ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT	9.00	อัน	130.00	1,170.00	50.00	450.00	1,620.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ PENDENT	296.00	อัน	130.00	38,480.00	50.00	14,800.00	53,280.00	
	- Butterfly Valve dia. 80 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	5,200.00	10,400.00	500.00	1,000.00	11,400.00	
	- Flow Switch dia. 80 mm.	1.00	เครื่อง	3,380.00	3,380.00	500.00	500.00	3,880.00	
	Floor Control Valve dia.150 mm.								
	- OS&YGate Valve dia.150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	18,200.00	36,400.00	500.00	1,000.00	37,400.00	
	- Supervisory switch	2.00	เครื่อง	2,405.00	4,810.00	200.00	400.00	5,210.00	
	- Check Valve dia. 150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	12,740.00	25,480.00	500.00	1,000.00	26,480.00	
	- Flow Switch dia. 150 mm.	2.00	เครื่อง	3,380.00	6,760.00	500.00	1,000.00	7,760.00	
	- Test valve dia. 25 mm.	2.00	อัน	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
	- Sight glass dia. 25 mm.	2.00	อัน	650.00	1,300.00	100.00	200.00	1,500.00	
	- Drain valve dia. 50 mm.	2.00	อัน	1,300.00	2,600.00	100.00	200.00	2,800.00	
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (FHC)	7.00	ตู้	30,700.00	214,900.00	1,500.00	10,500.00	225,400.00	
	อุปกรณ์ ชุด Pre-Action ขนาด 80 mm.								
	- ชุด Pre-Action ขนาด 80 mm. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	255,000.00	255,000.00	15,000.00	15,000.00	270,000.00	
	งานระบบดับเพลิง ชั้น 6								
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch 40 ASTM A53 ขนาด dia. 150 mm. ยาว 6.00 ม./ท่อน	2.00	ท่อน	5,130.00	10,260.00	3,000.00	6,000.00	16,260.00	
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia.100 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	15.00	ท่อน	2,900.00	43,500.00	1,680.00	25,200.00	68,700.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 80 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	30.00	ท่อน	1,970.00	59,100.00	1,200.00	36,000.00	95,100.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 65 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	14.00	ท่อน	1,535.00	21,490.00	900.00	12,600.00	34,090.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 50 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	9.00	ท่อน	965.00	8,685.00	570.00	5,130.00	13,815.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 40 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	12.00	ท่อน	710.00	8,520.00	420.00	5,040.00	13,560.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 32 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	15.00	ท่อน	610.00	9,150.00	360.00	5,400.00	14,550.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 25 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	105.00	ท่อน	450.00	47,250.00	270.00	28,350.00	75,600.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ ทาสี Epoxy ทำความสะอาด และทดสอบท่อเหล็กดำ	1.00	L/S	207,955.00	207,955.00	62,386.50	62,386.50	270,341.50	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT W/Guard	20.00	อัน	430.00	8,600.00	50.00	1,000.00	9,600.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT	12.00	อัน	130.00	1,560.00	50.00	600.00	2,160.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ PENDENT	171.00	อัน	130.00	22,230.00	50.00	8,550.00	30,780.00	
	Floor Control Valve dia.100 mm.								
	- OS&YGate Valve dia.100 mm. UL/FM	1.00	เครื่อง	12,350.00	12,350.00	500.00	500.00	12,850.00	
	- Supervisory switch	1.00	เครื่อง	2,405.00	2,405.00	200.00	200.00	2,605.00	
	- Check Valve dia. 100 mm. UL/FM	1.00	เครื่อง	8,710.00	8,710.00	500.00	500.00	9,210.00	
	- Flow Switch dia. 100 mm.	1.00	เครื่อง	3,380.00	3,380.00	500.00	500.00	3,880.00	
	- Test valve dia. 25 mm.	1.00	อัน	400.00	400.00	100.00	100.00	500.00	
	- Sight glass dia. 25 mm.	1.00	อัน	650.00	650.00	100.00	100.00	750.00	
	- Drain valve dia. 50 mm.	1.00	อัน	1,300.00	1,300.00	100.00	100.00	1,400.00	
	Floor Control Valve dia.150 mm.								
	- OS&YGate Valve dia.150 mm. UL/FM	1.00	เครื่อง	18,200.00	18,200.00	500.00	500.00	18,700.00	
	- Supervisory switch	1.00	เครื่อง	2,405.00	2,405.00	200.00	200.00	2,605.00	
	- Check Valve dia. 150 mm. UL/FM	1.00	เครื่อง	12,740.00	12,740.00	500.00	500.00	13,240.00	
	- Flow Switch dia. 150 mm.	1.00	เครื่อง	3,380.00	3,380.00	500.00	500.00	3,880.00	
	- Test valve dia. 25 mm.	1.00	อัน	400.00	400.00	100.00	100.00	500.00	
	- Sight glass dia. 25 mm.	1.00	อัน	650.00	650.00	100.00	100.00	750.00	
	- Drain valve dia. 50 mm.	1.00	อัน	1,300.00	1,300.00	100.00	100.00	1,400.00	
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (FHC)	8.00	ตู้	30,700.00	245,600.00	1,500.00	12,000.00	257,600.00	
	งานระบบดับเพลิง ชั้น 7								
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 150 mm. ยาว 6.00 ม./ท่อน	3.00	ท่อน	5,130.00	15,390.00	3,000.00	9,000.00	24,390.00	
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia.100 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	11.00	ท่อน	2,900.00	31,900.00	1,680.00	18,480.00	50,380.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 80 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	10.00	ท่อน	1,970.00	19,700.00	1,200.00	12,000.00	31,700.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 65 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	8.00	ท่อน	1,535.00	12,280.00	900.00	7,200.00	19,480.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 50 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	6.00	ท่อน	965.00	5,790.00	570.00	3,420.00	9,210.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 40 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	16.00	ท่อน	710.00	11,360.00	420.00	6,720.00	18,080.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 32 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	12.00	ท่อน	610.00	7,320.00	360.00	4,320.00	11,640.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 25 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	98.00	ท่อน	450.00	44,100.00	270.00	26,460.00	70,560.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ ทาสี Epoxy ทำความสะอาด และทดสอบท่อเหล็กดำ	1.00	L/S	147,840.00	147,840.00	44,352.00	44,352.00	192,192.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT	8.00	อัน	130.00	1,040.00	50.00	400.00	1,440.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ PENDENT	161.00	อัน	130.00	20,930.00	50.00	8,050.00	28,980.00	
	Floor Control Valve dia.150 mm.								
	- OS&YGate Valve dia.150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	18,200.00	36,400.00	500.00	1,000.00	37,400.00	
	- Supervisory switch	2.00	เครื่อง	2,405.00	4,810.00	200.00	400.00	5,210.00	
	- Check Valve dia. 150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	12,740.00	25,480.00	500.00	1,000.00	26,480.00	
	- Flow Switch dia. 150 mm.	2.00	เครื่อง	3,380.00	6,760.00	500.00	1,000.00	7,760.00	
	- Test valve dia. 25 mm.	2.00	อัน	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
	- Sight glass dia. 25 mm.	2.00	อัน	650.00	1,300.00	100.00	200.00	1,500.00	
	- Drain valve dia. 50 mm.	2.00	อัน	1,300.00	2,600.00	100.00	200.00	2,800.00	
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (FHC)	3.00	ตู้	30,700.00	92,100.00	1,500.00	4,500.00	96,600.00	
	งานระบบดับเพลิง ชั้น 8								
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 150 mm. ยาว 6.00 ม./ท่อน	3.00	ท่อน	5,130.00	15,390.00	3,000.00	9,000.00	24,390.00	
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia.100 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	11.00	ท่อน	2,900.00	31,900.00	1,680.00	18,480.00	50,380.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 80 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	10.00	ท่อน	1,970.00	19,700.00	1,200.00	12,000.00	31,700.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 65 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	8.00	ท่อน	1,535.00	12,280.00	900.00	7,200.00	19,480.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 50 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	5.00	ท่อน	965.00	4,825.00	570.00	2,850.00	7,675.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 40 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	21.00	ท่อน	710.00	14,910.00	420.00	8,820.00	23,730.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 32 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	12.00	ท่อน	610.00	7,320.00	360.00	4,320.00	11,640.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 25 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	100.00	ท่อน	450.00	45,000.00	270.00	27,000.00	72,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ ทาสี Epoxy ทำความสะอาด และทดสอบท่อเหล็กดำ	1.00	L/S	151,325.00	151,325.00	45,397.50	45,397.50	196,722.50	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT	8.00	อัน	130.00	1,040.00	50.00	400.00	1,440.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ PENDENT	187.00	อัน	130.00	24,310.00	50.00	9,350.00	33,660.00	
	Floor Control Valve dia.150 mm.								
	- OS&YGate Valve dia.150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	18,200.00	36,400.00	500.00	1,000.00	37,400.00	
	- Supervisory switch	2.00	เครื่อง	2,405.00	4,810.00	200.00	400.00	5,210.00	
	- Check Valve dia. 150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	12,740.00	25,480.00	500.00	1,000.00	26,480.00	
	- Flow Switch dia. 150 mm.	2.00	เครื่อง	3,380.00	6,760.00	500.00	1,000.00	7,760.00	
	- Test valve dia. 25 mm.	2.00	อัน	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
	- Sight glass dia. 25 mm.	2.00	อัน	650.00	1,300.00	100.00	200.00	1,500.00	
	- Drain valve dia. 50 mm.	2.00	อัน	1,300.00	2,600.00	100.00	200.00	2,800.00	
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (FHC)	3.00	ตู้	30,700.00	92,100.00	1,500.00	4,500.00	96,600.00	
	งานระบบดับเพลิง ชั้น 9								
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 150 mm. ยาว 6.00 ม./ท่อน	3.00	ท่อน	5,130.00	15,390.00	3,000.00	9,000.00	24,390.00	
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia.100 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	11.00	ท่อน	2,900.00	31,900.00	1,680.00	18,480.00	50,380.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 80 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	10.00	ท่อน	1,970.00	19,700.00	1,200.00	12,000.00	31,700.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 65 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	8.00	ท่อน	1,535.00	12,280.00	900.00	7,200.00	19,480.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 50 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	5.00	ท่อน	965.00	4,825.00	570.00	2,850.00	7,675.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 40 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	23.00	ท่อน	710.00	16,330.00	420.00	9,660.00	25,990.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 32 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	13.00	ท่อน	610.00	7,930.00	360.00	4,680.00	12,610.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 25 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	102.00	ท่อน	450.00	45,900.00	270.00	27,540.00	73,440.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ ทาสี Epoxy ทำความสะอาด และทดสอบท่อเหล็กดำ	1.00	L/S	154,255.00	154,255.00	46,276.50	46,276.50	200,531.50	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT	8.00	อัน	130.00	1,040.00	50.00	400.00	1,440.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ PENDENT	187.00	อัน	130.00	24,310.00	50.00	9,350.00	33,660.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	Floor Control Valve dia.150 mm.								
	- OS&YGate Valve dia.150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	18,200.00	36,400.00	500.00	1,000.00	37,400.00	
	- Supervisory switch	2.00	เครื่อง	2,405.00	4,810.00	200.00	400.00	5,210.00	
	- Check Valve dia. 150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	12,740.00	25,480.00	500.00	1,000.00	26,480.00	
	- Flow Switch dia. 150 mm.	2.00	เครื่อง	3,380.00	6,760.00	500.00	1,000.00	7,760.00	
	- Test valve dia. 25 mm.	2.00	อัน	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
	- Sight glass dia. 25 mm.	2.00	อัน	650.00	1,300.00	100.00	200.00	1,500.00	
	- Drain valve dia. 50 mm.	2.00	อัน	1,300.00	2,600.00	100.00	200.00	2,800.00	
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (FHC)	3.00	ตู้	30,700.00	92,100.00	1,500.00	4,500.00	96,600.00	
	งานระบบดับเพลิง ชั้น 10								
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 150 mm. ยาว 6.00 ม./ท่อน	3.00	ท่อน	5,130.00	15,390.00	3,000.00	9,000.00	24,390.00	
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia.100 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	12.00	ท่อน	2,900.00	34,800.00	1,680.00	20,160.00	54,960.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 80 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	11.00	ท่อน	1,970.00	21,670.00	1,200.00	13,200.00	34,870.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 65 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	9.00	ท่อน	1,535.00	13,815.00	570.00	5,130.00	18,945.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 50 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	5.00	ท่อน	965.00	4,825.00	420.00	2,100.00	6,925.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 40 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	26.00	ท่อน	710.00	18,460.00	420.00	10,920.00	29,380.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 32 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	11.00	ท่อน	610.00	6,710.00	360.00	3,960.00	10,670.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 25 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	100.00	ท่อน	450.00	45,000.00	270.00	27,000.00	72,000.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ ทาสี Epoxy ทำความสะอาด และทดสอบท่อเหล็กดำ	1.00	L/S	160,670.00	160,670.00	48,201.00	48,201.00	208,871.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT	8.00	อัน	130.00	1,040.00	50.00	400.00	1,440.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ PENDENT	187.00	อัน	130.00	24,310.00	50.00	9,350.00	33,660.00	
	Floor Control Valve dia.150 mm.								
	- OS&YGate Valve dia.150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	18,200.00	36,400.00	500.00	1,000.00	37,400.00	
	- Supervisory switch	2.00	เครื่อง	2,405.00	4,810.00	200.00	400.00	5,210.00	
	- Check Valve dia. 150 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	12,740.00	25,480.00	500.00	1,000.00	26,480.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- Flow Switch dia. 150 mm.	2.00	เครื่อง	3,380.00	6,760.00	500.00	1,000.00	7,760.00	
	- Test valve dia. 25 mm.	2.00	อัน	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
	- Sight glass dia. 25 mm.	2.00	อัน	650.00	1,300.00	100.00	200.00	1,500.00	
	- Drain valve dia. 50 mm.	2.00	อัน	1,300.00	2,600.00	100.00	200.00	2,800.00	
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (FHC)	3.00	ตู้	30,700.00	92,100.00	1,500.00	4,500.00	96,600.00	
	งานระบบดับเพลิง ชั้นดาดฟ้า								
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 150 mm. ยาว 6.00 ม./ท่อน	2.00	ท่อน	5,130.00	10,260.00	3,000.00	6,000.00	16,260.00	
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia.100 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	2.00	ท่อน	2,900.00	5,800.00	1,680.00	3,360.00	9,160.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 80 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	5.00	ท่อน	1,970.00	9,850.00	1,200.00	6,000.00	15,850.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 65 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	4.00	ท่อน	1,535.00	6,140.00	900.00	3,600.00	9,740.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 50 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	4.00	ท่อน	965.00	3,860.00	570.00	2,280.00	6,140.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 40 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	5.00	ท่อน	710.00	3,550.00	420.00	2,100.00	5,650.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 32 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	5.00	ท่อน	610.00	3,050.00	360.00	1,800.00	4,850.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 25 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	28.00	ท่อน	450.00	12,600.00	270.00	7,560.00	20,160.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ ทาสี Epoxy ทำความสะอาด และทดสอบท่อเหล็กดำ	1.00	L/S	55,110.00	55,110.00	16,533.00	16,533.00	71,643.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT W/Guard	41.00	อัน	430.00	17,630.00	50.00	2,050.00	19,680.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT	15.00	อัน	130.00	1,950.00	50.00	750.00	2,700.00	
	Floor Control Valve dia.80 mm.								
	- OS&YGate Valve dia.80 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	10,920.00	21,840.00	300.00	600.00	22,440.00	
	- Supervisory switch	2.00	เครื่อง	2,405.00	4,810.00	200.00	400.00	5,210.00	
	- Check Valve dia. 80 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	8,060.00	16,120.00	300.00	600.00	16,720.00	
	- Flow Switch dia. 80 mm.	2.00	เครื่อง	3,380.00	6,760.00	500.00	1,000.00	7,760.00	
	- Test valve dia. 25 mm.	2.00	อัน	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
	- Sight glass dia. 25 mm.	2.00	อัน	650.00	1,300.00	100.00	200.00	1,500.00	
	- Drain valve dia. 50 mm.	2.00	อัน	1,300.00	2,600.00	100.00	200.00	2,800.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (FHC)	3.00	ตู้	30,700.00	92,100.00	1,500.00	4,500.00	96,600.00	
	- Automatic air vent 20 mm.	2.00	อัน	2,795.00	5,590.00	300.00	600.00	6,190.00	
	- อุปกรณ์ Test Station	2.00	เครื่อง	4,380.00	8,760.00	500.00	1,000.00	9,760.00	
	- หัวรับน้ำดับเพลิง (FDC) ขนาด 100 mm.x 65 mm.x 65 mm. UL/FM	2.00	เครื่อง	11,700.00	23,400.00	500.00	1,000.00	24,400.00	
	Riser								
	- ท่อเหล็กดำชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 150 mm. ยาว 6.00 ม./ท่อน	28.00	ท่อน.	5,130.00	143,640.00	3,000.00	84,000.00	227,640.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 50 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	20.00	ท่อน	965.00	19,300.00	570.00	11,400.00	30,700.00	
	- ท่อเหล็ก GSP มอก.277-2532 ขนาด dia. 25 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	20.00	ท่อน	450.00	9,000.00	270.00	5,400.00	14,400.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ ทาสี Epoxy ทำความสะอาด และทดสอบท่อเหล็ก	1.00	L/S	171,940.00	171,940.00	51,582.00	51,582.00	223,522.00	
	งานระบบดับเพลิง ทางเชื่อม								
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 80 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	7.00	ท่อน	1,970.00	13,790.00	1,200.00	8,400.00	22,190.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 50 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	6.00	ท่อน	965.00	5,790.00	570.00	3,420.00	9,210.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 40 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	2.00	ท่อน	710.00	1,420.00	420.00	840.00	2,260.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 32 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	2.00	ท่อน	610.00	1,220.00	360.00	720.00	1,940.00	
	- ท่อเหล็กดำ ชั้น Sch.40 ASTM A53 ขนาด dia. 25 mm.ยาว 6.00 ม./ท่อน	5.00	ท่อน	450.00	2,250.00	270.00	1,350.00	3,600.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ ทาสี Epoxy ทำความสะอาด และทดสอบท่อเหล็กดำ	1.00	L/S	24,470.00	24,470.00	7,341.00	7,341.00	31,811.00	
	- หัวสปริงเกิล แบบ UP-RIGHT	12.00	อัน	130.00	1,560.00	50.00	600.00	2,160.00	
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (FHC)	1.00	ตู้	30,700.00	30,700.00	1,500.00	1,500.00	32,200.00	
	รวมงานระบบดับเพลิง				11,513,510.00		3,220,102.50	14,733,612.50	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
9	**งานระบบเครื่องกล**								
	งานระบบปรับอากาศ								
	ชั้นใต้ดิน 2								
	- EAR 1200 x 500	3.00	Set	3,000.00	9,000.00	500.00	1,500.00	10,500.00	
	- FAR 1100 x 800	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	- FRD 1100 x 500	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports for Ventilation Fan	1.00	lot	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- GALVANIZED STEEL	2,590.00	ft²	35.00	90,650.00	20.00	51,800.00	142,450.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports GALVANIZED STEEL	1.00	lot	13,597.50	13,597.50	1,359.75	1,359.75	14,957.25	
	ระบบไฟฟ้า Electrical Works								
	- LP Complete set	1.00	Set	30,000.00	30,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00	
	- Cable and Wiring Complete set	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- Cable tray and Conduit Accessories	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- ระบบป้องกันไฟและควันลาม Fire Barrier System	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	900.00	900.00	5,900.00	
	งานระบบปรับอากาศ								
	ชั้นใต้ดิน 1								
	- Hangers,Spring isolator and support for AC	1.00	lot	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports for Ventilation Fan	1.00	lot	30,000.00	30,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00	
	- PI DUCT	2,095.00	ft²	50.00	104,750.00	30.00	62,850.00	167,600.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports PI DUCT	1.00	lot	15,712.50	15,712.50	1,571.25	1,571.25	17,283.75	
	- GALVANIZED STEEL	5,500.00	ft²	35.00	192,500.00	20.00	110,000.00	302,500.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports GALVANIZED STEEL	1.00	lot	28,875.00	28,875.00	2,887.50	2,887.50	31,762.50	
	- RAG 300 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 500 x 250	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- RAG 550 x 400	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- RAG 600 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 1200 x 900	3.00	Set	3,000.00	9,000.00	500.00	1,500.00	10,500.00	
	- FAG 450 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FAG 500 x 150	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- FAG 600 x 200	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAG 900 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAG 1000 x 250	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- FAG 1100 x 400	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- FAG 2800 x 800	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- FAG 6000 x 650	1.00	Set	8,000.00	8,000.00	500.00	500.00	8,500.00	
	- EAG 350 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 450 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- EAG 600 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAG 1000 x 300	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- EAG 1100 x 400	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- EAG 1600 x 1000	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- EAG 3500 x 800	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- EAG 7000 x 650	1.00	Set	8,000.00	8,000.00	500.00	500.00	8,500.00	
	- EAR 250 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- EAR 300 x 200	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- EAR 550 x 200	4.00	Set	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- EAR 800 x 150	4.00	Set	2,500.00	10,000.00	500.00	2,000.00	12,000.00	
	- EAR 800 x 200	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- EAR 1000 x 600	6.00	Set	3,000.00	18,000.00	500.00	3,000.00	21,000.00	
	- EAR 1100 x 800	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- SCD 250 x 250	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- SCD 400 x 400	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- SAR 550 x 500	12.00	Set	2,300.00	27,600.00	500.00	6,000.00	33,600.00	
	- SAR 700 x 1300	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- SAR 700 x 1500	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- SAR 800 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- VD 900 x 500	3.00	Set	2,500.00	7,500.00	500.00	1,500.00	9,000.00	
	- FSD 250 x 200	2.00	Set	19,000.00	38,000.00	500.00	1,000.00	39,000.00	
	- FSD 300 x 200	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FSD 350 x 200	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FSD 350 x 300	3.00	Set	20,000.00	60,000.00	500.00	1,500.00	61,500.00	
	- FSD 450 x 200	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FSD 500 x 350	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FSD 550 x 250	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FSD 850 x 450	6.00	Set	23,000.00	138,000.00	500.00	3,000.00	141,000.00	
	- FSD 1100 x 500	1.00	Set	48,000.00	48,000.00	500.00	500.00	48,500.00	
	- FSD 1800 x 600	1.00	Set	48,000.00	48,000.00	500.00	500.00	48,500.00	
	- FRD 1100 x 500	5.00	Set	48,000.00	240,000.00	500.00	2,500.00	242,500.00	
	- FRD 350 x 200	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 850 x 350	1.00	Set	23,000.00	23,000.00	500.00	500.00	23,500.00	
	- FRD 1800 x 600	1.00	Set	48,000.00	48,000.00	500.00	500.00	48,500.00	
	- FRD 2100 x 500	1.00	Set	48,000.00	48,000.00	500.00	500.00	48,500.00	
	- GD 300 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- GD 350 x 200	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- GD 450 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- GD 550 x 250	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- GD 500 x 350	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- MD 450 x 200	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- MD 500 x 150	2.00	Set	8,300.00	16,600.00	500.00	1,000.00	17,600.00	
	- MD 550 x 250	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- BD 800 x 450	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 800 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 1000 x 750	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- BD 1000 x 850	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	งานท่อและฉนวนหุ้ม								
	Dimension Pipe								
	- 20 MM.	30.00	m	61.00	1,830.00	18.00	540.00	2,370.00	
	- 25 MM.	135.00	m	92.00	12,420.00	27.00	3,645.00	16,065.00	
	- 32 MM.	66.00	m	125.00	8,250.00	37.00	2,442.00	10,692.00	
	- 40 MM.	49.00	m	145.00	7,105.00	43.00	2,107.00	9,212.00	
	- 50 MM.	30.00	m	198.00	5,940.00	59.00	1,770.00	7,710.00	
	- 65 MM.	141.00	m	314.00	44,274.00	94.00	13,254.00	57,528.00	
	- 150 MM.	56.00	m	1,013.00	56,728.00	303.00	16,968.00	73,696.00	
	- 200 MM.	186.00	m	1,591.00	295,926.00	477.00	88,722.00	384,648.00	
	- 250 MM.	220.00	m	3,193.00	702,460.00	957.00	210,540.00	913,000.00	
	- 300 MM.	159.00	m	4,221.00	671,139.00	1,266.00	201,294.00	872,433.00	
	- 315 MM. HDPE	181.00	m	2,312.00	418,472.00	350.00	63,350.00	481,822.00	
	- 350 MM.	68.00	m	5,033.00	342,244.00	1,509.00	102,612.00	444,856.00	
	- 400 MM.	175.00	m	6,566.00	1,149,050.00	1,969.00	344,575.00	1,493,625.00	
	- 450 MM. HDPE	57.00	m	4,211.00	240,027.00	500.00	28,500.00	268,527.00	
	- 500 MM. HDPE	184.00	m	5,358.00	985,872.00	600.00	110,400.00	1,096,272.00	
	Dimension Insulation Pipe								
	- 20 MM.	23.00	m	52.00	1,196.00	10.00	230.00	1,426.00	
	- 25 MM.	109.00	m	70.00	7,630.00	15.00	1,635.00	9,265.00	
	- 32 MM.	33.00	m	105.00	3,465.00	19.00	627.00	4,092.00	
	- 40 MM.	46.00	m	125.00	5,750.00	25.00	1,150.00	6,900.00	
	- 50 MM.	30.00	m	168.00	5,040.00	38.00	1,140.00	6,180.00	
	- 65 MM.	141.00	m	260.00	36,660.00	42.00	5,922.00	42,582.00	
	- 150 MM.	56.00	m	625.00	35,000.00	42.00	2,352.00	37,352.00	
	- 200 MM.	40.00	m	1,012.00	40,480.00	150.00	6,000.00	46,480.00	
	- 250 MM.	49.00	m	1,520.00	74,480.00	200.00	9,800.00	84,280.00	
	- 300 MM.	159.00	m	2,100.00	333,900.00	250.00	39,750.00	373,650.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 400 MM.	106.00	m	3,321.00	352,026.00	450.00	47,700.00	399,726.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports Accessories Pipe	1.00	lot	1,751,209.20	1,751,209.20	175,120.92	175,120.92	1,926,330.12	
	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ								
	Gate Valve								
	- 15 MM	16.00	Set	380.00	6,080.00	90.00	1,440.00	7,520.00	
	- 25 MM	8.00	Set	520.00	4,160.00	120.00	960.00	5,120.00	
	- 50 MM	11.00	Set	1,350.00	14,850.00	210.00	2,310.00	17,160.00	
	- 80 MM	18.00	Set	2,590.00	46,620.00	300.00	5,400.00	52,020.00	
	BUTTERFLY VALVE								
	- 65 MM	4.00	Set	1,100.00	4,400.00	200.00	800.00	5,200.00	
	- 80 MM	19.00	Set	1,800.00	34,200.00	230.00	4,370.00	38,570.00	
	- 100 MM	8.00	Set	2,700.00	21,600.00	260.00	2,080.00	23,680.00	
	- 125 MM	5.00	Set	3,800.00	19,000.00	360.00	1,800.00	20,800.00	
	- 150 MM.	22.00	Set	4,500.00	99,000.00	410.00	9,020.00	108,020.00	
	- 200 MM.	15.00	Set	5,500.00	82,500.00	510.00	7,650.00	90,150.00	
	- 250 MM.	12.00	Set	6,500.00	78,000.00	610.00	7,320.00	85,320.00	
	- 300 MM.	10.00	Set	7,500.00	75,000.00	710.00	7,100.00	82,100.00	
	MANUAL BALANCING VALVE								
	- 125 MM	1.00	Set	9,800.00	9,800.00	980.00	980.00	10,780.00	
	- 300 MM.	6.00	Set	65,000.00	390,000.00	6,500.00	39,000.00	429,000.00	
	PRESSURE REDUCING VALVE								
	- 50 MM	1.00	Set	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	- 200 MM.	1.00	Set	80,000.00	80,000.00	8,000.00	8,000.00	88,000.00	
	CHECK VALVE								
	- 50 MM	1.00	Set	800.00	800.00	80.00	80.00	880.00	
	- 125 MM	2.00	Set	9,800.00	19,600.00	980.00	1,960.00	21,560.00	
	- 200 MM.	4.00	Set	15,000.00	60,000.00	1,500.00	6,000.00	66,000.00	
	- 250 MM.	4.00	Set	30,000.00	120,000.00	3,000.00	12,000.00	132,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	GLOBE VALVE								
	- 40 MM	2.00	Set	800.00	1,600.00	80.00	160.00	1,760.00	
	STRAINER								
	- 80 MM	1.00	Set	4,200.00	4,200.00	42.00	42.00	4,242.00	
	- 125 MM	2.00	Set	9,800.00	19,600.00	980.00	1,960.00	21,560.00	
	- 200 MM.	4.00	Set	15,000.00	60,000.00	1,500.00	6,000.00	66,000.00	
	- 250 MM.	4.00	Set	30,000.00	120,000.00	3,000.00	12,000.00	132,000.00	
	MOTORIZED CONTROL VALVE								
	- 50 MM	1.00	Set	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	- 250 MM.	8.00	Set	80,000.00	640,000.00	8,000.00	64,000.00	704,000.00	
	- 300 MM.	20.00	Set	100,000.00	2,000,000.00	10,000.00	200,000.00	2,200,000.00	
	MODULATING FLOAT VALVE								
	- 80 MM	6.00	Set	12,000.00	72,000.00	1,200.00	7,200.00	79,200.00	
	- 125 MM	1.00	Set	40,000.00	40,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00	
	WATER METER								
	- 80 MM	1.00	Set	9,800.00	9,800.00	980.00	980.00	10,780.00	
	FLEXIBLE PIPE CONNECTOR								
	- 125 MM	4.00	Set	2,500.00	10,000.00	250.00	1,000.00	11,000.00	
	- 200 MM.	16.00	Set	5,000.00	80,000.00	500.00	8,000.00	88,000.00	
	- 250 MM.	16.00	Set	8,000.00	128,000.00	800.00	12,800.00	140,800.00	
	- 300 MM.	6.00	Set	10,000.00	60,000.00	1,000.00	6,000.00	66,000.00	
	- PVC Drain Pipe W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- FLEXIBLE ROUND DUCT W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	AUTOMATIC CONTROL VALVE								
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (ON/OFF)								
	- 20 MM.	4.00	Set	4,913.00	19,652.00	150.00	600.00	20,252.00	
	- 25 MM.	1.00	Set	6,545.00	6,545.00	200.00	200.00	6,745.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (PROPORTIONAL)								
	- 25 MM.	2.00	Set	8,882.50	17,765.00	150.00	300.00	18,065.00	
	- 32 MM.	3.00	Set	10,200.00	30,600.00	200.00	600.00	31,200.00	
	- 40 MM.	5.00	Set	25,500.00	127,500.00	250.00	1,250.00	128,750.00	
	AUTOMATIC AIR VENT								
	- 15 MM	10.00	Set	2,500.00	25,000.00	150.00	1,500.00	26,500.00	
	- Pressure Guage	59.00	Set	1,300.00	76,700.00	130.00	7,670.00	84,370.00	
	- THERMOMETER	36.00	Set	1,500.00	54,000.00	150.00	5,400.00	59,400.00	
	- Accessories	1.00	Set	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	อุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ (AUTOMATIC CONTROL EQUIPMENT)								
	- WATER FLOW TRANSMITTER (FT)	4.00	Set	24,290.00	97,160.00	1,500.00	6,000.00	103,160.00	
	- DIFFERENTIAL PRESSURE TRANSMITTER (DPT)	2.00	Set	11,200.00	22,400.00	1,500.00	3,000.00	25,400.00	
	- WATER FLOW SWITCH (FS)	10.00	Set	3,150.00	31,500.00	300.00	3,000.00	34,500.00	
	- PRESSURE SWITCH (PS)	1.00	Set	4,250.00	4,250.00	300.00	300.00	4,550.00	
	- TEMPERATURE TRANSMITTER (TT)	4.00	Set	3,120.00	12,480.00	1,500.00	6,000.00	18,480.00	
	- REFRIGERANT LEAKAGE DETECTOR	5.00	Set	17,540.00	87,700.00	500.00	2,500.00	90,200.00	
	- ระบบปรับคุณภาพน้ำ (WATER TREATMENT SYSTEM)								
	- LOW-CHEMICAL TREATMENT	1.00	L/S	150,000.00	150,000.00	5,000.00	5,000.00	155,000.00	
	- EXPANSION TANK, CLOSED TYPE	1.00	L/S	100,000.00	100,000.00	5,000.00	5,000.00	105,000.00	
	- BY-PASS BLEED OFF	1.00	L/S	65,000.00	65,000.00	5,000.00	5,000.00	70,000.00	
	- FILTERING UNIT	1.00	L/S	100,000.00	100,000.00	5,000.00	5,000.00	105,000.00	
	ระบบไฟฟ้า Electrical Works								
	- LP Complete set (AMCC)	4.00	Set	350,000.00	1,400,000.00	10,000.00	40,000.00	1,440,000.00	
	- LP Complete set	10.00	Set	30,000.00	300,000.00	5,000.00	50,000.00	350,000.00	
	- Cable and Wiring Complete set	1.00	Set	100,000.00	100,000.00	10,000.00	10,000.00	110,000.00	
	- Cable tray and Conduit Accessories	1.00	Set	60,000.00	60,000.00	5,000.00	5,000.00	65,000.00	
	- ระบบป้องกันไฟและควันลาม Fire Barrier System	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	900.00	900.00	5,900.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- งานทดสอบระบบ Testing and commissioning	1.00	Set	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
	ชั้น 1								
	- Hangers,Spring isolator and support for AC	1.00	lot	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports for Ventilation Fan	1.00	lot	30,000.00	30,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00	
	- PI DUCT	9,750.00	ft²	50.00	487,500.00	30.00	292,500.00	780,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports PI DUCT	1.00	lot	73,125.00	73,125.00	7,312.50	7,312.50	80,437.50	
	- GALVANIZED STEEL	8,800.00	ft²	35.00	308,000.00	20.00	176,000.00	484,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports GALVANIZED STEEL	1.00	lot	46,200.00	46,200.00	4,620.00	4,620.00	50,820.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.2 m.	11.00	Set	400.00	4,400.00	50.00	550.00	4,950.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.5 m.	2.00	Set	500.00	1,000.00	80.00	160.00	1,160.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.8 m.	2.00	Set	700.00	1,400.00	100.00	200.00	1,600.00	
	- 2LSD x 25 mm. 3 m.	2.00	Set	1,000.00	2,000.00	150.00	300.00	2,300.00	
	- 2-WAY CD 350 x 250 mm.	6.00	Set	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	
	- 4-WAY CD 250 x 250 mm.	122.00	Set	2,000.00	244,000.00	500.00	61,000.00	305,000.00	
	- 4-WAY CD 300 x 300 mm.	54.00	Set	2,000.00	108,000.00	500.00	27,000.00	135,000.00	
	- 4-WAY CD 400 x 400 mm.	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- TAG 500 x 100	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- TAG 500 x 150	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- RAG 300 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 350 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 400 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- RAG 400 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- RAG 450 x 200	7.00	Set	2,000.00	14,000.00	500.00	3,500.00	17,500.00	
	- RAG 450 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- RAG 500 x 200	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- RAG 500 x 250	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- RAG 500 x 300	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- RAG 600 x 300	5.00	Set	2,300.00	11,500.00	500.00	2,500.00	14,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- RAG 600 x 350	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- RAG 650 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 700 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 700 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 700 x 400	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 750 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 800 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 800 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 1000 x 450	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1100 x 500	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 300	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 350	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 400	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 550	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 600	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1250 x 500	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1650 x 550	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- RAG 1800 x 500	2.00	Set	4,000.00	8,000.00	500.00	1,000.00	9,000.00	
	- RAG 2000 x 500	1.00	Set	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
	- RAG 2000 x 600	2.00	Set	4,500.00	9,000.00	500.00	1,000.00	10,000.00	
	- RAG 2200 x 600	2.00	Set	4,500.00	9,000.00	500.00	1,000.00	10,000.00	
	- FAG 300 x 100	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 400 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 500 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 750 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAG 900 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAG 300 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 300 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- EAG 400 x 150	4.00	Set	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- EAG 400 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- EAG 400 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- EAG 600 x 300	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- EAG 650 x 300	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- EAG 1450 x 450	2.00	Set	4,000.00	8,000.00	500.00	1,000.00	9,000.00	
	- EAL 500 x 100	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- EAL 1200 x 400	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	- EAL 1600 x 400	2.00	Set	4,000.00	8,000.00	500.00	1,000.00	9,000.00	
	- EAL 1800 x 400	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- EAL 2000 x 1500	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- EAL 2400 x 1000	1.00	Set	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
	- EAL 3000 x 400	2.00	Set	5,000.00	10,000.00	500.00	1,000.00	11,000.00	
	- EAR 400 x 150	11.00	Set	2,000.00	22,000.00	500.00	5,500.00	27,500.00	
	- FAL 4000 x 1000	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- SAR 2500 x 200	4.00	Set	4,500.00	18,000.00	500.00	2,000.00	20,000.00	
	- SAR 6000 x 200	1.00	Set	6,000.00	6,000.00	500.00	500.00	6,500.00	
	- SAR 600 x 850	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- SAR 700 x 1300	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- SAR 700 x 1500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 750 x 1200	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- VD 250 x 200	5.00	Set	1,500.00	7,500.00	250.00	1,250.00	8,750.00	
	- VD 300 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 350 x 200	3.00	Set	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	
	- VD 350 x 250	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 400 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- VD 450 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- VD 450 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- VD 500 x 300	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- VD 700 x 400	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FSD 200 x 100	3.00	Set	19,000.00	57,000.00	500.00	1,500.00	58,500.00	
	- FSD 200 x 150	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	- FSD 250 x 200	2.00	Set	19,000.00	38,000.00	500.00	1,000.00	39,000.00	
	- FSD 350 x 300	3.00	Set	20,000.00	60,000.00	500.00	1,500.00	61,500.00	
	- FSD 400 x 250	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FRD 350 x 250	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 500 x 400	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 900 x 550	2.00	Set	48,000.00	96,000.00	500.00	1,000.00	97,000.00	
	- FRD 400	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	- spiral duct 250	24.00	m	173.00	4,152.00	25.00	600.00	4,752.00	
	- spiral duct 400	25.00	m	225.00	5,625.00	50.00	1,250.00	6,875.00	
	- BD 800 x 450	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 800 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	งานท่อและฉนวนหุ้ม								
	Dimension Pipe								
	- 20 MM.	300.00	m	61.00	18,300.00	18.00	5,400.00	23,700.00	
	- 25 MM.	117.00	m	92.00	10,764.00	27.00	3,159.00	13,923.00	
	- 32 MM.	231.00	m	125.00	28,875.00	37.00	8,547.00	37,422.00	
	- 40 MM.	120.00	m	142.00	17,040.00	42.00	5,040.00	22,080.00	
	- 50 MM.	139.00	m	198.00	27,522.00	59.00	8,201.00	35,723.00	
	- 65 MM.	81.00	m	314.00	25,434.00	94.00	7,614.00	33,048.00	
	- 80 MM.	92.00	m	400.00	36,800.00	120.00	11,040.00	47,840.00	
	- 150 MM.	21.00	m	1,148.00	24,108.00	344.00	7,224.00	31,332.00	
	Dimension Insulation Pipe								
	- 20 MM.	302.00	m	52.00	15,704.00	10.00	3,020.00	18,724.00	
	- 25 MM.	117.00	m	70.00	8,190.00	15.00	1,755.00	9,945.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 32 MM.	231.00	m	105.00	24,255.00	19.00	4,389.00	28,644.00	
	- 40 MM.	120.00	m	125.00	15,000.00	25.00	3,000.00	18,000.00	
	- 50 MM.	139.00	m	168.00	23,352.00	38.00	5,282.00	28,634.00	
	- 65 MM.	81.00	m	260.00	21,060.00	42.00	3,402.00	24,462.00	
	- 80 MM.	92.00	m	350.00	32,200.00	100.00	9,200.00	41,400.00	
	- 100 MM.	74.00	m	450.00	33,300.00	135.00	9,990.00	43,290.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports Accessories Pipe	1.00	lot	108,571.20	108,571.20	10,857.12	10,857.12	119,428.32	
	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ								
	Gate Valve								
	- 15 MM	117.00	Set	300.00	35,100.00	30.00	3,510.00	38,610.00	
	- 20 MM	40.00	Set	500.00	20,000.00	50.00	2,000.00	22,000.00	
	- 25 MM	6.00	Set	620.00	3,720.00	62.00	372.00	4,092.00	
	- 32 MM	8.00	Set	1,000.00	8,000.00	100.00	800.00	8,800.00	
	- 40 MM	18.00	Set	1,400.00	25,200.00	140.00	2,520.00	27,720.00	
	- 50 MM	2.00	Set	1,800.00	3,600.00	180.00	360.00	3,960.00	
	BUTTERFLY VALVE				-		-		
	- 65 MM	4.00	Set	1,100.00	4,400.00	200.00	800.00	5,200.00	
	- 80 MM	2.00	Set	1,800.00	3,600.00	230.00	460.00	4,060.00	
	- 100 MM	2.00	Set	2,700.00	5,400.00	260.00	520.00	5,920.00	
	- 150 MM	4.00	Set	4,500.00	18,000.00	410.00	1,640.00	19,640.00	
	STRAINER								
	- 20 MM.	20.00	Set	300.00	6,000.00	30.00	600.00	6,600.00	
	- 25 MM.	3.00	Set	450.00	1,350.00	45.00	135.00	1,485.00	
	- 32 MM.	4.00	Set	550.00	2,200.00	55.00	220.00	2,420.00	
	- 40 MM.	9.00	Set	650.00	5,850.00	65.00	585.00	6,435.00	
	- 50 MM.	1.00	Set	800.00	800.00	80.00	80.00	880.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 100 MM.	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00	
	FLEXIBLE PIPE CONNECTOR								
	- 20 MM.	40.00	Set	1,000.00	40,000.00	100.00	4,000.00	44,000.00	
	- 25 MM.	6.00	Set	1,200.00	7,200.00	120.00	720.00	7,920.00	
	- 32 MM.	8.00	Set	1,800.00	14,400.00	180.00	1,440.00	15,840.00	
	- 40 MM.	18.00	Set	2,200.00	39,600.00	220.00	3,960.00	43,560.00	
	- 50 MM.	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,500.00	
	- 80 MM.	2.00	Set	2,800.00	5,600.00	280.00	560.00	6,160.00	
	- 100 MM.	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	- PVC Drain Pipe W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- FLEXIBLE ROUND DUCT W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	3,000.00	3,000.00	23,000.00	
	AUTOMATIC CONTROL VALVE								
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (ON/OFF)								
	- 20 MM.	20.00	Set	4,913.00	98,260.00	150.00	3,000.00	101,260.00	
	- 25 MM.	1.00	Set	6,545.00	6,545.00	200.00	200.00	6,745.00	
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (PROPORTIONAL)								
	- 25 MM.	2.00	Set	8,882.50	17,765.00	150.00	300.00	18,065.00	
	- 32 MM.	4.00	Set	10,200.00	40,800.00	200.00	800.00	41,600.00	
	- 40 MM.	9.00	Set	25,500.00	229,500.00	250.00	2,250.00	231,750.00	
	- 50 MM.	1.00	Set	33,150.00	33,150.00	300.00	300.00	33,450.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	69,700.00	69,700.00	500.00	500.00	70,200.00	
	- 100 MM.	1.00	Set	90,100.00	90,100.00	600.00	600.00	90,700.00	
	AUTOMATIC AIR VENT								
	- 15 MM	19.00	Set	1,500.00	28,500.00	150.00	2,850.00	31,350.00	
	- Pressure Guage	36.00	Set	1,300.00	46,800.00	130.00	4,680.00	51,480.00	
	- THERMOMETER	36.00	Set	1,500.00	54,000.00	150.00	5,400.00	59,400.00	
	- Accessories	1.00	Set	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	ระบบไฟฟ้า Electrical Works								
	- LP Complete set	6.00	Set	30,000.00	180,000.00	5,000.00	30,000.00	210,000.00	
	- Cable and Wiring Complete set	1.00	Set	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- Cable tray and Conduit Accessories	1.00	Set	60,060.00	60,060.00	5,000.00	5,000.00	65,060.00	
	- ระบบป้องกันไฟและควันลาม Fire Barrier System	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	900.00	900.00	5,900.00	
	- งานทดสอบระบบ Testing and commissioning	1.00	Set	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
	ชั้น 2								
	- Hangers,Spring isolator and support for AC	1.00	lot	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports for Ventilation Fan	1.00	lot	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	- PI DUCT	31,400.00	ft²	50.00	1,570,000.00	30.00	942,000.00	2,512,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports PI DUCT	1.00	lot	235,500.00	235,500.00	23,550.00	23,550.00	259,050.00	
	- GALVANIZED STEEL	21,560.00	ft²	35.00	754,600.00	20.00	431,200.00	1,185,800.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports GALVANIZED STEEL	1.00	lot	113,190.00	113,190.00	11,319.00	11,319.00	124,509.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.2 m.	14.00	Set	400.00	5,600.00	50.00	700.00	6,300.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.5 m.	3.00	Set	500.00	1,500.00	80.00	240.00	1,740.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.8 m.	3.00	Set	700.00	2,100.00	100.00	300.00	2,400.00	
	- 2LSD x 25 mm. 3 m.	3.00	Set	1,000.00	3,000.00	150.00	450.00	3,450.00	
	- 2-WAY CD 350 x 250 mm.	8.00	Set	2,000.00	16,000.00	500.00	4,000.00	20,000.00	
	- 4-WAY CD 250 x 250 mm.	147.00	Set	2,000.00	294,000.00	500.00	73,500.00	367,500.00	
	- 4-WAY CD 300 x 300 mm.	65.00	Set	2,000.00	130,000.00	500.00	32,500.00	162,500.00	
	- 4-WAY CD 400 x 400 mm.	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- RAG 300 x 250	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- RAG 500 x 200	6.00	Set	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	
	- RAG 500 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 550 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- RAG 600 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 700 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- RAG 750 x 300	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 750 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 800 x 400	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 950 x 400	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 1000 x 350	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	- RAG 1000 x 600	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 450	12.00	Set	3,000.00	36,000.00	500.00	6,000.00	42,000.00	
	- RAG 1300 x 400	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1300 x 600	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1400 x 350	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1400 x 700	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1500 x 600	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1600 x 550	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- RAG 1750 x 550	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- RAG 1750 x 650	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- RAG 1800 x 700	2.00	Set	4,000.00	8,000.00	500.00	1,000.00	9,000.00	
	- RAG 1900 x 600	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- RAG 2000 x 600	1.00	Set	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
	- RAG 4000 x 250	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- RAG 4800 x 250	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- FAG 350 x 100	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 450 x 100	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 500 x 100	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 750 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAG 900 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAG 300 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 550 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 600 x 300	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- EAG 600 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAG 1000 x 450	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- EAL 1300 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 2400 x 400	2.00	Set	4,500.00	9,000.00	500.00	1,000.00	10,000.00	
	- EAL 2500 x 400	2.00	Set	4,500.00	9,000.00	500.00	1,000.00	10,000.00	
	- EAL 3000 x 400	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- EAL 3500 x 400	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- EAL 4600 x 1300	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- EAR 400 x 150	9.00	Set	2,000.00	18,000.00	500.00	4,500.00	22,500.00	
	- EAR 500 x 300	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- EAR 600 x 300	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- EAR 600 x 350	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- FAL 3000 x 1000	2.00	Set	5,000.00	10,000.00	500.00	1,000.00	11,000.00	
	- TAG 500 x 100	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- TAG 500 x 150	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- SAR 600 x 850	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- SAR 700 x 1300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 700 x 1500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 600 x 850	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- SAR 700 x 1300	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- SAR 700 x 1500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 750 x 1200	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- VD 250 x 200	5.00	Set	1,500.00	7,500.00	250.00	1,250.00	8,750.00	
	- VD 300 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 350 x 200	3.00	Set	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	
	- VD 350 x 250	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 400 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 450 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- VD 500 x 300	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- VD 700 x 400	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FSD 200 x 100	3.00	Set	19,000.00	57,000.00	500.00	1,500.00	58,500.00	
	- FSD 200 x 150	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	- FSD 250 x 200	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FSD 350 x 300	3.00	Set	20,000.00	60,000.00	500.00	1,500.00	61,500.00	
	- FSD 400 x 250	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FRD 350 x 250	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 500 x 400	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 900 x 550	2.00	Set	48,000.00	96,000.00	500.00	1,000.00	97,000.00	
	- FRD 400	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	- GD 350 x 200	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- GD 450 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- MD 500 x 150	2.00	Set	8,300.00	16,600.00	500.00	1,000.00	17,600.00	
	- BD 800 x 450	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 800 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	งานท่อและฉนวนหุ้ม								
	Dimension Pipe								
	- 20 MM.	154.00	m	61.00	9,394.00	18.00	2,772.00	12,166.00	
	- 25 MM.	122.00	m	92.00	11,224.00	27.00	3,294.00	14,518.00	
	- 32 MM.	244.00	m	125.00	30,500.00	37.00	9,028.00	39,528.00	
	- 40 MM.	229.00	m	142.00	32,518.00	42.00	9,618.00	42,136.00	
	- 50 MM.	175.00	m	198.00	34,650.00	59.00	10,325.00	44,975.00	
	- 65 MM.	3.00	m	314.00	942.00	94.00	282.00	1,224.00	
	- 80 MM.	83.00	m	400.00	33,200.00	120.00	9,960.00	43,160.00	
	- 100 MM.	74.00	m	650.00	48,100.00	195.00	14,430.00	62,530.00	
	- 150 MM.	21.00	m	1,148.00	24,108.00	344.00	7,224.00	31,332.00	
	- 250 MM.	21.00	m	3,193.00	67,053.00	958.00	20,118.00	87,171.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 300 MM.	7.00	m	4,221.00	29,547.00	1,266.00	8,862.00	38,409.00	
	Dimension Insulation Pipe								
	- 20 MM.	118.00	m	52.00	6,136.00	10.00	1,180.00	7,316.00	
	- 25 MM.	67.00	m	70.00	4,690.00	15.00	1,005.00	5,695.00	
	- 32 MM.	12.00	m	105.00	1,260.00	19.00	228.00	1,488.00	
	- 40 MM.	212.00	m	125.00	26,500.00	25.00	5,300.00	31,800.00	
	- 50 MM.	175.00	m	168.00	29,400.00	38.00	6,650.00	36,050.00	
	- 65 MM.	3.00	m	260.00	780.00	42.00	126.00	906.00	
	- 80 MM.	83.00	m	350.00	29,050.00	100.00	8,300.00	37,350.00	
	- 100 MM.	74.00	m	450.00	33,300.00	135.00	9,990.00	43,290.00	
	- 150 MM.	21.00	m	625.00	13,125.00	150.00	3,150.00	16,275.00	
	- 250 MM.	21.00	m	1,520.00	31,920.00	250.00	5,250.00	37,170.00	
	- 300 MM.	7.00	m	2,100.00	14,700.00	300.00	2,100.00	16,800.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports Accessories Pipe	1.00	lot	153,629.10	153,629.10	15,362.91	15,362.91	168,992.01	
	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ								
	Gate Valve								
	- 15 MM	102.00	Set	300.00	30,600.00	30.00	3,060.00	33,660.00	
	- 20 MM	26.00	Set	500.00	13,000.00	50.00	1,300.00	14,300.00	
	- 25 MM	4.00	Set	620.00	2,480.00	62.00	248.00	2,728.00	
	- 32 MM	4.00	Set	1,000.00	4,000.00	100.00	400.00	4,400.00	
	- 40 MM	30.00	Set	1,400.00	42,000.00	140.00	4,200.00	46,200.00	
	BUTTERFLY VALVE								
	- 80 MM	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	150.00	300.00	3,300.00	
	- 100 MM	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	STRAINER								
	- 20 MM.	13.00	Set	300.00	3,900.00	30.00	390.00	4,290.00	
	- 25 MM.	2.00	Set	450.00	900.00	45.00	90.00	990.00	
	- 32 MM.	2.00	Set	550.00	1,100.00	55.00	110.00	1,210.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 40 MM.	15.00	Set	650.00	9,750.00	65.00	975.00	10,725.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	- 100 MM.	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00	
	FLEXIBLE PIPE CONNECTOR								
	- 20 MM.	26.00	Set	1,000.00	26,000.00	100.00	2,600.00	28,600.00	
	- 25 MM.	4.00	Set	1,200.00	4,800.00	120.00	480.00	5,280.00	
	- 32 MM.	4.00	Set	1,800.00	7,200.00	180.00	720.00	7,920.00	
	- 40 MM.	30.00	Set	2,200.00	66,000.00	220.00	6,600.00	72,600.00	
	- 80 MM.	2.00	Set	2,800.00	5,600.00	280.00	560.00	6,160.00	
	- 100 MM.	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	- PVC Drain Pipe W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- FLEXIBLE ROUND DUCT W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	AUTOMATIC CONTROL VALVE								
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (ON/OFF)								
	- 20 MM.	13.00	Set	4,913.00	63,869.00	150.00	1,950.00	65,819.00	
	- 25 MM.	2.00	Set	6,545.00	13,090.00	200.00	400.00	13,490.00	
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (PROPORTIONAL)								
	- 32 MM.	2.00	Set	10,200.00	20,400.00	200.00	400.00	20,800.00	
	- 40 MM.	15.00	Set	25,500.00	382,500.00	250.00	3,750.00	386,250.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	69,700.00	69,700.00	500.00	500.00	70,200.00	
	- 100 MM.	1.00	Set	90,100.00	90,100.00	600.00	600.00	90,700.00	
	AUTOMATIC AIR VENT								
	- 15 MM	20.00	Set	1,500.00	30,000.00	150.00	3,000.00	33,000.00	
	- Pressure Guage	38.00	Set	1,300.00	49,400.00	130.00	4,940.00	54,340.00	
	- THERMOMETER	38.00	Set	1,500.00	57,000.00	150.00	5,700.00	62,700.00	
	- Accessories	1.00	Set	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ระบบไฟฟ้า Electrical Works								

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- LP Complete set	7.00	Set	30,000.00	210,000.00	3,000.00	21,000.00	231,000.00	
	- Cable and Wiring Complete set	1.00	Set	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- Cable tray and Conduit Accessories	1.00	Set	60,060.00	60,060.00	5,000.00	5,000.00	65,060.00	
	- ระบบป้องกันไฟและควันลาม Fire Barrier System	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	900.00	900.00	5,900.00	
	- งานทดสอบระบบ Testing and commissioning	1.00	Set	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
	ชั้น 3								
	- Hangers,Spring isolator and support for AC	1.00	lot	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports for Ventilation Fan	1.00	lot	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	- PI DUCT	39,000.00	ft²	50.00	1,950,000.00	30.00	1,170,000.00	3,120,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports PI DUCT	1.00	lot	292,500.00	292,500.00	29,250.00	29,250.00	321,750.00	
	- GALVANIZED STEEL	15,400.00	ft²	35.00	539,000.00	20.00	308,000.00	847,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports GALVANIZED STEEL	1.00	lot	80,850.00	80,850.00	8,085.00	8,085.00	88,935.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.2 m.	15.00	Set	400.00	6,000.00	50.00	750.00	6,750.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.5 m.	5.00	Set	500.00	2,500.00	80.00	400.00	2,900.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.8 m.	3.00	Set	700.00	2,100.00	100.00	300.00	2,400.00	
	- 2LSD x 25 mm. 3 m.	2.00	Set	1,000.00	2,000.00	150.00	300.00	2,300.00	
	- 2-WAY CD 350 x 250 mm.	12.00	Set	2,000.00	24,000.00	500.00	6,000.00	30,000.00	
	- 4-WAY CD 250 x 250 mm.	156.00	Set	2,000.00	312,000.00	500.00	78,000.00	390,000.00	
	- 4-WAY CD 300 x 300 mm.	55.00	Set	2,000.00	110,000.00	500.00	27,500.00	137,500.00	
	- 4-WAY CD 400 x 400 mm.	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- TAG 500 x 150	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- TAG 500 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 300 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 400 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- RAG 450 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 450 x 250	4.00	Set	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- RAG 500 x 250	6.00	Set	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	
	- RAG 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- RAG 550 x 250	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- RAG 550 x 350	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 600 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 600 x 300	5.00	Set	2,500.00	12,500.00	500.00	2,500.00	15,000.00	
	- RAG 600 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 650 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 700 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 800 x 200	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 800 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 900 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 1100 x 400	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 1150 x 400	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 400	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	- RAG 1200 x 500	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 550	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 650	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1250 x 600	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	- RAG 1350 x 600	2.00	Set	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	- RAG 1350 x 750	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1400 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1400 x 700	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1500 x 650	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1900 x 400	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- RAG 2000 x 500	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- RAG 2000 x 650	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- FAG 400 x 100	4.00	Set	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- FAG 450 x 100	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 500 x 150	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FAG 500 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 700 x 200	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAG 900 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAG 1000 x 200	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- FAG 1000 x 250	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- FAG 1450 x 100	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- FAG 1800 x 500	2.00	Set	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	- FAG 3000 x 500	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- EAG 250 x 100	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 250 x 150	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- EAG 300 x 150	6.00	Set	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	
	- EAG 350 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 400 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 450 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 450 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- EAG 500 x 250	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- EAG 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 550 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 550 x 350	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 650 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- EAG 700 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- EAG 750 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAL 1200 x 400	4.00	Set	3,500.00	14,000.00	500.00	2,000.00	16,000.00	
	- EAL 2000 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 2400 x 400	3.00	Set	3,500.00	10,500.00	500.00	1,500.00	12,000.00	
	- EAL 2500 x 400	2.00	Set	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	- EAL 3000 x 400	3.00	Set	3,500.00	10,500.00	500.00	1,500.00	12,000.00	
	- EAR 300 x 150	3.00	Set	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- EAR 300 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- EAR 400 x 150	9.00	Set	1,500.00	13,500.00	250.00	2,250.00	15,750.00	
	- EAR 1200 x 550	10.00	Set	3,500.00	35,000.00	500.00	5,000.00	40,000.00	
	- FAL 3000 x 1000	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- FAR 200 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- FAR 300 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- FAR 500 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAR 600 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAR 450 x 950	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- SAR 600 x 350	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- SAR 600 x 850	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- SAR 700 x 1300	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- SAR 700 x 1500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 750 x 1200	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- VD 250 x 200	5.00	Set	1,500.00	7,500.00	250.00	1,250.00	8,750.00	
	- VD 300 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 350 x 200	3.00	Set	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	
	- VD 350 x 250	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 400 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 450 x 200	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- VD 450 x 250	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- VD 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- VD 700 x 400	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FSD 200 x 100	3.00	Set	19,000.00	57,000.00	500.00	1,500.00	58,500.00	
	- FSD 200 x 150	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	- FSD 250 x 200	2.00	Set	19,000.00	38,000.00	500.00	1,000.00	39,000.00	
	- FSD 350 x 300	3.00	Set	19,000.00	57,000.00	500.00	1,500.00	58,500.00	
	- FSD 400 x 250	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FRD 350 x 250	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 500 x 400	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 900 x 550	2.00	Set	48,000.00	96,000.00	500.00	1,000.00	97,000.00	
	- FRD 400	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	spiral duct 350	16.00	m	173.00	2,768.00	25.00	400.00	3,168.00	
	spiral duct 400	20.00	m	225.00	4,500.00	50.00	1,000.00	5,500.00	
	- GD 300 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- GD 350 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- GD 450 x 200	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- MD 450 x 200	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- MD 500 x 150	2.00	Set	8,300.00	16,600.00	500.00	1,000.00	17,600.00	
	- MD 550 x 250	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- MD 1000 x 200	8.00	Set	8,300.00	66,400.00	500.00	4,000.00	70,400.00	
	- BD 800 x 450	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 800 x 300	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- duct silencer (SUPPLY)	1.00	Set	35,000.00	35,000.00	500.00	500.00	35,500.00	
	- duct silencer (RETURN)	1.00	Set	25,000.00	25,000.00	500.00	500.00	25,500.00	
	- PERFORATED W/HEPA 1200 x 600	9.00	Set	8,500.00	76,500.00	500.00	4,500.00	81,000.00	
	งานท่อและฉนวนหุ้ม								
	Dimension Pipe								
	- 20 MM.	499.00	m	61.00	30,439.00	18.00	8,982.00	39,421.00	
	- 25 MM.	136.00	m	92.00	12,512.00	27.00	3,672.00	16,184.00	
	- 32 MM.	102.00	m	125.00	12,750.00	37.00	3,774.00	16,524.00	
	- 40 MM.	129.00	m	142.00	18,318.00	42.00	5,418.00	23,736.00	
	- 50 MM.	173.00	m	198.00	34,254.00	59.00	10,207.00	44,461.00	
	- 65 MM.	83.00	m	314.00	26,062.00	94.00	7,802.00	33,864.00	
	- 80 MM.	79.00	m	400.00	31,600.00	120.00	9,480.00	41,080.00	
	- 100 MM.	99.00	m	650.00	64,350.00	195.00	19,305.00	83,655.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 150 MM.	7.00	m	1,148.00	8,036.00	344.00	2,408.00	10,444.00	
	Dimension Insulation Pipe								
	- 20 MM.	449.00	m	52.00	23,348.00	10.00	4,490.00	27,838.00	
	- 25 MM.	136.00	m	70.00	9,520.00	15.00	2,040.00	11,560.00	
	- 32 MM.	102.00	m	105.00	10,710.00	19.00	1,938.00	12,648.00	
	- 40 MM.	129.00	m	125.00	16,125.00	25.00	3,225.00	19,350.00	
	- 50 MM.	173.00	m	168.00	29,064.00	38.00	6,574.00	35,638.00	
	- 65 MM.	83.00	m	260.00	21,580.00	42.00	3,486.00	25,066.00	
	- 80 MM.	79.00	m	350.00	27,650.00	100.00	7,900.00	35,550.00	
	- 100 MM.	99.00	m	450.00	44,550.00	135.00	13,365.00	57,915.00	
	- 150 MM.	7.00	m	625.00	4,375.00	150.00	1,050.00	5,425.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports Accessories Pipe	1.00	lot	127,572.90	127,572.90	12,757.29	12,757.29	140,330.19	
	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ								
	Gate Valve								
	- 15 MM	165.00	Set	300.00	49,500.00	30.00	4,950.00	54,450.00	
	- 20 MM	66.00	Set	500.00	33,000.00	50.00	3,300.00	36,300.00	
	- 25 MM	8.00	Set	620.00	4,960.00	62.00	496.00	5,456.00	
	- 32 MM	14.00	Set	1,000.00	14,000.00	100.00	1,400.00	15,400.00	
	- 40 MM	20.00	Set	1,400.00	28,000.00	140.00	2,800.00	30,800.00	
	BUTTERFLY VALVE								
	- 65 MM	4.00	Set	1,100.00	4,400.00	200.00	800.00	5,200.00	
	- 80 MM	4.00	Set	1,800.00	7,200.00	230.00	920.00	8,120.00	
	- 100 MM	2.00	Set	2,700.00	5,400.00	260.00	520.00	5,920.00	
	- 150 MM	4.00	Set	4,500.00	18,000.00	410.00	1,640.00	19,640.00	
	STRAINER								
	- 20 MM.	33.00	Set	300.00	9,900.00	30.00	990.00	10,890.00	
	- 25 MM.	4.00	Set	450.00	1,800.00	45.00	180.00	1,980.00	
	- 32 MM.	7.00	Set	550.00	3,850.00	55.00	385.00	4,235.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 40 MM.	10.00	Set	650.00	6,500.00	65.00	650.00	7,150.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	FLEXIBLE PIPE CONNECTOR								
	- 25 MM.	66.00	Set	1,200.00	79,200.00	120.00	7,920.00	87,120.00	
	- 32 MM.	8.00	Set	1,800.00	14,400.00	180.00	1,440.00	15,840.00	
	- 40 MM.	14.00	Set	2,200.00	30,800.00	220.00	3,080.00	33,880.00	
	- 50 MM.	20.00	Set	2,500.00	50,000.00	250.00	5,000.00	55,000.00	
	- 80 MM.	2.00	Set	2,800.00	5,600.00	280.00	560.00	6,160.00	
	- PVC Drain Pipe W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- FLEXIBLE ROUND DUCT W/Insulator	1.00	L/S	30,000.00	30,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00	
	AUTOMATIC CONTROL VALVE								
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (ON/OFF)								
	- 20 MM.	33.00	Set	4,913.00	162,129.00	150.00	4,950.00	167,079.00	
	- 25 MM.	2.00	Set	6,545.00	13,090.00	200.00	400.00	13,490.00	
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (PROPORTIONAL)								
	- 25 MM.	2.00	Set	8,882.50	17,765.00	150.00	300.00	18,065.00	
	- 32 MM.	7.00	Set	10,200.00	71,400.00	200.00	1,400.00	72,800.00	
	- 40 MM.	10.00	Set	25,500.00	255,000.00	250.00	2,500.00	257,500.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	69,700.00	69,700.00	500.00	500.00	70,200.00	
	AUTOMATIC AIR VENT								
	- 15 MM	18.00	Set	1,500.00	27,000.00	150.00	2,700.00	29,700.00	
	- Pressure Guage	40.00	Set	1,300.00	52,000.00	130.00	5,200.00	57,200.00	
	- THERMOMETER	40.00	Set	1,500.00	60,000.00	150.00	6,000.00	66,000.00	
	- Accessories	1.00	Set	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ระบบไฟฟ้า Electrical Works								
	- LP Complete set	10.00	Set	30,000.00	300,000.00	3,000.00	30,000.00	330,000.00	
	- Cable and Wiring Complete set	1.00	Set	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- Cable tray and Conduit Accessories	1.00	Set	60,060.00	60,060.00	5,000.00	5,000.00	65,060.00	
	- ระบบป้องกันไฟและควันลาม Fire Barrier System	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	900.00	900.00	5,900.00	
	- งานทดสอบระบบ Testing and commissioning	1.00	Set	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
	ชั้น 4								
	- Hangers,Spring isolator and support for AC	1.00	lot	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports for Ventilation Fan	1.00	lot	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	- PI DUCT	39,000.00	ft²	50.00	1,950,000.00	30.00	1,170,000.00	3,120,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports PI DUCT	1.00	lot	292,500.00	292,500.00	29,250.00	29,250.00	321,750.00	
	- GALVANIZED STEEL	6,050.00	ft²	35.00	211,750.00	20.00	121,000.00	332,750.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports GALVANIZED STEEL	1.00	lot	31,762.50	31,762.50	3,176.25	3,176.25	34,938.75	
	- 2LSD x 25 mm. 1.2 m.	4.00	Set	400.00	1,600.00	50.00	200.00	1,800.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.5 m.	10.00	Set	500.00	5,000.00	80.00	800.00	5,800.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.8 m.	3.00	Set	700.00	2,100.00	100.00	300.00	2,400.00	
	- 2LSD x 25 mm. 3 m.	2.00	Set	1,000.00	2,000.00	150.00	300.00	2,300.00	
	- 2-WAY CD 350 x 250 mm.	18.00	Set	2,000.00	36,000.00	500.00	9,000.00	45,000.00	
	- 4-WAY CD 250 x 250 mm.	142.00	Set	2,000.00	284,000.00	500.00	71,000.00	355,000.00	
	- 4-WAY CD 300 x 300 mm.	10.00	Set	2,000.00	20,000.00	500.00	5,000.00	25,000.00	
	- 4-WAY CD 400 x 400 mm.	6.00	Set	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	
	- TAG 500 x 100	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- TAG 500 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 300 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 300 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 400 x 150	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 400 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 400 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 450 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 450 x 250	10.00	Set	2,000.00	20,000.00	500.00	5,000.00	25,000.00	
	- RAG 500 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- RAG 500 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 550 x 250	4.00	Set	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- RAG 600 x 250	3.00	Set	2,500.00	7,500.00	500.00	1,500.00	9,000.00	
	- RAG 600 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 600 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 650 x 300	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 650 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 700 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 750 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 800 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 950 x 400	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 1000 x 400	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1050 x 400	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	- RAG 1100 x 350	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1250 x 400	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1400 x 550	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1500 x 550	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1600 x 550	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1650 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1700 x 450	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1800 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 1900 x 500	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- RAG 2000 x 550	1.00	Set	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- FAG 400 x 100	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- FAG 500 x 100	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 650 x 300	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- FAG 750 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FAG 900 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAG 200 x 100	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- EAG 250 x 100	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- EAG 300 x 150	3.00	Set	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	
	- EAG 350 x 150	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- EAG 350 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- EAG 400 x 150	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- EAG 400 x 200	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- EAG 450 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- EAG 450 x 250	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- EAG 600 x 250	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- EAG 650 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAG 700 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- EAG 750 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAL 1200 x 400	6.00	Set	3,500.00	21,000.00	500.00	3,000.00	24,000.00	
	- EAL 2000 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 2400 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 2500 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 3000 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- FAL 1500 x 500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAL 1600 x 600	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAL 2000 x 750	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAR 150 x 100	5.00	Set	1,000.00	5,000.00	250.00	1,250.00	6,250.00	
	- FAR 150 x 150	1.00	Set	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- FAR 200 x 100	1.00	Set	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- FAR 200 x 200	1.00	Set	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- PERFORATED W/HEPA 1200 x 600	52.00	Set	2,500.00	130,000.00	500.00	26,000.00	156,000.00	
	- RAR 400 x 700	6.00	Set	1,500.00	9,000.00	250.00	1,500.00	10,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- RAR 500 x 1000	5.00	Set	2,000.00	10,000.00	500.00	2,500.00	12,500.00	
	- RAR 600 x 1250	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- SAR 500 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- SAR 600 x 850	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- SAR 700 x 1300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 700 x 1500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 1200 x 750	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- VD 250 x 200	5.00	Set	1,000.00	5,000.00	250.00	1,250.00	6,250.00	
	- VD 300 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 350 x 200	3.00	Set	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	
	- VD 350 x 250	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 400 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 450 x 200	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- VD 450 x 250	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- VD 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- VD 700 x 400	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FSD 200 x 100	3.00	Set	19,000.00	57,000.00	500.00	1,500.00	58,500.00	
	- FSD 200 x 150	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	- FSD 250 x 200	2.00	Set	19,000.00	38,000.00	500.00	1,000.00	39,000.00	
	- FSD 350 x 300	3.00	Set	20,000.00	60,000.00	500.00	1,500.00	61,500.00	
	- FSD 400 x 250	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FRD 350 x 250	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 500 x 400	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 900 x 550	2.00	Set	48,000.00	96,000.00	500.00	1,000.00	97,000.00	
	- FRD 400	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	- GD 300 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- GD 350 x 200	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- GD 450 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- GD 550 x 250	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- GD 500 x 350	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- MD 450 x 200	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- MD 500 x 150	2.00	Set	8,300.00	16,600.00	500.00	1,000.00	17,600.00	
	- MD 550 x 250	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- BD 800 x 450	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 800 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 1000 x 750	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- BD 1000 x 850	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	งานท่อและฉนวนหุ้ม								
	Dimension Pipe								
	- 20 MM.	484.00	m	61.00	29,524.00	18.00	8,712.00	38,236.00	
	- 25 MM.	223.00	m	92.00	20,516.00	27.00	6,021.00	26,537.00	
	- 32 MM.	385.00	m	125.00	48,125.00	37.00	14,245.00	62,370.00	
	- 40 MM.	264.00	m	142.00	37,488.00	42.00	11,088.00	48,576.00	
	- 50 MM.	145.00	m	198.00	28,710.00	59.00	8,555.00	37,265.00	
	- 65 MM.	35.00	m	314.00	10,990.00	94.00	3,290.00	14,280.00	
	- 80 MM.	120.00	m	400.00	48,000.00	120.00	14,400.00	62,400.00	
	- 100 MM.	81.00	m	650.00	52,650.00	195.00	15,795.00	68,445.00	
	- 150 MM.	58.00	m	1,148.00	66,584.00	344.00	19,952.00	86,536.00	
	Dimension Insulation Pipe								
	- 20 MM.	484.00	m	52.00	25,168.00	10.00	4,840.00	30,008.00	
	- 25 MM.	223.00	m	70.00	15,610.00	15.00	3,345.00	18,955.00	
	- 32 MM.	385.00	m	105.00	40,425.00	19.00	7,315.00	47,740.00	
	- 40 MM.	264.00	m	125.00	33,000.00	25.00	6,600.00	39,600.00	
	- 50 MM.	145.00	m	168.00	24,360.00	38.00	5,510.00	29,870.00	
	- 65 MM.	35.00	m	260.00	9,100.00	42.00	1,470.00	10,570.00	
	- 80 MM.	120.00	m	350.00	42,000.00	100.00	12,000.00	54,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 100 MM.	81.00	m	450.00	36,450.00	135.00	10,935.00	47,385.00	
	- 150 MM.	58.00	m	625.00	36,250.00	150.00	8,700.00	44,950.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports Accessories Pipe	1.00	lot	181,485.00	181,485.00	18,148.50	18,148.50	199,633.50	
	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ								
	Gate Valve								
	- 15 MM	180.00	Set	300.00	54,000.00	30.00	5,400.00	59,400.00	
	- 20 MM	74.00	Set	500.00	37,000.00	50.00	3,700.00	40,700.00	
	- 25 MM	14.00	Set	620.00	8,680.00	62.00	868.00	9,548.00	
	- 32 MM	14.00	Set	1,000.00	14,000.00	100.00	1,400.00	15,400.00	
	- 40 MM	12.00	Set	1,400.00	16,800.00	140.00	1,680.00	18,480.00	
	- 50 MM.	2.00	Set	1,800.00	3,600.00	180.00	360.00	3,960.00	
	BUTTERFLY VALVE				-		-		
	- 65 MM	6.00	Set	1,100.00	6,600.00	200.00	1,200.00	7,800.00	
	- 80 MM	2.00	Set	1,800.00	3,600.00	230.00	460.00	4,060.00	
	- 100 MM	4.00	Set	2,700.00	10,800.00	260.00	1,040.00	11,840.00	
	- 150 MM	2.00	Set	4,500.00	9,000.00	410.00	820.00	9,820.00	
	STRAINER								
	- 20 MM.	37.00	Set	300.00	11,100.00	30.00	1,110.00	12,210.00	
	- 25 MM.	7.00	Set	450.00	3,150.00	45.00	315.00	3,465.00	
	- 32 MM.	7.00	Set	550.00	3,850.00	55.00	385.00	4,235.00	
	- 40 MM.	6.00	Set	650.00	3,900.00	65.00	390.00	4,290.00	
	- 50 MM.	1.00	Set	800.00	800.00	80.00	80.00	880.00	
	- 65 MM.	1.00	Set	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	FLEXIBLE PIPE CONNECTOR								
	- 20 MM.	74.00	Set	1,000.00	74,000.00	100.00	7,400.00	81,400.00	
	- 25 MM.	14.00	Set	1,200.00	16,800.00	120.00	1,680.00	18,480.00	
	- 32 MM.	14.00	Set	1,800.00	25,200.00	180.00	2,520.00	27,720.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 40 MM.	12.00	Set	2,200.00	26,400.00	220.00	2,640.00	29,040.00	
	- 50 MM.	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,500.00	
	- 65 MM.	2.00	Set	2,650.00	5,300.00	265.00	530.00	5,830.00	
	- 80 MM.	2.00	Set	2,800.00	5,600.00	280.00	560.00	6,160.00	
	- PVC Drain Pipe W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- FLEXIBLE ROUND DUCT W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	AUTOMATIC CONTROL VALVE								
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (ON/OFF)								
	- 20 MM.	37.00	Set	4,913.00	181,781.00	150.00	5,550.00	187,331.00	
	- 25 MM.	5.00	Set	6,545.00	32,725.00	200.00	1,000.00	33,725.00	
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (PROPORTIONAL)								
	- 25 MM.	2.00	Set	8,882.50	17,765.00	150.00	300.00	18,065.00	
	- 32 MM.	7.00	Set	10,200.00	71,400.00	200.00	1,400.00	72,800.00	
	- 40 MM.	6.00	Set	25,500.00	153,000.00	250.00	1,500.00	154,500.00	
	- 50 MM.	1.00	Set	33,150.00	33,150.00	300.00	300.00	33,450.00	
	- 65 MM.	1.00	Set	56,100.00	56,100.00	400.00	400.00	56,500.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	69,700.00	69,700.00	500.00	500.00	70,200.00	
	AUTOMATIC AIR VENT								
	- 15 MM	16.00	Set	1,500.00	24,000.00	150.00	2,400.00	26,400.00	
	- Pressure Guage	36.00	Set	1,300.00	46,800.00	130.00	4,680.00	51,480.00	
	- THERMOMETER	36.00	Set	1,500.00	54,000.00	150.00	5,400.00	59,400.00	
	- Accessories	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	ระบบไฟฟ้า Electrical Works								
	- LP Complete set	8.00	Set	30,000.00	240,000.00	3,000.00	24,000.00	264,000.00	
	- Cable and Wiring Complete set	1.00	Set	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- Cable tray and Conduit Accessories	1.00	Set	60,060.00	60,060.00	5,000.00	5,000.00	65,060.00	
	- ระบบป้องกันไฟและควันลาม Fire Barrier System	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	900.00	900.00	5,900.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- งานทดสอบระบบ Testing and commissioning	1.00	Set	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
	ชั้น 5								
	- Hangers,Spring isolator and support for AC	1.00	lot	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports for Ventilation Fan	1.00	lot	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	- PI DUCT	39,000.00	ft²	50.00	1,950,000.00	30.00	1,170,000.00	3,120,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports PI DUCT	1.00	lot	292,500.00	292,500.00	29,250.00	29,250.00	321,750.00	
	- GALVANIZED STEEL	8,800.00	ft²	35.00	308,000.00	20.00	176,000.00	484,000.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports GALVANIZED STEEL	1.00	lot	46,200.00	46,200.00	4,620.00	4,620.00	50,820.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.2 m.	4.00	Set	400.00	1,600.00	50.00	200.00	1,800.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.5 m.	10.00	Set	500.00	5,000.00	80.00	800.00	5,800.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.8 m.	3.00	Set	700.00	2,100.00	100.00	300.00	2,400.00	
	- 2LSD x 25 mm. 3 m.	2.00	Set	1,000.00	2,000.00	150.00	300.00	2,300.00	
	- 2-WAY CD 350 x 250 mm.	18.00	Set	2,000.00	36,000.00	500.00	9,000.00	45,000.00	
	- 4-WAY CD 250 x 250 mm.	142.00	Set	2,000.00	284,000.00	500.00	71,000.00	355,000.00	
	- 4-WAY CD 300 x 300 mm.	10.00	Set	2,000.00	20,000.00	500.00	5,000.00	25,000.00	
	- 4-WAY CD 400 x 400 mm.	6.00	Set	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	
	- RAG 300 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 300 x 300	5.00	Set	2,000.00	10,000.00	500.00	2,500.00	12,500.00	
	- RAG 400 x 300	4.00	Set	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- RAG 400 x 700	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 600 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 800 x 400	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- FAG 200 x 200	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- FAG 300 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- FAG 350 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 400 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- FAG 500 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- FAG 750 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FAG 900 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- EAG 200 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- EAL 1200 x 400	6.00	Set	3,500.00	21,000.00	500.00	3,000.00	24,000.00	
	- EAL 2000 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 2400 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 2500 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 3000 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- FAL 1500 x 500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAL 1600 x 600	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAL 2000 x 750	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAR 150 x 100	5.00	Set	2,500.00	12,500.00	500.00	2,500.00	15,000.00	
	- FAR 150 x 150	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAR 200 x 100	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAR 200 x 200	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- PERFORATED W/HEPA 1200 x 600	52.00	Set	2,500.00	130,000.00	500.00	26,000.00	156,000.00	
	- RAR 400 x 700	6.00	Set	2,500.00	15,000.00	500.00	3,000.00	18,000.00	
	- RAR 500 x 1000	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAR 600 x 1250	3.00	Set	2,500.00	7,500.00	500.00	1,500.00	9,000.00	
	- SAR 500 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 600 x 850	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 700 x 1300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 700 x 1500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 1200 x 750	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- VD 250 x 200	5.00	Set	1,000.00	5,000.00	250.00	1,250.00	6,250.00	
	- VD 300 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 350 x 200	3.00	Set	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	
	- VD 350 x 250	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 400 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- VD 450 x 200	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- VD 450 x 250	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- VD 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- VD 700 x 400	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FSD 200 x 100	3.00	Set	19,000.00	57,000.00	500.00	1,500.00	58,500.00	
	- FSD 200 x 150	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FSD 250 x 200	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FSD 350 x 300	3.00	Set	20,000.00	60,000.00	500.00	1,500.00	61,500.00	
	- FSD 400 x 250	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FRD 350 x 250	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 500 x 400	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 900 x 550	2.00	Set	48,000.00	96,000.00	500.00	1,000.00	97,000.00	
	- FRD 400	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	250.00	250.00	19,250.00	
	spiral duct 150	130.00	m	173.00	22,490.00	25.00	3,250.00	25,740.00	
	spiral duct 350	33.00	m	225.00	7,425.00	50.00	1,650.00	9,075.00	
	- GD 300 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- GD 350 x 200	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- GD 450 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- GD 550 x 250	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- GD 500 x 350	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- MD 450 x 200	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- MD 500 x 150	2.00	Set	8,300.00	16,600.00	500.00	1,000.00	17,600.00	
	- MD 550 x 250	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- BD 800 x 450	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 800 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 1000 x 750	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- BD 1000 x 850	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	งานท่อและฉนวนหุ้ม								

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	Dimension Pipe								
	- 20 MM.	528.00	m	61.00	32,208.00	18.00	9,504.00	41,712.00	
	- 25 MM.	353.00	m	92.00	32,476.00	27.00	9,531.00	42,007.00	
	- 32 MM.	354.00	m	125.00	44,250.00	37.00	13,098.00	57,348.00	
	- 40 MM.	76.00	m	142.00	10,792.00	42.00	3,192.00	13,984.00	
	- 50 MM.	113.00	m	198.00	22,374.00	59.00	6,667.00	29,041.00	
	- 65 MM.	44.00	m	314.00	13,816.00	94.00	4,136.00	17,952.00	
	- 80 MM.	115.00	m	400.00	46,000.00	120.00	13,800.00	59,800.00	
	- 100 MM.	81.00	m	650.00	52,650.00	195.00	15,795.00	68,445.00	
	- 150 MM.	67.00	m	1,148.00	76,916.00	344.00	23,048.00	99,964.00	
	Dimension Insulation Pipe								
	- 20 MM.	528.00	m	52.00	27,456.00	10.00	5,280.00	32,736.00	
	- 25 MM.	353.00	m	70.00	24,710.00	15.00	5,295.00	30,005.00	
	- 32 MM.	354.00	m	105.00	37,170.00	19.00	6,726.00	43,896.00	
	- 40 MM.	76.00	m	125.00	9,500.00	25.00	1,900.00	11,400.00	
	- 50 MM.	113.00	m	168.00	18,984.00	38.00	4,294.00	23,278.00	
	- 65 MM.	44.00	m	260.00	11,440.00	42.00	1,848.00	13,288.00	
	- 80 MM.	115.00	m	350.00	40,250.00	100.00	11,500.00	51,750.00	
	- 100 MM.	81.00	m	450.00	36,450.00	135.00	10,935.00	47,385.00	
	- 150 MM.	180.00	m	625.00	112,500.00	150.00	27,000.00	139,500.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports Accessories Pipe	1.00	lot	194,982.60	194,982.60	19,498.26	19,498.26	214,480.86	
	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ								
	Gate Valve								
	- 15 MM	198.00	Set	300.00	59,400.00	30.00	5,940.00	65,340.00	
	- 20 MM	92.00	Set	500.00	46,000.00	50.00	4,600.00	50,600.00	
	- 25 MM	18.00	Set	620.00	11,160.00	62.00	1,116.00	12,276.00	
	- 32 MM	8.00	Set	1,000.00	8,000.00	100.00	800.00	8,800.00	
	- 40 MM	8.00	Set	1,400.00	11,200.00	140.00	1,120.00	12,320.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 50 MM.	2.00	m	1,800.00	3,600.00	180.00	360.00	3,960.00	
	BUTTERFLY VALVE								
	- 80 MM	2.00	Set	1,800.00	3,600.00	230.00	460.00	4,060.00	
	- 100 MM	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	STRAINER								
	- 20 MM.	46.00	Set	300.00	13,800.00	30.00	1,380.00	15,180.00	
	- 25 MM.	9.00	Set	450.00	4,050.00	45.00	405.00	4,455.00	
	- 32 MM.	4.00	Set	550.00	2,200.00	55.00	220.00	2,420.00	
	- 40 MM.	4.00	Set	650.00	2,600.00	65.00	260.00	2,860.00	
	- 50 MM.	1.00	Set	800.00	800.00	80.00	80.00	880.00	
	- 65 MM.	1.00	Set	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	FLEXIBLE PIPE CONNECTOR								
	- 20 MM.	92.00	Set	1,000.00	92,000.00	100.00	9,200.00	101,200.00	
	- 25 MM.	18.00	Set	1,200.00	21,600.00	120.00	2,160.00	23,760.00	
	- 32 MM.	8.00	Set	1,800.00	14,400.00	180.00	1,440.00	15,840.00	
	- 40 MM.	8.00	Set	2,200.00	17,600.00	220.00	1,760.00	19,360.00	
	- 50 MM.	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,500.00	
	- 65 MM.	2.00	Set	2,650.00	5,300.00	265.00	530.00	5,830.00	
	- 80 MM.	2.00	Set	2,800.00	5,600.00	280.00	560.00	6,160.00	
	- PVC Drain Pipe W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- FLEXIBLE ROUND DUCT W/Insulator	1.00	L/S	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	AUTOMATIC CONTROL VALVE								
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (ON/OFF)								
	- 20 MM.	46.00	Set	4,913.00	225,998.00	150.00	6,900.00	232,898.00	
	- 25 MM.	4.00	Set	6,545.00	26,180.00	200.00	800.00	26,980.00	
	2-WAY, PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE TYPE (PROPORTIONAL)								

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 25 MM.	5.00	Set	8,882.50	44,412.50	150.00	750.00	45,162.50	
	- 32 MM.	4.00	Set	10,200.00	40,800.00	200.00	800.00	41,600.00	
	- 40 MM.	4.00	Set	25,500.00	102,000.00	250.00	1,000.00	103,000.00	
	- 50 MM.	1.00	Set	33,150.00	33,150.00	300.00	300.00	33,450.00	
	- 80 MM.	1.00	Set	69,700.00	69,700.00	500.00	500.00	70,200.00	
	- 100 MM.	1.00	Set	90,100.00	90,100.00	600.00	600.00	90,700.00	
	AUTOMATIC AIR VENT								
	- 15 MM	7.00	Set	1,500.00	10,500.00	150.00	1,050.00	11,550.00	
	- Pressure Guage	32.00	Set	1,300.00	41,600.00	130.00	4,160.00	45,760.00	
	- THERMOMETER	32.00	Set	1,500.00	48,000.00	150.00	4,800.00	52,800.00	
	- Accessories	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ระบบไฟฟ้า Electrical Works								
	- LP Complete set	9.00	Set	30,000.00	270,000.00	3,000.00	27,000.00	297,000.00	
	- Cable and Wiring Complete set	1.00	Set	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- Cable tray and Conduit Accessories	1.00	Set	60,060.00	60,060.00	5,000.00	5,000.00	65,060.00	
	- ระบบป้องกันไฟและควันลาม Fire Barrier System	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	900.00	900.00	5,900.00	
	- งานทดสอบระบบ Testing and commissioning	1.00	Set	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
	ชั้น 6								
	- Hangers,Spring isolator and support for AC	1.00	lot	45,000.00	45,000.00	4,500.00	4,500.00	49,500.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports for Ventilation Fan	1.00	lot	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	- PI DUCT	10,530.00	ft²	50.00	526,500.00	30.00	315,900.00	842,400.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports PI DUCT	1.00	lot	78,975.00	78,975.00	7,897.50	7,897.50	86,872.50	
	- GALVANIZED STEEL	4,790.00	ft²	35.00	167,650.00	20.00	95,800.00	263,450.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports GALVANIZED STEEL	1.00	lot	25,147.50	25,147.50	2,514.75	2,514.75	27,662.25	
	- 2LSD x 25 mm. 1.2 m.	4.00	Set	400.00	1,600.00	50.00	200.00	1,800.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.5 m.	10.00	Set	500.00	5,000.00	80.00	800.00	5,800.00	
	- 2LSD x 25 mm. 1.8 m.	3.00	Set	700.00	2,100.00	100.00	300.00	2,400.00	
	- 2LSD x 25 mm. 3 m.	2.00	Set	1,000.00	2,000.00	150.00	300.00	2,300.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 2-WAY CD 350 x 250 mm.	18.00	Set	2,000.00	36,000.00	500.00	9,000.00	45,000.00	
	- 4-WAY CD 250 x 250 mm.	142.00	Set	2,000.00	284,000.00	500.00	71,000.00	355,000.00	
	- 4-WAY CD 300 x 300 mm.	10.00	Set	2,000.00	20,000.00	500.00	5,000.00	25,000.00	
	- 4-WAY CD 400 x 400 mm.	6.00	Set	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	
	- RAG 300 x 250	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- RAG 300 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 500 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- RAG 550 x 350	7.00	Set	2,000.00	14,000.00	500.00	3,500.00	17,500.00	
	- RAG 600 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 600 x 350	2.00	Set	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- RAG 650 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 750 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 800 x 350	4.00	Set	2,500.00	10,000.00	500.00	2,000.00	12,000.00	
	- RAG 900 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 900 x 350	8.00	Set	2,500.00	20,000.00	500.00	4,000.00	24,000.00	
	- RAG 950 x 350	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- RAG 1100 x 350	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1200 x 350	3.00	Set	3,000.00	9,000.00	500.00	1,500.00	10,500.00	
	- RAG 1200 x 500	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	- RAG 1300 x 400	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- RAG 1400 x 900	2.00	Set	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	- RAG 1450 x 350	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- FAG 250 x 150	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- FAG 300 x 150	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- FAG 300 x 250	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- FAG 700 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAG 900 x 250	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- FAG 1400 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAG 1000 x 350	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- EAL 1200 x 400	6.00	Set	3,500.00	21,000.00	500.00	3,000.00	24,000.00	
	- EAL 2000 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 2400 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 2500 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- EAL 3000 x 400	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- FAL 1500 x 500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAL 1600 x 600	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAL 2000 x 750	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FAR 150 x 100	5.00	Set	1,000.00	5,000.00	250.00	1,250.00	6,250.00	
	- FAR 150 x 150	1.00	Set	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- FAR 200 x 100	1.00	Set	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- FAR 200 x 200	1.00	Set	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- PERFORATED W/HEPA 1200 x 600	52.00	Set	2,500.00	130,000.00	500.00	26,000.00	156,000.00	
	- RAR 400 x 700	6.00	Set	1,500.00	9,000.00	250.00	1,500.00	10,500.00	
	- RAR 500 x 1000	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- RAR 600 x 1250	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- SAR 500 x 250	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- SAR 600 x 850	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- SAR 700 x 1300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 700 x 1500	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- SAR 1200 x 750	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- VD 250 x 200	5.00	Set	1,000.00	5,000.00	250.00	1,250.00	6,250.00	
	- VD 300 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 350 x 200	3.00	Set	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	
	- VD 350 x 250	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	- VD 400 x 200	1.00	Set	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- VD 450 x 200	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- VD 450 x 250	2.00	Set	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	- VD 500 x 300	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- VD 700 x 400	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- FSD 200 x 100	3.00	Set	19,000.00	57,000.00	500.00	1,500.00	58,500.00	
	- FSD 200 x 150	1.00	Set	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	- FSD 250 x 200	2.00	Set	19,000.00	38,000.00	500.00	1,000.00	39,000.00	
	- FSD 350 x 300	3.00	Set	20,000.00	60,000.00	500.00	1,500.00	61,500.00	
	- FSD 400 x 250	1.00	Set	20,000.00	20,000.00	500.00	500.00	20,500.00	
	- FRD 350 x 250	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 500 x 400	2.00	Set	20,000.00	40,000.00	500.00	1,000.00	41,000.00	
	- FRD 900 x 550	2.00	Set	48,000.00	96,000.00	500.00	1,000.00	97,000.00	
	- GD 300 x 200	2.00	Set	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- GD 350 x 200	3.00	Set	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
	- GD 450 x 200	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- GD 550 x 250	1.00	Set	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
	- GD 500 x 350	2.00	Set	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	
	- MD 450 x 200	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- MD 500 x 150	2.00	Set	8,300.00	16,600.00	500.00	1,000.00	17,600.00	
	- MD 550 x 250	1.00	Set	8,300.00	8,300.00	500.00	500.00	8,800.00	
	- BD 800 x 450	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 800 x 300	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- BD 1000 x 750	1.00	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- BD 1000 x 850	2.00	Set	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	งานท่อและฉนวนหุ้ม								
	Dimension Pipe								
	- 20 MM.	819.00	m	61.00	49,959.00	18.00	14,742.00	64,701.00	
	- 25 MM.	271.00	m	92.00	24,932.00	27.00	7,317.00	32,249.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- 32 MM.	276.00	m	125.00	34,500.00	37.00	10,212.00	44,712.00	
	- 40 MM.	57.00	m	142.00	8,094.00	42.00	2,394.00	10,488.00	
	- 50 MM.	111.00	m	198.00	21,978.00	59.00	6,549.00	28,527.00	
	- 65 MM.	30.00	m	314.00	9,420.00	94.00	2,820.00	12,240.00	
	- 80 MM.	72.00	m	400.00	28,800.00	120.00	8,640.00	37,440.00	
	- 100 MM.	53.00	m	650.00	34,450.00	195.00	10,335.00	44,785.00	
	- 150 MM.	21.00	m	1,148.00	24,108.00	344.00	7,224.00	31,332.00	
	- 200 MM.	12.00	m	1,591.00	19,092.00	477.00	5,724.00	24,816.00	
	Dimension Insulation Pipe								
	- 20 MM.	819.00	m	52.00	42,588.00	10.00	8,190.00	50,778.00	
	- 25 MM.	271.00	m	70.00	18,970.00	15.00	4,065.00	23,035.00	
	- 32 MM.	276.00	m	105.00	28,980.00	19.00	5,244.00	34,224.00	
	- 40 MM.	57.00	m	125.00	7,125.00	25.00	1,425.00	8,550.00	
	- 50 MM.	111.00	m	168.00	18,648.00	38.00	4,218.00	22,866.00	
	- 65 MM.	30.00	m	260.00	7,800.00	42.00	1,260.00	9,060.00	
	- 80 MM.	72.00	m	350.00	25,200.00	100.00	7,200.00	32,400.00	
	- 100 MM.	53.00	m	450.00	23,850.00	135.00	7,155.00	31,005.00	
	- 150 MM.	21.00	m	625.00	13,125.00	150.00	3,150.00	16,275.00	
	- 200 MM.	12.00	m	1,012.00	12,144.00	200.00	2,400.00	14,544.00	
	- Hangers,Spring isolator and supports Accessories Pipe	1.00	lot	136,128.90	136,128.90	13,612.89	13,612.89	149,741.79	
	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ								
	Gate Valve								
	- 15 MM	216.00	Set	300.00	64,800.00	30.00	6,480.00	71,280.00	
	- 20 MM	126.00	Set	500.00	63,000.00	50.00	6,300.00	69,300.00	
	- 25 MM	4.00	Set	620.00	2,480.00	62.00	248.00	2,728.00	
	- 40 MM	2.00	Set	1,400.00	2,800.00	140.00	280.00	3,080.00	
	- 50 MM.	8.00	Set	1,800.00	14,400.00	180.00	1,440.00	15,840.00	
	BUTTERFLY VALVE								