.	1.00	ชุด	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00	
	- 1200x600RAG.	1.00	ชุด	350.00	350.00	150.00	150.00	500.00	
	100x100 LBG	3.00	ชุด	5,034.00	15,102.00	600.00	1,800.00	16,902.00	
	200x100 LBG	4.00	ชุด	5,034.00	20,136.00	600.00	2,400.00	22,536.00	
	3SLOTx4.0m.	3.00	ชุด	3,120.00	9,360.00	600.00	1,800.00	11,160.00	
	TAG 300x300	3.00	ชุด	450.00	1,350.00	150.00	450.00	1,800.00	
	Flexible Duct	55.00	m.	250.00	13,750.00	200.00	11,000.00	24,750.00	
	- อื่นๆโปรดระบุ								
	รวมราคา งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ				399,740.00		131,411.00	531,151.00	
	รวมราคา งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ชั้น 9				518,611.67		209,069.00	727,680.67	