ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	RP3	6.00	ชุด	2,780.00	16,680.00	150.00	900.00	17,580.00	
	B2	7.00	ชุด	750.00	5,250.00	135.00	945.00	6,195.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	19,614.28	19,614.28	5,884.28	5,884.28	25,498.56	
	ชั้น 9			-		-			
	DM2	58.00	ชุด	1,520.00	88,160.00	115.00	6,670.00	94,830.00	
	J-1	22.00	ชุด	1,180.00	25,960.00	115.00	2,530.00	28,490.00	
	E	76.00	ชุด	650.00	49,400.00	115.00	8,740.00	58,140.00	
	I	138.00	ชุด	1,140.00	157,320.00	115.00	15,870.00	173,190.00	
	K	42.00	ชุด	1,650.00	69,300.00	115.00	4,830.00	74,130.00	
	J	63.00	ชุด	1,750.00	110,250.00	115.00	7,245.00	117,495.00	
	M,M-1	21.00	ชุด	1,100.00	23,100.00	115.00	2,415.00	25,515.00	
	B,G-1,L	296.00	ม.	589.00	174,344.00	200.00	59,200.00	233,544.00	
	G	30.00	ม.	599.00	17,970.00	115.00	3,450.00	21,420.00	
	C	80.00	ชุด	1,400.00	112,000.00	115.00	9,200.00	121,200.00	
	C1	1.00	ชุด	1,230.00	1,230.00	115.00	115.00	1,345.00	
	C2	4.00	ชุด	1,100.00	4,400.00	135.00	540.00	4,940.00	
	C-2	6.00	ชุด	1,710.00	10,260.00	120.00	720.00	10,980.00	
	RP2	11.00	ชุด	2,380.00	26,180.00	135.00	1,485.00	27,665.00	
	RP3	6.00	ชุด	2,780.00	16,680.00	150.00	900.00	17,580.00	
	B2	7.00	ชุด	750.00	5,250.00	135.00	945.00	6,195.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	19,614.28	19,614.28	5,884.28	5,884.28	25,498.56	
	ชั้น 10			-		-			
	DM2	107.00	ชุด	1,520.00	162,640.00	115.00	12,305.00	174,945.00	
	DM4	58.00	ชุด	2,560.00	148,480.00	115.00	6,670.00	155,150.00	
	J-1	22.00	ชุด	1,180.00	25,960.00	115.00	2,530.00	28,490.00	
	E	76.00	ชุด	650.00	49,400.00	115.00	8,740.00	58,140.00	
	I	107.00	ชุด	1,140.00	121,980.00	115.00	12,305.00	134,285.00	
	K	30.00	ชุด	1,650.00	49,500.00	115.00	3,450.00	52,950.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	J	44.00	ชุด	1,750.00	77,000.00	115.00	5,060.00	82,060.00	
	M,M-1	15.00	ชุด	1,100.00	16,500.00	115.00	1,725.00	18,225.00	
	B,G-1,L	230.00	ม.	589.00	135,470.00	200.00	46,000.00	181,470.00	
	G	30.00	ม.	599.00	17,970.00	115.00	3,450.00	21,420.00	
	C	76.00	ชุด	1,400.00	106,400.00	115.00	8,740.00	115,140.00	
	C1	4.00	ชุด	1,230.00	4,920.00	115.00	460.00	5,380.00	
	C2	4.00	ชุด	1,100.00	4,400.00	135.00	540.00	4,940.00	
	C-2	10.00	ชุด	1,710.00	17,100.00	120.00	1,200.00	18,300.00	
	RP2	11.00	ชุด	2,380.00	26,180.00	135.00	1,485.00	27,665.00	
	RP3	3.00	ชุด	2,780.00	8,340.00	150.00	450.00	8,790.00	
	B2	7.00	ชุด	750.00	5,250.00	135.00	945.00	6,195.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	21,759.60	21,759.60	6,527.88	6,527.88	28,287.48	
	ชั้น DECK			-		-			
	C2	4.00	ชุด	1,100.00	4,400.00	135.00	540.00	4,940.00	
	B2	62.00	ชุด	750.00	46,500.00	135.00	8,370.00	54,870.00	
	WP2	29.00	ชุด	1,750.00	50,750.00	135.00	3,915.00	54,665.00	
	FL1	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	300.00	1,800.00	10,800.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	2,721.20	2,721.20	816.36	816.36	3,537.56	
	ทางเชื่อม (ชั้น BM1)			-		-			
	B2	19.00	ชุด	750.00	14,250.00	135.00	2,565.00	16,815.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	535.80	535.80	160.74	160.74	696.54	
4.16	**ระบบป้องกันฟ้าผ่าและระบบต่อลงดิน (LIGHTNING PROTECTION & GROUNDING SYSTEM)**			-		-			
	ชั้น BM1			-		-			
	GROUND BAR	5.00	ชุด	4,200.00	21,000.00	500.00	2,500.00	23,500.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 50 มม²	35.00	ม.	171.90	6,016.50	40.00	1,400.00	7,416.50	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 70 มม²	92.00	ม.	245.77	22,610.84	45.00	4,140.00	26,750.84	
	- 95 มม²	115.00	ม.	338.64	38,943.60	55.00	6,325.00	45,268.60	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	33.00	ม.	118.06	3,895.98	32.00	1,056.00	4,951.98	
	- 32 มม. Ø	198.00	ม.	152.36	30,167.28	38.00	7,524.00	37,691.28	
	- FITTING	1.00	เหมา	5,409.49	5,409.49	811.42	811.42	6,220.91	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,703.16	1,703.16	255.47	255.47	1,958.63	
	ชั้น 1			-					
	GROUND ROD 5/8" ยาว 10 FT	19.00	ชุด	950.00	18,050.00	160.00	3,040.00	21,090.00	
	GROUND EARTH PIT	19.00	ชุด	1,200.00	22,800.00	500.00	9,500.00	32,300.00	
	GROUND BAR	1.00	ชุด	4,200.00	4,200.00	500.00	500.00	4,700.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	- 50 มม²	12.00	ม.	171.90	2,062.80	45.00	540.00	2,602.80	
	สายทองแดงเปลือย (BARE COPPER WIRE)			-		-			
	- 70 มม²	391.00	ม.	245.77	96,096.07	45.00	17,595.00	113,691.07	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	47.00	ม.	26.46	1,243.62	25.00	1,175.00	2,418.62	
	- FITTING	1.00	เหมา	186.54	186.54	27.98	27.98	214.52	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	62.18	62.18	9.32	9.32	71.50	
	EXOTHERMIC WELD	1.00	เหมา	4,750.00	4,750.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		4,750.00	
	ชั้น 2			-					
	GROUND BAR	1.00	ชุด	4,200.00	4,200.00	500.00	500.00	4,700.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	- 50 มม²	12.00	ม.	171.90	2,062.80	45.00	540.00	2,602.80	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	83.00	ม.	105.00	8,715.00	50.00	4,150.00	12,865.00	
	CLAMP	17.00	ชุด	574.00	9,758.00	50.00	850.00	10,608.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	22.00	ม.	26.48	582.56	25.00	550.00	1,132.56	
	- FITTING	1.00	เหมา	87.38	87.38	13.11	13.11	100.49	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	29.13	29.13	4.36	4.36	33.49	
	ชั้น 3			-					
	GROUND BAR	4.00	ชุด	4,200.00	16,800.00	500.00	2,000.00	18,800.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	- 50 มม²	132.00	ม.	171.90	22,690.80	45.00	5,940.00	28,630.80	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	83.00	ม.	105.00	8,715.00	50.00	4,150.00	12,865.00	
	CLAMP	17.00	ชุด	574.00	9,758.00	50.00	850.00	10,608.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	138.00	ม.	26.48	3,654.24	25.00	3,450.00	7,104.24	
	- FITTING	1.00	เหมา	548.14	548.14	82.22	82.22	630.36	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	182.71	182.71	27.40	27.40	210.11	
	ชั้น 4			-					
	GROUND BAR	4.00	ชุด	4,200.00	16,800.00	500.00	2,000.00	18,800.00	
	EARTH PAD	15.00	ชุด	1,350.00	20,250.00	50.00	750.00	21,000.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	- 50 มม²	121.00	ม.	171.90	20,799.90	45.00	5,445.00	26,244.90	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	446.00	ม.	105.00	46,830.00	50.00	22,300.00	69,130.00	
	CLAMP	17.00	ชุด	574.00	9,758.00	50.00	850.00	10,608.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	127.00	ม.	26.48	3,362.96	25.00	3,175.00	6,537.96	
	- FITTING	1.00	เหมา	504.44	504.44	75.66	75.66	580.10	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	168.15	168.15	25.22	25.22	193.37	
	ชั้น 5			-					
	GROUND BAR	5.00	ชุด	4,200.00	21,000.00	500.00	2,500.00	23,500.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	- 50 มม²	173.00	ม.	171.90	29,738.70	45.00	7,785.00	37,523.70	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	77.00	ม.	105.00	8,085.00	50.00	3,850.00	11,935.00	
	CLAMP	15.00	ชุด	574.00	8,610.00	50.00	750.00	9,360.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	176.00	ม.	26.98	4,748.48	25.00	4,400.00	9,148.48	
	- FITTING	1.00	เหมา	712.27	712.27	106.84	106.84	819.11	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	237.42	237.42	35.61	35.61	273.03	
	ชั้น 6			-					
	GROUND BAR	3.00	ชุด	4,200.00	12,600.00	500.00	1,500.00	14,100.00	
	EARTH PAD	7.00	ชุด	1,350.00	9,450.00	50.00	350.00	9,800.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	- 50 มม²	14.00	ม.	171.90	2,406.60	45.00	630.00	3,036.60	
	สายทองแดงเปลือย (BARE COPPER WIRE)			-		-			
	- 70 มม²	35.00	ม.	245.77	8,601.95	45.00	1,575.00	10,176.95	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	215.00	ม.	105.00	22,575.00	50.00	10,750.00	33,325.00	
	CLAMP	19.00	ชุด	574.00	10,906.00	50.00	950.00	11,856.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	13.00	ม.	118.06	1,534.78	32.00	416.00	1,950.78	
	- 32 มม. Ø	33.00	ม.	152.36	5,027.88	38.00	1,254.00	6,281.88	
	- FITTING	1.00	เหมา	984.40	984.40	147.66	147.66	1,132.06	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	328.13	328.13	49.21	49.21	377.34	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	24.00	ม.	26.98	647.52	25.00	600.00	1,247.52	
	- FITTING	1.00	เหมา	84.24	84.24	12.63	12.63	96.87	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	28.08	28.08	4.21	4.21	32.29	
	ชั้น 7			-					
	GROUND BAR	1.00	ชุด	4,200.00	4,200.00	500.00	500.00	4,700.00	
	EARTH PAD	15.00	ชุด	1,350.00	20,250.00	50.00	750.00	21,000.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	363.00	ม.	105.00	38,115.00	50.00	18,150.00	56,265.00	
	CLAMP	15.00	ชุด	574.00	8,610.00	50.00	750.00	9,360.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	11.00	ม.	26.98	296.78	25.00	275.00	571.78	
	- FITTING	1.00	เหมา	44.52	44.52	6.67	6.67	51.19	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	14.84	14.84	2.22	2.22	17.06	
	ชั้น 8			-					
	GROUND BAR	1.00	ชุด	4,200.00	4,200.00	500.00	500.00	4,700.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	77.00	ม.	105.00	8,085.00	50.00	3,850.00	11,935.00	
	CLAMP	15.00	ชุด	574.00	8,610.00	50.00	750.00	9,360.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	11.00	ม.	26.98	296.78	25.00	275.00	571.78	
	- FITTING	1.00	เหมา	44.52	44.52	6.67	6.67	51.19	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	14.84	14.84	2.22	2.22	17.06	
	ชั้น 9			-					
	GROUND BAR	1.00	ชุด	4,200.00	4,200.00	500.00	500.00	4,700.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	77.00	ม.	105.00	8,085.00	50.00	3,850.00	11,935.00	
	CLAMP	15.00	ชุด	574.00	8,610.00	50.00	750.00	9,360.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	11.00	ม.	26.98	296.78	25.00	275.00	571.78	
	- FITTING	1.00	เหมา	44.52	44.52	6.67	6.67	51.19	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	14.84	14.84	2.22	2.22	17.06	
	ชั้น 10			-					
	GROUND BAR	1.00	ชุด	4,200.00	4,200.00	500.00	500.00	4,700.00	
	สายไฟฟ้า			-		-			
	สายไฟฟ้าชนิด IEC 01, 750V 70 °C			-		-			
	- 16 มม²	12.00	ม.	57.37	688.44	40.00	480.00	1,168.44	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	77.00	ม.	105.00	8,085.00	50.00	3,850.00	11,935.00	
	CLAMP	15.00	ชุด	574.00	8,610.00	50.00	750.00	9,360.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	11.00	ม.	26.98	296.78	25.00	275.00	571.78	
	- FITTING	1.00	เหมา	44.52	44.52	4.45	4.45	48.97	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	14.84	14.84	1.48	1.48	16.32	
	ชั้น DECK1			-					
	GALVANIZED STEEL TAPE 30 มม. X 3 มม.	184.00	ม.	150.00	27,600.00	50.00	9,200.00	36,800.00	
	TAPE SUPPORT	176.00	ชุด	100.00	17,600.00	20.00	3,520.00	21,120.00	
	SQUARE TAPE SUPPORT	11.00	ชุด	150.00	1,650.00	20.00	220.00	1,870.00	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	275.00	ม.	105.00	28,875.00	50.00	13,750.00	42,625.00	
	CLAMP	26.00	ชุด	574.00	14,924.00	50.00	1,300.00	16,224.00	
	ชั้น DECK2			-					
	GALVANIZED STEEL TAPE 30 มม. X 3 มม.	288.00	ม.	150.00	43,200.00	50.00	14,400.00	57,600.00	
	TAPE SUPPORT	275.00	ชุด	100.00	27,500.00	20.00	5,500.00	33,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	SQUARE TAPE SUPPORT	6.00	ชุด	150.00	900.00	20.00	120.00	1,020.00	
	CONDUCTOR GALVANIZED STEEL			-		-			
	- 10 มม. Ø	55.00	ม.	105.00	5,775.00	50.00	2,750.00	8,525.00	
	CLAMP	11.00	ชุด	574.00	6,314.00	50.00	550.00	6,864.00	
4.17	**ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM)**			-					
	MAIN/RISER			-					
	FIRE ALARM CONTROL PANEL & POWER SUPPLY UNIT	1.00	ชุด	868,300.00	868,300.00	10,000.00	10,000.00	878,300.00	
	PAGING CONTROL PANEL & Amplifiers	1.00	ชุด	72,500.00	72,500.00	3,000.00	3,000.00	75,500.00	
	PORTABLE FIREMAN TELEPHONE SET	1.00	ชุด	8,700.00	8,700.00	100.00	100.00	8,800.00	
	GRAPHIC ANNUNCIATOR BOARD	1.00	ชุด	566,000.00	566,000.00	3,000.00	3,000.00	569,000.00	
	REMOTE GRAPHIC ANNUNCIATOR BOARD	1.00	ชุด	566,000.00	566,000.00	3,000.00	3,000.00	569,000.00	
	PRINTER	1.00	ชุด	17,000.00	17,000.00	200.00	200.00	17,200.00	
	COMPUTER GRAPHIC SET & GRAPHIC SOFTWARE INTERFACE	1.00	ชุด	287,500.00	287,500.00	2,000.00	2,000.00	289,500.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	-TWISTED 1PAIR /SHIELD 18 AWG FRC	1,762.00	ม.	67.00	118,054.00	10.00	17,620.00	135,674.00	
	- FRC 2.5 มม²	1,600.00	ม.	33.60	53,760.00	12.00	19,200.00	72,960.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	3,200.00	ม.	87.47	279,904.00	28.00	89,600.00	369,504.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	41,985.60	41,985.60	6,297.84	6,297.84	48,283.44	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	13,995.20	13,995.20	2,099.28	2,099.28	16,094.48	
	ชั้น BM2			-		-			
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	3.00	ชุด	600.00	1,800.00	100.00	300.00	2,100.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	1.00	ชุด	5,300.00	5,300.00	100.00	100.00	5,400.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	500.00	500.00	13,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	5.00	ชุด	2,000.00	10,000.00	100.00	500.00	10,500.00	
	- FOR PRESSURE SWITCH	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	
	- FOR ALARM ZONE	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	100.00	200.00	6,200.00	
	- FOR FIRE PUMP	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	100.00	600.00	12,600.00	
	- FOR NOVEC	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	101.00	202.00	4,202.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	78.00	ม.	7.79	607.62	7.00	546.00	1,153.62	
	- FRC 2.5 มม²	2,648.00	ม.	43.20	114,393.60	12.00	31,776.00	146,169.60	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	20.00	ม.	8.00	160.00	6.00	120.00	280.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	1,264.00	ม.	87.47	110,562.08	28.00	35,392.00	145,954.08	
	- FITTING	1.00	เหมา	16,584.31	16,584.31	2,487.64	2,487.64	19,071.95	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	5,528.10	5,528.10	829.21	829.21	6,357.31	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	57.00	ม.	31.03	1,768.71	22.00	1,254.00	3,022.71	
	- FITTING	1.00	เหมา	265.31	265.31	39.79	39.79	305.10	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	88.44	88.44	13.26	13.26	101.70	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	6.00	ม.	10.00	60.00	11.00	66.00	126.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	9.00	9.00	1.35	1.35	10.35	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	3.00	3.00	0.45	0.45	3.45	
	ชั้น BM1			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	38.00	ชุด	1,750.00	66,500.00	100.00	3,800.00	70,300.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	30.00	ชุด	600.00	18,000.00	100.00	3,000.00	21,000.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	9.00	ชุด	5,300.00	47,700.00	100.00	900.00	48,600.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	4.00	ชุด	1,300.00	5,200.00	100.00	400.00	5,600.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	5.00	ชุด	300.00	1,500.00	100.00	500.00	2,000.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	500.00	500.00	24,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	14.00	ชุด	3,000.00	42,000.00	100.00	1,400.00	43,400.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	8.00	ชุด	2,000.00	16,000.00	100.00	800.00	16,800.00	
	- FOR MANUAL & KEY	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	8.00	ชุด	2,000.00	16,000.00	100.00	800.00	16,800.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	- FOR ALARM ZONE	10.00	ชุด	3,000.00	30,000.00	100.00	1,000.00	31,000.00	
	- FOR NOVEC	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	101.00	606.00	12,606.00	
	- FOR TELEPHONE ZONE	5.00	ชุด	3,000.00	15,000.00	100.00	500.00	15,500.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	2,995.00	ม.	7.79	23,331.05	7.00	20,965.00	44,296.05	
	- FRC 2.5 มม²	1,442.00	ม.	43.20	62,294.40	12.00	17,304.00	79,598.40	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	98.00	ม.	8.00	784.00	6.00	588.00	1,372.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,203.00	ม.	87.47	192,696.41	28.00	61,684.00	254,380.41	
	- FITTING	1.00	เหมา	28,904.46	28,904.46	4,335.66	4,335.66	33,240.12	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	9,634.82	9,634.82	1,445.22	1,445.22	11,080.04	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,531.00	ม.	31.03	47,506.93	22.00	33,682.00	81,188.93	
	- FITTING	1.00	เหมา	7,126.04	7,126.04	1,068.90	1,068.90	8,194.94	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,375.35	2,375.35	356.30	356.30	2,731.65	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	136.00	ม.	10.00	1,360.00	11.00	1,496.00	2,856.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	204.00	204.00	30.60	30.60	234.60	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	68.00	68.00	10.20	10.20	78.20	
	ชั้น 1			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	97.00	ชุด	1,750.00	169,750.00	100.00	9,700.00	179,450.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	18.00	ชุด	600.00	10,800.00	100.00	1,800.00	12,600.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	11.00	ชุด	5,300.00	58,300.00	100.00	1,100.00	59,400.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	8.00	ชุด	1,300.00	10,400.00	100.00	800.00	11,200.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	6.00	ชุด	300.00	1,800.00	100.00	600.00	2,400.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	500.00	500.00	30,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	22.00	ชุด	3,000.00	66,000.00	100.00	2,200.00	68,200.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR MANUAL & KEY	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	9.00	ชุด	2,000.00	18,000.00	100.00	900.00	18,900.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR ALARM ZONE	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	100.00	400.00	12,400.00	
	- FOR NOVEC	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	101.00	404.00	8,404.00	
	- FOR SMOKE DAMPER	16.00	ชุด	2,000.00	32,000.00	100.00	1,600.00	33,600.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	3,425.00	ม.	7.79	26,680.75	7.00	23,975.00	50,655.75	
	- FRC 2.5 มม²	5,920.00	ม.	43.20	255,744.00	12.00	71,040.00	326,784.00	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	117.00	ม.	8.00	936.00	6.00	702.00	1,638.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,828.00	ม.	87.47	247,365.16	28.00	79,184.00	326,549.16	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FITTING	1.00	เหมา	37,104.77	37,104.77	5,565.71	5,565.71	42,670.48	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	12,368.26	12,368.26	1,855.23	1,855.23	14,223.49	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,760.00	ม.	31.03	54,612.80	22.00	38,720.00	93,332.80	
	- FITTING	1.00	เหมา	8,191.92	8,191.92	1,228.78	1,228.78	9,420.70	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,730.64	2,730.64	409.59	409.59	3,140.23	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	230.00	ม.	10.00	2,300.00	5.00	1,150.00	3,450.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	345.00	345.00	51.75	51.75	396.75	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	115.00	115.00	17.25	17.25	132.25	
	ชั้น 2			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	96.00	ชุด	1,750.00	168,000.00	100.00	9,600.00	177,600.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	12.00	ชุด	600.00	7,200.00	100.00	1,200.00	8,400.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	11.00	ชุด	5,300.00	58,300.00	100.00	1,100.00	59,400.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	5.00	ชุด	1,300.00	6,500.00	100.00	500.00	7,000.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	6.00	ชุด	300.00	1,800.00	100.00	600.00	2,400.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	16.00	ชุด	3,000.00	48,000.00	100.00	1,600.00	49,600.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR MANUAL & KEY	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	100.00	600.00	12,600.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR ALARM ZONE	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	100.00	400.00	12,400.00	
	- FOR NOVEC	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	101.00	202.00	4,202.00	
	- FOR SMOKE DAMPER	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	3,031.00	ม.	7.79	23,611.49	7.00	21,217.00	44,828.49	
	- FRC 2.5 มม²	5,785.00	ม.	43.20	249,912.00	12.00	69,420.00	319,332.00	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	117.00	ม.	8.00	936.00	6.00	702.00	1,638.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,767.00	ม.	87.47	242,029.49	28.00	77,476.00	319,505.49	
	- FITTING	1.00	เหมา	36,304.42	36,304.42	5,445.66	5,445.66	41,750.08	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	12,101.47	12,101.47	1,815.22	1,815.22	13,916.69	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,571.00	ม.	31.03	48,748.13	22.00	34,562.00	83,310.13	
	- FITTING	1.00	เหมา	7,312.22	7,312.22	1,096.83	1,096.83	8,409.05	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,437.41	2,437.41	365.61	365.61	2,803.02	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	216.00	ม.	10.00	2,160.00	11.00	2,376.00	4,536.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	324.00	324.00	48.60	48.60	372.60	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	108.00	108.00	16.20	16.20	124.20	
	ชั้น 3			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	97.00	ชุด	1,750.00	169,750.00	100.00	9,700.00	179,450.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	18.00	ชุด	600.00	10,800.00	100.00	1,800.00	12,600.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	16.00	ชุด	5,300.00	84,800.00	100.00	1,600.00	86,400.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	8.00	ชุด	1,300.00	10,400.00	100.00	800.00	11,200.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	5.00	ชุด	300.00	1,500.00	100.00	500.00	2,000.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	500.00	500.00	25,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	21.00	ชุด	3,000.00	63,000.00	100.00	2,100.00	65,100.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FOR MANUAL & KEY	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	140.00	ชุด	3,000.00	420,000.00	100.00	14,000.00	434,000.00	
	- FOR ALARM ZONE	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	100.00	400.00	12,400.00	
	- FOR PRE-ACTION SYSTEM	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR NOVEC	18.00	ชุด	2,000.00	36,000.00	101.00	1,818.00	37,818.00	
	- FOR SMOKE DAMPER	20.00	ชุด	2,000.00	40,000.00	100.00	2,000.00	42,000.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	4,142.00	ม.	7.79	32,266.18	7.00	28,994.00	61,260.18	
	- FRC 2.5 มม²	9,627.00	ม.	43.20	415,886.40	12.00	115,524.00	531,410.40	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	98.00	ม.	8.00	784.00	6.00	588.00	1,372.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	4,603.00	ม.	87.47	402,624.41	28.00	128,884.00	531,508.41	
	- FITTING	1.00	เหมา	60,393.66	60,393.66	9,059.04	9,059.04	69,452.70	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	20,131.22	20,131.22	3,019.68	3,019.68	23,150.90	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	2,084.00	ม.	31.03	64,666.52	22.00	45,848.00	110,514.52	
	- FITTING	1.00	เหมา	9,699.98	9,699.98	1,454.99	1,454.99	11,154.97	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	3,233.33	3,233.33	484.99	484.99	3,718.32	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	230.00	ม.	10.00	2,300.00	5.00	1,150.00	3,450.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	345.00	345.00	51.75	51.75	396.75	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	115.00	115.00	17.25	17.25	132.25	
	ชั้น 4			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	93.00	ชุด	1,750.00	162,750.00	100.00	9,300.00	172,050.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	29.00	ชุด	600.00	17,400.00	100.00	2,900.00	20,300.00	
	SMOKE DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	20.00	ชุด	3,200.00	64,000.00	100.00	2,000.00	66,000.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	12.00	ชุด	5,300.00	63,600.00	100.00	1,200.00	64,800.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	8.00	ชุด	1,300.00	10,400.00	100.00	800.00	11,200.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	5.00	ชุด	300.00	1,500.00	100.00	500.00	2,000.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	500.00	500.00	25,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	21.00	ชุด	3,000.00	63,000.00	100.00	2,100.00	65,100.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR MANUAL & KEY	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	8.00	ชุด	2,000.00	16,000.00	100.00	800.00	16,800.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	
	- FOR ALARM ZONE	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	100.00	400.00	12,400.00	
	- FOR PRE-ACTION SYSTEM	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	- FOR SMOKE DAMPER	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	4,430.00	ม.	7.79	34,509.70	7.00	31,010.00	65,519.70	
	- FRC 2.5 มม²	5,719.00	ม.	43.20	247,060.80	12.00	68,628.00	315,688.80	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	98.00	ม.	8.00	784.00	6.00	588.00	1,372.00	
	-TWISTED 1PAIR /SHIELD 18 AWG FRC	238.00	ม.	67.00	15,946.00	10.00	2,380.00	18,326.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,961.00	ม	87.47	258,998.67	28.00	82,908.00	341,906.67	
	- FITTING	1.00	เหมา	38,849.80	38,849.80	5,827.47	5,827.47	44,677.27	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	12,949.93	12,949.93	1,942.48	1,942.48	14,892.41	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	2,221.00	ม.	31.03	68,917.63	22.00	48,862.00	117,779.63	
	- FITTING	1.00	เหมา	10,337.64	10,337.64	1,550.64	1,550.64	11,888.28	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	3,445.88	3,445.88	516.88	516.88	3,962.76	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	244.00	ม.	10.00	2,440.00	11.00	2,684.00	5,124.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	366.00	366.00	54.90	54.90	420.90	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	122.00	122.00	18.30	18.30	140.30	
	ชั้น 5			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	118.00	ชุด	1,750.00	206,500.00	100.00	11,800.00	218,300.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	24.00	ชุด	600.00	14,400.00	100.00	2,400.00	16,800.00	
	SMOKE DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	11.00	ชุด	3,200.00	35,200.00	100.00	1,100.00	36,300.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	12.00	ชุด	5,300.00	63,600.00	100.00	1,200.00	64,800.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	6.00	ชุด	1,300.00	7,800.00	100.00	600.00	8,400.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	5.00	ชุด	300.00	1,500.00	100.00	500.00	2,000.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	500.00	500.00	30,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	24.00	ชุด	3,000.00	72,000.00	100.00	2,400.00	74,400.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR MANUAL & KEY	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	9.00	ชุด	2,000.00	18,000.00	100.00	900.00	18,900.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	
	- FOR ALARM ZONE	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	100.00	200.00	6,200.00	
	- FOR PRE-ACTION SYSTEM	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	- FOR NOVEC	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	101.00	101.00	2,101.00	
	- FOR SMOKE DAMPER	12.00	ชุด	2,000.00	24,000.00	100.00	1,200.00	25,200.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	4,582.00	ม.	7.79	35,693.78	7.00	32,074.00	67,767.78	
	- FRC 2.5 มม²	6,451.00	ม.	43.20	278,683.20	12.00	77,412.00	356,095.20	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	98.00	ม.	8.00	784.00	6.00	588.00	1,372.00	
	-TWISTED 1PAIR /SHIELD 18 AWG FRC	264.00	ม.	67.00	17,688.00	10.00	2,640.00	20,328.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,859.00	ม.	87.47	250,076.73	28.00	80,052.00	330,128.73	
	- FITTING	1.00	เหมา	37,511.51	37,511.51	5,626.72	5,626.72	43,138.23	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	12,503.84	12,503.84	1,875.57	1,875.57	14,379.41	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	2,296.00	ม.	31.03	71,244.88	22.00	50,512.00	121,756.88	
	- FITTING	1.00	เหมา	10,686.73	10,686.73	1,316.81	1,316.81	12,003.54	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	3,562.24	3,562.24	438.93	438.93	4,001.17	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	284.00	ม.	10.00	2,840.00	11.00	3,124.00	5,964.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	426.00	426.00	63.90	63.90	489.90	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	142.00	142.00	21.30	21.30	163.30	
	ชั้น 6			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	74.00	ชุด	1,750.00	129,500.00	100.00	7,400.00	136,900.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	12.00	ชุด	600.00	7,200.00	100.00	1,200.00	8,400.00	
	SMOKE DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	11.00	ชุด	3,200.00	35,200.00	100.00	1,100.00	36,300.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	8.00	ชุด	5,300.00	42,400.00	100.00	800.00	43,200.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	5.00	ชุด	1,300.00	6,500.00	100.00	500.00	7,000.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	5.00	ชุด	300.00	1,500.00	100.00	500.00	2,000.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	20.00	ชุด	3,000.00	60,000.00	100.00	2,000.00	62,000.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR MANUAL & KEY	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	100.00	600.00	12,600.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FOR ALARM ZONE	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00	
	- FOR NOVEC	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	101.00	202.00	4,202.00	
	- FOR SMOKE DAMPER	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	100.00	600.00	12,600.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	3,066.00	ม.	7.79	23,884.14	7.00	21,462.00	45,346.14	
	- FRC 2.5 มม²	4,312.00	ม.	43.20	186,278.40	12.00	51,744.00	238,022.40	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	98.00	ม.	8.00	784.00	6.00	588.00	1,372.00	
	-TWISTED 1PAIR /SHIELD 18 AWG FRC	167.00	ม.	67.00	11,189.00	10.00	1,670.00	12,859.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,062.00	ม.	87.47	180,363.14	28.00	57,736.00	238,099.14	
	- FITTING	1.00	เหมา	27,054.47	27,054.47	4,058.17	4,058.17	31,112.64	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	9,018.16	9,018.16	1,352.72	1,352.72	10,370.88	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,567.00	ม.	31.03	48,624.01	22.00	34,474.00	83,098.01	
	- FITTING	1.00	เหมา	7,293.60	7,293.60	1,094.04	1,094.04	8,387.64	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,431.20	2,431.20	364.68	364.68	2,795.88	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	172.00	ม.	10.00	1,720.00	11.00	1,892.00	3,612.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	258.00	258.00	38.70	38.70	296.70	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	86.00	86.00	12.90	12.90	98.90	
	ชั้น 7			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	45.00	ชุด	1,750.00	78,750.00	100.00	4,500.00	83,250.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	12.00	ชุด	600.00	7,200.00	100.00	1,200.00	8,400.00	
	SMOKE DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	36.00	ชุด	3,200.00	115,200.00	100.00	3,600.00	118,800.00	
	HEAT DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	29.00	ชุด	3,100.00	89,900.00	100.00	2,900.00	92,800.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	8.00	ชุด	5,300.00	42,400.00	100.00	800.00	43,200.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	5.00	ชุด	1,300.00	6,500.00	100.00	500.00	7,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	FIRE ALARM TELEPHONE	3.00	ชุด	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	13.00	ชุด	3,000.00	39,000.00	100.00	1,300.00	40,300.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR MANUAL & KEY	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00	100.00	700.00	14,700.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	
	- FOR ALARM ZONE	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	100.00	300.00	9,300.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	2,061.00	ม.	7.79	16,055.19	7.00	14,427.00	30,482.19	
	- FRC 2.5 มม²	2,660.00	ม.	43.20	114,912.00	12.00	31,920.00	146,832.00	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	59.00	ม.	8.00	472.00	6.00	354.00	826.00	
	-TWISTED 1PAIR /SHIELD 18 AWG FRC	774.00	ม.	67.00	51,858.00	10.00	7,740.00	59,598.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,015.00	ม.	87.47	176,252.05	28.00	56,420.00	232,672.05	
	- FITTING	1.00	เหมา	26,437.81	26,437.81	3,965.67	3,965.67	30,403.48	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	8,812.60	8,812.60	1,321.89	1,321.89	10,134.49	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,047.00	ม.	31.03	32,488.41	22.00	23,034.00	55,522.41	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,873.26	4,873.26	730.98	730.98	5,604.24	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,624.42	1,624.42	243.66	243.66	1,868.08	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	114.00	ม.	10.00	1,140.00	11.00	1,254.00	2,394.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	171.00	171.00	25.65	25.65	196.65	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	57.00	57.00	8.55	8.55	65.55	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ชั้น 8			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	43.00	ชุด	1,750.00	75,250.00	100.00	4,300.00	79,550.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	10.00	ชุด	600.00	6,000.00	100.00	1,000.00	7,000.00	
	SMOKE DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	40.00	ชุด	3,200.00	128,000.00	100.00	4,000.00	132,000.00	
	HEAT DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	22.00	ชุด	3,100.00	68,200.00	100.00	2,200.00	70,400.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	7.00	ชุด	5,300.00	37,100.00	100.00	700.00	37,800.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	4.00	ชุด	1,300.00	5,200.00	100.00	400.00	5,600.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	3.00	ชุด	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	10.00	ชุด	3,000.00	30,000.00	100.00	1,000.00	31,000.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR MANUAL & KEY	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	100.00	600.00	12,600.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	100.00	600.00	12,600.00	
	- FOR ALARM ZONE	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	100.00	300.00	9,300.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	1,932.00	ม.	7.79	15,050.28	7.00	13,524.00	28,574.28	
	- FRC 2.5 มม²	2,224.00	ม.	43.20	96,076.80	12.00	26,688.00	122,764.80	
	- TIEV 4C-0.65 มม	59.00	ม.	8.00	472.00	6.00	354.00	826.00	
	-TWISTED 1PAIR /SHIELD 18 AWG FRC	670.00	ม.	67.00	44,890.00	10.00	6,700.00	51,590.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,112.00	ม.	87.47	184,736.64	28.00	59,136.00	243,872.64	
	- FITTING	1.00	เหมา	27,710.50	27,710.50	4,156.57	4,156.57	31,867.07	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	9,236.83	9,236.83	1,385.52	1,385.52	10,622.35	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	984.00	ม.	31.03	30,533.52	22.00	21,648.00	52,181.52	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,580.03	4,580.03	687.00	687.00	5,267.03	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,526.68	1,526.68	229.00	229.00	1,755.68	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	106.00	ม.	10.00	1,060.00	11.00	1,166.00	2,226.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	159.00	159.00	23.85	23.85	182.85	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	53.00	53.00	7.95	7.95	60.95	
	ชั้น 9			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	43.00	ชุด	1,750.00	75,250.00	100.00	4,300.00	79,550.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	10.00	ชุด	600.00	6,000.00	100.00	1,000.00	7,000.00	
	SMOKE DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	40.00	ชุด	3,200.00	128,000.00	100.00	4,000.00	132,000.00	
	HEAT DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	22.00	ชุด	3,100.00	68,200.00	100.00	2,200.00	70,400.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	7.00	ชุด	5,300.00	37,100.00	100.00	700.00	37,800.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	4.00	ชุด	1,300.00	5,200.00	100.00	400.00	5,600.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	3.00	ชุด	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	10.00	ชุด	3,000.00	30,000.00	100.00	1,000.00	31,000.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR MANUAL & KEY	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	100.00	600.00	12,600.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00	100.00	700.00	14,700.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	
	- FOR ALARM ZONE	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	100.00	300.00	9,300.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	1,932.00	ม.	7.79	15,050.28	7.00	13,524.00	28,574.28	
	- FRC 2.5 มม²	2,224.00	ม.	43.20	96,076.80	12.00	26,688.00	122,764.80	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	59.00	ม.	8.00	472.00	6.00	354.00	826.00	
	-TWISTED 1PAIR /SHIELD 18 AWG FRC	670.00	ม.	67.00	44,890.00	10.00	6,700.00	51,590.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	2,112.00	ม.	87.47	184,736.64	28.00	59,136.00	243,872.64	
	- FITTING	1.00	เหมา	27,710.50	27,710.50	4,156.57	4,156.57	31,867.07	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	9,236.83	9,236.83	1,385.52	1,385.52	10,622.35	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	984.00	ม.	31.03	30,533.52	22.00	21,648.00	52,181.52	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,580.03	4,580.03	687.00	687.00	5,267.03	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,526.68	1,526.68	229.00	229.00	1,755.68	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	106.00	ม.	10.00	1,060.00	11.00	1,166.00	2,226.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	159.00	159.00	23.85	23.85	182.85	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	53.00	53.00	7.95	7.95	60.95	
	ชั้น 10			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	43.00	ชุด	1,750.00	75,250.00	100.00	4,300.00	79,550.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	10.00	ชุด	600.00	6,000.00	100.00	1,000.00	7,000.00	
	SMOKE DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	35.00	ชุด	3,200.00	112,000.00	100.00	3,500.00	115,500.00	
	HEAT DETECTOR ADDRESSABLE TYPE	18.00	ชุด	3,100.00	55,800.00	100.00	1,800.00	57,600.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	7.00	ชุด	5,300.00	37,100.00	100.00	700.00	37,800.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	4.00	ชุด	1,300.00	5,200.00	100.00	400.00	5,600.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	3.00	ชุด	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	12.00	ชุด	3,000.00	36,000.00	100.00	1,200.00	37,200.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FOR MANUAL & KEY	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	100.00	600.00	12,600.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00	100.00	700.00	14,700.00	
	- FOR NORMALLY OPEN CONTACT (NO)	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	
	- FOR ALARM ZONE	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	100.00	300.00	9,300.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	1,932.00	ม.	7.79	15,050.28	7.00	13,524.00	28,574.28	
	- FRC 2.5 มม²	2,410.00	ม.	43.20	104,112.00	12.00	28,920.00	133,032.00	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	59.00	ม.	8.00	472.00	6.00	354.00	826.00	
	-TWISTED 1PAIR /SHIELD 18 AWG FRC	572.00	ม.	67.00	38,324.00	10.00	5,720.00	44,044.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	1,703.00	ม.	87.47	148,961.41	28.00	47,684.00	196,645.41	
	- FITTING	1.00	เหมา	22,344.21	22,344.21	3,351.63	3,351.63	25,695.84	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	7,448.07	7,448.07	1,117.21	1,117.21	8,565.28	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	984.00	ม.	31.03	30,533.52	22.00	21,648.00	52,181.52	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,762.32	3,762.32	564.34	564.34	4,326.66	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,254.10	1,254.10	188.11	188.11	1,442.21	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	106.00	ม.	10.00	1,060.00	11.00	1,166.00	2,226.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	159.00	159.00	23.85	23.85	182.85	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	53.00	53.00	7.95	7.95	60.95	
	ชั้น DECK			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	45.00	ชุด	1,750.00	78,750.00	100.00	4,500.00	83,250.00	
	HEAT DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	10.00	ชุด	600.00	6,000.00	100.00	1,000.00	7,000.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	1.00	ชุด	5,300.00	5,300.00	100.00	100.00	5,400.00	
	MANUAL STATION W/ KEY SWITCH	1.00	ชุด	1,300.00	1,300.00	100.00	100.00	1,400.00	
	FIRE ALARM TELEPHONE	3.00	ชุด	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ISOLATOR MODULE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	FIRE ALARM TERMINAL BOX	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	8.00	ชุด	3,000.00	24,000.00	100.00	800.00	24,800.00	
	- FOR FLOW SWITCH & SUPERVISORY SWITCH	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	100.00	400.00	8,400.00	
	- FOR MANUAL & KEY	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	100.00	100.00	2,100.00	
	- FOR LIFT ZONE	7.00	ชุด	3,000.00	21,000.00	100.00	700.00	21,700.00	
	- FOR NORMALLY CLOSE CONTACT (NC)	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	100.00	200.00	4,200.00	
	- FOR ALARM ZONE	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	1,288.00	ม	7.79	10,033.52	7.00	9,016.00	19,049.52	
	- FRC 2.5 มม²	2,384.00	ม	43.20	102,988.80	12.00	28,608.00	131,596.80	
	- TIEV 4C-0.65 มม.	59.00	ม	8.00	472.00	6.00	354.00	826.00	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	1,138.00	ม.	87.47	99,540.86	28.00	31,864.00	131,404.86	
	- FITTING	1.00	เหมา	14,931.13	14,931.13	2,239.66	2,239.66	17,170.79	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	4,977.04	4,977.04	746.55	746.55	5,723.59	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	676.00	ม.	31.03	20,976.28	22.00	14,872.00	35,848.28	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,146.44	3,146.44	471.96	471.96	3,618.40	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,048.81	1,048.81	157.32	157.32	1,206.13	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	110.00	ม.	10.00	1,100.00	11.00	1,210.00	2,310.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	165.00	165.00	24.75	24.75	189.75	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	55.00	55.00	8.25	8.25	63.25	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ทางเชื่อม (ชั้น BM1)			-		-			
	SMOKE DETECTOR CONVENTIONAL TYPE	5.00	ชุด	1,750.00	8,750.00	100.00	500.00	9,250.00	
	SPEAKER HORN WITH STROBE LIGHT	2.00	ชุด	5,300.00	10,600.00	100.00	200.00	10,800.00	
	MODULE			-		-			
	- FOR DETECTOR ZONE	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00	
	- FOR ALARM ZONE	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC 02- 1.5 มม²	220.00	ม.	7.79	1,713.80	7.00	1,540.00	3,253.80	
	- FRC 2.5 มม²	193.00	ม.	43.20	8,337.60	12.00	2,316.00	10,653.60	
	ท่อร้อยสายไฟ (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 20 มม. Ø	92.00	ม.	87.47	8,047.24	28.00	2,576.00	10,623.24	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,207.09	1,207.09	181.06	181.06	1,388.15	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	402.36	402.36	60.35	60.35	462.71	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	106.00	ม.	31.03	3,289.18	22.00	2,332.00	5,621.18	
	- FITTING	1.00	เหมา	493.38	493.38	74.00	74.00	567.38	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	164.46	164.46	24.66	24.66	189.12	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	10.00	ม.	10.00	100.00	11.00	110.00	210.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	15.00	15.00	2.25	2.25	17.25	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	5.00	5.00	0.75	0.75	5.75	
4.18	**ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE SYSTEM)**			-		-			
	MAIN/RISER			-		-			
	MDF 400/400 PAIRS	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	5,000.00	5,000.00	40,000.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- TPEV 20 PAIRS-0.65 มม.	147.00	ม.	72.80	10,701.60	24.00	3,528.00	14,229.60	
	- TPEV 30 PAIRS-0.65 มม.	305.00	ม.	108.50	33,092.50	30.00	9,150.00	42,242.50	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- TPEV 40 PAIRS-0.65 มม.	599.00	ม.	143.50	85,956.50	35.00	20,965.00	106,921.50	
	- TPEV 50 PAIRS-0.65 มม.	118.00	ม.	175.00	20,650.00	38.00	4,484.00	25,134.00	
	- TPEV 100 PAIRS-0.65 มม.	271.00	ม.	336.00	91,056.00	46.00	12,466.00	103,522.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 300X100 มม.	135.00	ม.	502.75	67,871.25	75.00	10,125.00	77,996.25	
	- FITTING	1.00	เหมา	10,180.68	10,180.68	3,054.20	3,054.20	13,234.88	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	3,393.56	3,393.56	1,018.06	1,018.06	4,411.62	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 25 มม. Ø	50.00	ม.	63.70	3,185.00	28.00	1,400.00	4,585.00	
	- 32 มม. Ø	120.00	ม.	111.06	13,327.20	32.00	3,840.00	17,167.20	
	- FITTING	1.00	เหมา	2,954.58	2,954.58	358.02	358.02	3,312.60	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	825.61	825.61	119.34	119.34	944.95	
	TESTING & COMMISSIONING	1.00	เหมา	61,000.00	61,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		61,000.00	
	ชั้น BM1			-					
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	2.00	ชุด	280.00	560.00	110.00	220.00	780.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	211.00	ม.	20.00	4,220.00	5.00	1,055.00	5,275.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	100.00	ม.	273.00	27,300.00	45.00	4,500.00	31,800.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,095.00	4,095.00	1,228.50	1,228.50	5,323.50	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,365.00	1,365.00	409.50	409.50	1,774.50	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	40.00	ม.	31.03	1,241.20	22.00	880.00	2,121.20	
	- FITTING	1.00	เหมา	186.18	186.18	22.94	22.94	209.12	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	62.06	62.06	7.64	7.64	69.70	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ชั้น 1			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	39.00	ชุด	280.00	10,920.00	110.00	4,290.00	15,210.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 50P	1.00	ชุด	3,300.00	3,300.00	300.00	300.00	3,600.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	3,167.00	ม.	20.00	63,340.00	5.00	15,835.00	79,175.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	200.00	ม.	273.00	54,600.00	45.00	9,000.00	63,600.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	8,190.00	8,190.00	2,457.00	2,457.00	10,647.00	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,730.00	2,730.00	819.00	819.00	3,549.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	650.00	ม.	31.03	20,169.50	22.00	14,300.00	34,469.50	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,025.43	3,025.43	447.34	447.34	3,472.77	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,008.48	1,008.48	149.11	149.11	1,157.59	
	ชั้น 2			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	31.00	ชุด	280.00	8,680.00	110.00	3,410.00	12,090.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 40P	1.00	ชุด	3,250.00	3,250.00	300.00	300.00	3,550.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	2,660.00	ม.	20.00	53,200.00	5.00	13,300.00	66,500.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	200.00	ม.	273.00	54,600.00	45.00	9,000.00	63,600.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	8,190.00	8,190.00	2,457.00	2,457.00	10,647.00	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,730.00	2,730.00	819.00	819.00	3,549.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	530.00	ม.	31.03	16,445.90	22.00	11,660.00	28,105.90	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FITTING	1.00	เหมา	2,466.89	2,466.89	355.58	355.58	2,822.47	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	822.30	822.30	118.52	118.52	940.82	
	ชั้น 3			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	48.00	ชุด	280.00	13,440.00	110.00	5,280.00	18,720.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 60P	1.00	ชุด	3,900.00	3,900.00	300.00	300.00	4,200.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	4,118.00	ม.	20.00	82,360.00	5.00	20,590.00	102,950.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	150.00	ม.	273.00	40,950.00	45.00	6,750.00	47,700.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,142.50	6,142.50	1,842.75	1,842.75	7,985.25	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,047.50	2,047.50	614.25	614.25	2,661.75	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	820.00	ม.	31.03	25,444.60	22.00	18,040.00	43,484.60	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,816.69	3,816.69	550.58	550.58	4,367.27	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,272.23	1,272.23	183.52	183.52	1,455.75	
	ชั้น 4			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	25.00	ชุด	280.00	7,000.00	110.00	2,750.00	9,750.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 30P	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	2,375.00	ม.	20.00	47,500.00	5.00	11,875.00	59,375.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	170.00	ม.	273.00	46,410.00	45.00	7,650.00	54,060.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,961.50	6,961.50	2,088.45	2,088.45	9,049.95	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,320.50	2,320.50	696.15	696.15	3,016.65	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	430.00	ม.	31.03	13,342.90	22.00	9,460.00	22,802.90	
	- FITTING	1.00	เหมา	2,001.44	2,001.44	286.76	286.76	2,288.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	667.15	667.15	95.58	95.58	762.73	
	ชั้น 5			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	28.00	ชุด	280.00	7,840.00	110.00	3,080.00	10,920.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 60P	1.00	ชุด	3,900.00	3,900.00	300.00	300.00	4,200.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	4,303.00	ม.	20.00	86,060.00	5.00	21,515.00	107,575.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	185.00	ม.	273.00	50,505.00	45.00	8,325.00	58,830.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	7,575.75	7,575.75	2,272.72	2,272.72	9,848.47	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,525.25	2,525.25	757.57	757.57	3,282.82	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	800.00	ม.	31.03	24,824.00	22.00	17,600.00	42,424.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,723.60	3,723.60	539.11	539.11	4,262.71	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,241.20	1,241.20	179.70	179.70	1,420.90	
	ชั้น 6			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	12.00	ชุด	280.00	3,360.00	110.00	1,320.00	4,680.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 20P	1.00	ชุด	1,640.00	1,640.00	300.00	300.00	1,940.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	1,002.00	ม.	13.00	13,026.00	5.00	5,010.00	18,036.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	150.00	ม.	273.00	40,950.00	45.00	6,750.00	47,700.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,142.50	6,142.50	1,842.75	1,842.75	7,985.25	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,047.50	2,047.50	614.25	614.25	2,661.75	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	200.00	ม.	31.03	6,206.00	22.00	4,400.00	10,606.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	458.82	458.82	137.64	137.64	596.46	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	152.94	152.94	45.88	45.88	198.82	
	ชั้น 7			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	28.00	ชุด	280.00	7,840.00	110.00	3,080.00	10,920.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 40P	1.00	ชุด	3,250.00	3,250.00	300.00	300.00	3,550.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	2,370.00	ม.	20.00	47,400.00	5.00	11,850.00	59,250.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	480.00	ม.	31.03	14,894.40	22.00	10,560.00	25,454.40	
	- FITTING	1.00	เหมา	2,234.16	2,234.16	321.17	321.17	2,555.33	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	744.72	744.72	107.05	107.05	851.77	
	ชั้น 8			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	22.00	ชุด	280.00	6,160.00	110.00	2,420.00	8,580.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 40P	1.00	ชุด	3,250.00	3,250.00	300.00	300.00	3,550.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	1,862.00	ม.	20.00	37,240.00	5.00	9,310.00	46,550.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	380.00	ม.	31.03	11,791.40	22.00	8,360.00	20,151.40	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,768.71	1,768.71	252.35	252.35	2,021.06	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	589.57	589.57	84.11	84.11	673.68	
	ชั้น 9			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	22.00	ชุด	280.00	6,160.00	110.00	2,420.00	8,580.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 40P	1.00	ชุด	3,250.00	3,250.00	300.00	300.00	3,550.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	1,862.00	ม.	20.00	37,240.00	5.00	9,310.00	46,550.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	380.00	ม.	31.03	11,791.40	22.00	8,360.00	20,151.40	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,768.71	1,768.71	252.35	252.35	2,021.06	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	589.57	589.57	84.11	84.11	673.68	
	ชั้น 10			-		-			
	TELEPHONE OUTLET RJ.45 TYPE	29.00	ชุด	280.00	8,120.00	110.00	3,190.00	11,310.00	
	TC (TELEPHONE CABINET)			-		-			
	- 30P	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	2,455.00	ม.	20.00	49,100.00	5.00	12,275.00	61,375.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	490.00	ม.	31.03	15,204.70	22.00	10,780.00	25,984.70	
	- FITTING	1.00	เหมา	2,280.71	2,280.71	332.64	332.64	2,613.35	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	760.24	760.24	110.88	110.88	871.12	
4.19	**ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (DATA NET WORK SYSTEM)**			-		-			
	MAIN/RISER			-		-			
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- FIBER OPTIC 12 CORE MULTIMODE INDOOR TYPE	490.00	ม.	105.60	51,744.00	15.84	7,761.60	59,505.60	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	75.00	ม.	273.00	20,475.00	45.00	3,375.00	23,850.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,071.25	3,071.25	921.37	921.37	3,992.62	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,023.75	1,023.75	307.12	307.12	1,330.87	
	ชั้น BM1			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	11.00	ชุด	350.00	3,850.00	110.00	1,210.00	5,060.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	1,159.00	ม.	20.00	23,180.00	5.00	5,795.00	28,975.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	100.00	ม.	273.00	27,300.00	45.00	4,500.00	31,800.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,095.00	4,095.00	1,228.50	1,228.50	5,323.50	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,365.00	1,365.00	409.50	409.50	1,774.50	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	200.00	ม.	31.03	6,206.00	22.00	4,400.00	10,606.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	930.90	930.90	126.17	126.17	1,057.07	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	310.30	310.30	42.05	42.05	352.35	
	ชั้น 1			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	162.00	ชุด	350.00	56,700.00	110.00	17,820.00	74,520.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	11.00	ชุด	350.00	3,850.00	110.00	1,210.00	5,060.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	14,037.00	ม.	20.00	280,740.00	5.00	70,185.00	350,925.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	200.00	ม.	273.00	54,600.00	45.00	9,000.00	63,600.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	8,190.00	8,190.00	2,457.00	2,457.00	10,647.00	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,730.00	2,730.00	819.00	819.00	3,549.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	2,940.00	ม.	31.03	91,228.20	22.00	64,680.00	155,908.20	
	- FITTING	1.00	เหมา	13,684.23	13,684.23	1,984.39	1,984.39	15,668.62	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	4,561.41	4,561.41	661.46	661.46	5,222.87	
	ชั้น 2			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	70.00	ชุด	350.00	24,500.00	110.00	7,700.00	32,200.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	8.00	ชุด	350.00	2,800.00	110.00	880.00	3,680.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	6,684.00	ม.	20.00	133,680.00	5.00	33,420.00	167,100.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	200.00	ม.	273.00	54,600.00	45.00	9,000.00	63,600.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	8,190.00	8,190.00	2,457.00	2,457.00	10,647.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,730.00	2,730.00	819.00	819.00	3,549.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,330.00	ม.	31.03	41,269.90	22.00	29,260.00	70,529.90	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,190.49	6,190.49	894.69	894.69	7,085.18	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,063.50	2,063.50	298.23	298.23	2,361.73	
	ชั้น 3			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	198.00	ชุด	350.00	69,300.00	110.00	21,780.00	91,080.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	9.00	ชุด	350.00	3,150.00	110.00	990.00	4,140.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	17,752.00	ม.	20.00	355,040.00	5.00	88,760.00	443,800.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	150.00	ม.	273.00	40,950.00	45.00	6,750.00	47,700.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,142.50	6,142.50	1,842.75	1,842.75	7,985.25	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,047.50	2,047.50	614.25	614.25	2,661.75	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	3,520.00	ม.	31.03	109,225.60	22.00	77,440.00	186,665.60	
	- FITTING	1.00	เหมา	16,383.84	16,383.84	2,374.39	2,374.39	18,758.23	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	5,461.28	5,461.28	791.46	791.46	6,252.74	
	ชั้น 4			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	115.00	ชุด	350.00	40,250.00	110.00	12,650.00	52,900.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	110.00	660.00	2,760.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	11,489.00	ม.	20.00	229,780.00	5.00	57,445.00	287,225.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	170.00	ม.	273.00	46,410.00	45.00	7,650.00	54,060.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,961.50	6,961.50	2,088.45	2,088.45	9,049.95	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,320.50	2,320.50	696.15	696.15	3,016.65	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	2,060.00	ม.	31.03	63,921.80	22.00	45,320.00	109,241.80	
	- FITTING	1.00	เหมา	9,588.27	9,588.27	1,387.92	1,387.92	10,976.19	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	3,196.09	3,196.09	462.64	462.64	3,658.73	
	ชั้น 5			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	124.00	ชุด	350.00	43,400.00	110.00	13,640.00	57,040.00	
	DATA FLOOR OUTLET RJ.45 TYPE	2.00	ชุด	1,400.00	2,800.00	265.00	530.00	3,330.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	8.00	ชุด	350.00	2,800.00	110.00	880.00	3,680.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	12,274.00	ม.	20.00	245,480.00	5.00	61,370.00	306,850.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	250.00	ม.	273.00	68,250.00	45.00	11,250.00	79,500.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	10,237.50	10,237.50	3,071.25	3,071.25	13,308.75	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	3,412.50	3,412.50	1,023.75	1,023.75	4,436.25	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	2,280.00	ม.	31.03	70,748.40	22.00	50,160.00	120,908.40	
	- FITTING	1.00	เหมา	10,612.26	10,612.26	1,537.04	1,537.04	12,149.30	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	3,537.42	3,537.42	512.34	512.34	4,049.76	
	ชั้น 6			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	60.00	ชุด	350.00	21,000.00	110.00	6,600.00	27,600.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	5.00	ชุด	350.00	1,750.00	110.00	550.00	2,300.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	5,273.00	ม.	20.00	105,460.00	5.00	26,365.00	131,825.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	150.00	ม.	273.00	40,950.00	45.00	6,750.00	47,700.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,142.50	6,142.50	1,842.75	1,842.75	7,985.25	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,047.50	2,047.50	614.25	614.25	2,661.75	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,100.00	ม.	31.03	34,133.00	22.00	24,200.00	58,333.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	5,119.95	5,119.95	745.58	745.58	5,865.53	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,706.65	1,706.65	248.52	248.52	1,955.17	
	ชั้น 7			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	59.00	ชุด	350.00	20,650.00	110.00	6,490.00	27,140.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	2.00	ชุด	350.00	700.00	110.00	220.00	920.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	5,162.00	ม.	20.00	103,240.00	5.00	25,810.00	129,050.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,040.00	ม.	31.03	32,271.20	22.00	22,880.00	55,151.20	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,840.68	4,840.68	699.69	699.69	5,540.37	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,613.56	1,613.56	233.23	233.23	1,846.79	
	ชั้น 8			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	65.00	ชุด	350.00	22,750.00	110.00	7,150.00	29,900.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	14.00	ชุด	350.00	4,900.00	110.00	1,540.00	6,440.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	6,673.00	ม.	20.00	133,460.00	5.00	33,365.00	166,825.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,350.00	ม.	31.03	41,890.50	22.00	29,700.00	71,590.50	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,283.58	6,283.58	906.16	906.16	7,189.74	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,094.53	2,094.53	302.05	302.05	2,396.58	
	ชั้น 9			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	65.00	ชุด	350.00	22,750.00	110.00	7,150.00	29,900.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	14.00	ชุด	350.00	4,900.00	110.00	1,540.00	6,440.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	6,673.00	ม.	20.00	133,460.00	5.00	33,365.00	166,825.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,340.00	ม.	31.03	41,580.20	22.00	29,480.00	71,060.20	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,237.03	6,237.03	906.16	906.16	7,143.19	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,079.01	2,079.01	302.05	302.05	2,381.06	
	ชั้น 10			-		-			
	DATA OUTLET RJ.45 TYPE	52.00	ชุด	350.00	18,200.00	110.00	5,720.00	23,920.00	
	INTERNET OUTLET FOR WIFI ACCESS POINT RJ.45 TYPE	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	110.00	330.00	1,380.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	4,653.00	ม.	20.00	93,060.00	5.00	23,265.00	116,325.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	935.00	ม.	31.03	29,013.05	22.00	20,570.00	49,583.05	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,351.96	4,351.96	630.87	630.87	4,982.83	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,450.65	1,450.65	210.29	210.29	1,660.94	
4.20	ระบบเสียง (SOUND SYSTEM)			-		-			
	MAIN/RISER			-		-			
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-2.5 มม²	13,756.00	ม.	11.81	162,458.36	7.00	96,292.00	258,750.36	
	- STP CAT. 6, 4 PAIRS	838.00	ม.	20.00	16,760.00	5.00	4,190.00	20,950.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 200 X 100 มม.	135.00	ม.	401.25	54,168.75	60.00	8,100.00	62,268.75	
	- FITTING	1.00	เหมา	8,125.31	8,125.31	2,437.59	2,437.59	10,562.90	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,708.43	2,708.43	812.52	812.52	3,520.95	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	220.00	ม.	31.03	6,826.60	22.00	4,840.00	11,666.60	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,023.99	1,023.99	252.35	252.35	1,276.34	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	341.33	341.33	84.11	84.11	425.44	
	ชั้น BM1			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	15.00	ชุด	50.00	750.00	20.00	300.00	1,050.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	473.00	ม.	7.79	3,684.67	5.00	2,365.00	6,049.67	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	227.00	ม.	31.03	7,043.81	22.00	4,994.00	12,037.81	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,056.57	1,056.57	260.37	260.37	1,316.94	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	52.83	52.83	86.79	86.79	139.62	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	30.00	ม.	10.00	300.00	11.00	330.00	630.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	45.00	45.00	13.50	13.50	58.50	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	15.00	15.00	4.50	4.50	19.50	
	ชั้น 1			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	44.00	ชุด	50.00	2,200.00	20.00	880.00	3,080.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	1,401.00	ม.	7.79	10,913.79	5.00	7,005.00	17,918.79	
	- STP CAT. 6, 4 PAIRS	296.00	ม.	20.00	5,920.00	5.00	1,480.00	7,400.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	952.00	ม.	31.03	29,540.56	22.00	20,944.00	50,484.56	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,431.08	4,431.08	1,091.99	1,091.99	5,523.07	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,477.03	1,477.03	363.99	363.99	1,841.02	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	88.00	ม.	10.00	880.00	11.00	968.00	1,848.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	132.00	132.00	39.60	39.60	171.60	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	44.00	44.00	13.20	13.20	57.20	
	ชั้น 2			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	44.00	ชุด	50.00	2,200.00	20.00	880.00	3,080.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	1,070.00	ม.	7.79	8,335.30	5.00	5,350.00	13,685.30	
	- STP CAT. 6, 4 PAIRS	229.00	ม.	20.00	4,580.00	5.00	1,145.00	5,725.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	731.00	ม.	31.03	22,682.93	22.00	16,082.00	38,764.93	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,405.44	3,405.44	838.49	838.49	4,243.93	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,134.15	1,134.15	279.49	279.49	1,413.64	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	70.00	ม.	10.00	700.00	11.00	770.00	1,470.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	105.00	105.00	31.50	31.50	136.50	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	35.00	35.00	10.50	10.50	45.50	
	ชั้น 3			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	46.00	ชุด	50.00	2,300.00	20.00	920.00	3,220.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	1,588.00	ม.	7.79	12,370.52	5.00	7,940.00	20,310.52	
	- STP CAT. 6, 4 PAIRS	255.00	ม.	20.00	5,100.00	5.00	1,275.00	6,375.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	1,003.00	ม.	31.03	31,123.09	22.00	22,066.00	53,189.09	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,668.46	4,668.46	1,150.49	1,150.49	5,818.95	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,556.15	1,556.15	383.49	383.49	1,939.64	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	92.00	ม.	10.00	920.00	11.00	1,012.00	1,932.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	138.00	138.00	41.40	41.40	179.40	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	46.00	46.00	13.80	13.80	59.80	
	ชั้น 4			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	36.00	ชุด	50.00	1,800.00	20.00	720.00	2,520.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	1,060.00	ม.	7.79	8,257.40	5.00	5,300.00	13,557.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	509.00	ม	31.03	15,794.27	22.00	11,198.00	26,992.27	
	- FITTING	1.00	เหมา	2,369.14	2,369.14	583.84	583.84	2,952.98	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	789.71	789.71	194.61	194.61	984.32	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	72.00	ม.	10.00	720.00	11.00	792.00	1,512.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	108.00	108.00	32.40	32.40	140.40	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	36.00	36.00	10.80	10.80	46.80	
	ชั้น 5			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	43.00	ชุด	50.00	2,150.00	20.00	860.00	3,010.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	1,322.00	ม.	7.79	10,298.38	5.00	6,610.00	16,908.38	
	- STP CAT. 6, 4 PAIRS	58.00	ม.	20.00	1,160.00	5.00	290.00	1,450.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	690.00	ม.	31.03	21,410.70	22.00	15,180.00	36,590.70	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,211.61	3,211.61	791.46	791.46	4,003.07	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,070.54	1,070.54	263.82	263.82	1,334.36	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	86.00	ม.	10.00	860.00	11.00	946.00	1,806.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	129.00	129.00	38.70	38.70	167.70	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	43.00	43.00	12.90	12.90	55.90	
	ชั้น 6			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	30.00	ชุด	50.00	1,500.00	20.00	600.00	2,100.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	778.00	ม.	7.79	6,060.62	5.00	3,890.00	9,950.62	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	375.00	ม.	31.03	11,636.25	22.00	8,250.00	19,886.25	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,745.44	1,745.44	430.14	430.14	2,175.58	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	581.81	581.81	143.37	143.37	725.18	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	60.00	ม.	10.00	600.00	11.00	660.00	1,260.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	90.00	90.00	27.00	27.00	117.00	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	30.00	30.00	9.00	9.00	39.00	
	ชั้น 7			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	25.00	ชุด	50.00	1,250.00	20.00	500.00	1,750.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	769.00	ม.	7.79	5,990.51	5.00	3,845.00	9,835.51	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	370.00	ม.	31.03	11,481.10	22.00	8,140.00	19,621.10	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,722.17	1,722.17	424.40	424.40	2,146.57	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	574.06	574.06	141.46	141.46	715.52	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	50.00	ม.	10.00	500.00	11.00	550.00	1,050.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	75.00	75.00	22.50	22.50	97.50	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	25.00	25.00	7.50	7.50	32.50	
	ชั้น 8			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	26.00	ชุด	50.00	1,300.00	20.00	520.00	1,820.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	771.00	ม.	7.79	6,006.09	5.00	3,855.00	9,861.09	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	371.00	ม.	31.03	11,512.13	22.00	8,162.00	19,674.13	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,726.82	1,726.82	425.55	425.55	2,152.37	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	575.61	575.61	141.84	141.84	717.45	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	52.00	ม.	10.00	520.00	11.00	572.00	1,092.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FITTING	1.00	เหมา	78.00	78.00	23.40	23.40	101.40	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	26.00	26.00	7.80	7.80	33.80	
	ชั้น 9			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	26.00	ชุด	50.00	1,300.00	20.00	520.00	1,820.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	771.00	ม.	7.79	6,006.09	5.00	3,855.00	9,861.09	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	371.00	ม.	31.03	11,512.13	22.00	8,162.00	19,674.13	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,726.82	1,726.82	425.55	425.55	2,152.37	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	575.61	575.61	141.84	141.84	717.45	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	52.00	ม.	10.00	520.00	11.00	572.00	1,092.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	78.00	78.00	23.40	23.40	101.40	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	26.00	26.00	7.80	7.80	33.80	
	ชั้น 10			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	26.00	ชุด	50.00	1,300.00	20.00	520.00	1,820.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	828.00	ม.	7.79	6,450.12	5.00	4,140.00	10,590.12	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	398.00	ม.	31.03	12,349.94	22.00	8,756.00	21,105.94	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,852.49	1,852.49	456.52	456.52	2,309.01	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	617.50	617.50	152.17	152.17	769.67	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	52.00	ม.	10.00	520.00	11.00	572.00	1,092.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	78.00	78.00	23.40	23.40	101.40	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	26.00	26.00	7.80	7.80	33.80	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ทางเชื่อม (ชั้น BM1)			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด	6.00	ชุด	50.00	300.00	20.00	120.00	420.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- IEC02-1.5 มม²	213.00	ม.	7.79	1,659.27	5.00	1,065.00	2,724.27	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (CONDUIT)			-		-			
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	102.00	ม.	31.03	3,165.06	22.00	2,244.00	5,409.06	
	- FITTING	1.00	เหมา	474.76	474.76	116.99	116.99	591.75	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	158.25	158.25	38.99	38.99	197.24	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	12.00	ม.	10.00	120.00	11.00	132.00	252.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	18.00	18.00	5.40	5.40	23.40	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	6.00	6.00	1.80	1.80	7.80	
4.21	**ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (IP CLOSED CIRCUIT TV SYSTEM)**			-		-			
	MAIN/RISER			-		-			
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- FIBER OPTIC 24 CORE SINGLEMODE INDOOR TYPE	518.00	ม.	71.20	36,881.60	10.68	5,532.24	42,413.84	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	135.00	ม.	273.00	36,855.00	45.00	6,075.00	42,930.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	5,528.25	5,528.25	1,658.47	1,658.47	7,186.72	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,842.75	1,842.75	552.82	552.82	2,395.57	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	40.00	ม.	31.03	1,241.20	22.00	880.00	2,121.20	
	- FITTING	1.00	เหมา	186.18	186.18	45.88	45.88	232.06	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	26.06	26.06	15.29	15.29	41.35	
	ชั้น BM1			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด + พร้อมเข้าหัวสาย UTP CAT. 6	12.00	ชุด	400.00	4,800.00	120.00	1,440.00	6,240.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	สายส่งข้อมูล(CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	880.00	ม.	20.00	17,600.00	5.00	4,400.00	22,000.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	160.00	ม.	273.00	43,680.00	45.00	7,200.00	50,880.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,552.00	6,552.00	1,965.60	1,965.60	8,517.60	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,184.00	2,184.00	655.20	655.20	2,839.20	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	156.00	ม.	31.03	4,840.68	45.00	7,020.00	11,860.68	
	- FITTING	1.00	เหมา	726.10	726.10	1,916.46	1,916.46	2,642.56	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	242.03	242.03	638.82	638.82	880.85	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	24.00	ม.	10.00	240.00	11.00	264.00	504.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	36.00	36.00	10.80	10.80	46.80	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	12.00	12.00	3.60	3.60	15.60	
	ชั้น 1			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด + พร้อมเข้าหัวสาย UTP CAT. 6	49.00	ชุด	400.00	19,600.00	120.00	5,880.00	25,480.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	3,460.00	ม.	20.00	69,200.00	5.00	17,300.00	86,500.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	180.00	ม.	273.00	49,140.00	45.00	8,100.00	57,240.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	7,371.00	7,371.00	2,211.30	2,211.30	9,582.30	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,457.00	2,457.00	737.10	737.10	3,194.10	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	559.00	ม.	31.03	17,345.77	45.00	25,155.00	42,500.77	
	- FITTING	1.00	เหมา	2,601.87	2,601.87	6,867.31	6,867.31	9,469.18	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	867.29	867.29	2,289.10	2,289.10	3,156.39	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	84.00	ม.	65.80	5,527.20	26.00	2,184.00	7,711.20	
	- FITTING	1.00	เหมา	829.08	829.08	204.30	204.30	1,033.38	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	276.36	276.36	68.10	68.10	344.46	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	86.00	ม.	10.00	860.00	11.00	946.00	1,806.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	129.00	129.00	38.70	38.70	167.70	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	43.00	43.00	12.90	12.90	55.90	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX กันน้ำ (RAINTIGHT FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	12.00	ม.	61.60	739.20	13.00	156.00	895.20	
	- FITTING	1.00	เหมา	110.88	110.88	33.26	33.26	144.14	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	36.96	36.96	11.08	11.08	48.04	
	ชั้น 2			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด + พร้อมเข้าหัวสาย UTP CAT. 6	19.00	ชุด	400.00	7,600.00	120.00	2,280.00	9,880.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	1,415.00	ม.	20.00	28,300.00	5.00	7,075.00	35,375.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	135.00	ม.	273.00	36,855.00	45.00	6,075.00	42,930.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	5,528.25	5,528.25	1,658.47	1,658.47	7,186.72	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,842.75	1,842.75	552.82	552.82	2,395.57	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	247.00	ม.	31.03	7,664.41	45.00	11,115.00	18,779.41	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,149.66	1,149.66	3,034.39	3,034.39	4,184.05	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	283.22	283.22	1,011.46	1,011.46	1,294.68	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	38.00	ม.	10.00	380.00	11.00	418.00	798.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	57.00	57.00	17.10	17.10	74.10	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	19.00	19.00	5.70	5.70	24.70	
	ชั้น 3			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด + พร้อมเข้าหัวสาย UTP CAT. 6	18.00	ชุด	400.00	7,200.00	120.00	2,160.00	9,360.00	
	สายไฟฟ้า (CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	1,133.00	ม.	20.00	22,660.00	5.00	5,665.00	28,325.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	155.00	ม.	273.00	42,315.00	45.00	6,975.00	49,290.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	6,347.25	6,347.25	1,904.17	1,904.17	8,251.42	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	2,115.75	2,115.75	634.72	634.72	2,750.47	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	234.00	ม.	31.03	7,261.02	45.00	10,530.00	17,791.02	
	- FITTING	1.00	เหมา	1,089.15	1,089.15	2,874.69	2,874.69	3,963.84	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	363.05	363.05	958.23	958.23	1,321.28	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	36.00	ม.	10.00	360.00	11.00	396.00	756.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	54.00	54.00	16.20	16.20	70.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	18.00	18.00	5.40	5.40	23.40	
	ชั้น 4			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด + พร้อมเข้าหัวสาย UTP CAT. 6	9.00	ชุด	400.00	3,600.00	120.00	1,080.00	4,680.00	
	สายส่งข้อมูล(CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	598.00	ม.	20.00	11,960.00	5.00	2,990.00	14,950.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	75.00	ม.	273.00	20,475.00	45.00	3,375.00	23,850.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,071.25	3,071.25	921.37	921.37	3,992.62	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,023.75	1,023.75	307.12	307.12	1,330.87	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	117.00	ม.	31.03	3,630.51	45.00	5,265.00	8,895.51	
	- FITTING	1.00	เหมา	544.58	544.58	1,437.34	1,437.34	1,981.92	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	181.53	181.53	479.11	479.11	660.64	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	18.00	ม.	10.00	180.00	11.00	198.00	378.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	27.00	27.00	8.10	8.10	35.10	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	9.00	9.00	2.70	2.70	11.70	
	ชั้น 5			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด + พร้อมเข้าหัวสาย UTP CAT. 6	10.00	ชุด	400.00	4,000.00	120.00	1,200.00	5,200.00	
	สายส่งข้อมูล(CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	549.00	ม.	20.00	10,980.00	5.00	2,745.00	13,725.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	90.00	ม.	273.00	24,570.00	45.00	4,050.00	28,620.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,685.50	3,685.50	1,105.65	1,105.65	4,791.15	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,228.50	1,228.50	368.55	368.55	1,597.05	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	130.00	ม.	31.03	4,033.90	45.00	5,850.00	9,883.90	
	- FITTING	1.00	เหมา	605.09	605.09	1,597.05	1,597.05	2,202.14	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	201.70	201.70	532.35	532.35	734.05	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	20.00	ม.	10.00	200.00	11.00	220.00	420.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	30.00	30.00	9.00	9.00	39.00	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	10.00	10.00	3.00	3.00	13.00	
	ชั้น 6			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด + พร้อมเข้าหัวสาย UTP CAT. 6	10.00	ชุด	400.00	4,000.00	120.00	1,200.00	5,200.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	สายส่งข้อมูล(CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	630.00	ม.	20.00	12,600.00	5.00	3,150.00	15,750.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	90.00	ม.	273.00	24,570.00	45.00	4,050.00	28,620.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	3,685.50	3,685.50	1,105.65	1,105.65	4,791.15	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,228.50	1,228.50	368.55	368.55	1,597.05	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	130.00	ม.	31.03	4,033.90	45.00	5,850.00	9,883.90	
	- FITTING	1.00	เหมา	605.09	605.09	1,597.05	1,597.05	2,202.14	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	201.70	201.70	532.35	532.35	734.05	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด FLEX (FLEXIBLE CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	20.00	ม.	10.00	200.00	11.00	220.00	420.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	30.00	30.00	9.00	9.00	39.00	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	10.00	10.00	3.00	3.00	13.00	
	ชั้น 7			-		-			
	SQUARE BOX 4"X4" พร้อมฝาปิด + พร้อมเข้าหัวสาย UTP CAT. 6	13.00	ชุด	400.00	5,200.00	120.00	1,560.00	6,760.00	
	สายส่งข้อมูล(CABLE & WIRE)			-		-			
	- UTP CAT. 6, 4 PAIRS	863.00	ม.	20.00	17,260.00	5.00	4,315.00	21,575.00	
	รางเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า (RACE WAY AND CONDUIT)			-		-			
	รางเดินสายไฟฟ้าชนิดปิดทึบ (WIRE WAY)			-		-			
	- 100X100 มม.	120.00	ม.	273.00	32,760.00	45.00	5,400.00	38,160.00	
	- FITTING	1.00	เหมา	4,914.00	4,914.00	1,474.20	1,474.20	6,388.20	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT CONDUIT)			-		-			
	- 15 มม. Ø	169.00	ม.	31.03	5,244.07	45.00	7,605.00	12,849.07	
	- FITTING	1.00	เหมา	786.61	786.61	2,076.16	2,076.16	2,862.77	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	262.20	262.20	692.05	692.05	954.25	