QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : สรุปรวมค่าก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
A	งานเตรียมการ	1	งาน	472,000.00	472,000.00	40,030.00	40,030.00	512,030.00	
B	งานวิศวกรรมโครงสร้าง	1	งาน	4,271,901.50	4,271,901.50	816,280.00	816,280.00	5,088,181.50	
C	งานสถาปัตยกรรม	1	งาน	3,255,368.00	3,255,368.00	1,320,015.00	1,320,015.00	4,575,383.00	
D	งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร	1	งาน	1,759,160.01	1,759,160.01	411,333.36	411,333.36	2,170,493.37	
E	งานระบบปรับอากาศ	1	งาน	937,092.00	937,092.00	100,480.00	100,480.00	1,037,572.00	
F	งานระบบประปาและสุขาภิบาล	1	งาน	361,375.00	361,375.00	246,496.00	246,496.00	607,871.00	
G	งานระบบลิฟท์โดยสาร	1	งาน	1,000,000.00	1,000,000.00	50,000.00	50,000.00	1,050,000.00	
	Total				**12,056,896.51**		**2,984,634.36**	**15,041,530.87**	
	ค่าดำเนินการ 2%							300,830.62	
	ค่ากำไร 2%							300,830.62	
	รวมค่าก่อสร้างสิ้น							**15,643,192.10**	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานเตรียมการก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
A	**งานเตรียมงานก่อสร้าง**								
1	งานเตรียมงานก่อสร้าง	-	เหมา		472,000.00		40,030.00	512,030.00	
	รวมราคางานเตรียมงานก่อสร้าง				**472,000.00**		**40,030.00**	**512,030.00**	
1	**งานเตรียมงานก่อสร้าง**								
1.01	งานวางผัง	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
1.02	งานเจาะสำรวจดิน ใช้ผลดินข้างเคียง	2.00	จุด	-	-	15,000.00	30,000.00	30,000.00	
1.03	ค่าเครื่องจักรหนัก	2.00	เดือน	100,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
1.04	ค่าไฟฟ้า	12.00	เดือน	5,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
1.05	ค่าน้ำน้ำประปา	12.00	เดือน	3,500.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
1.06	งานรั้วชั่วคราวและป้ายต่างๆ	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
1.07	งานกันฝุ่น	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	30.00	30.00	25,030.00	
1.08	แคมป์คนงาน	12.00	เดือน	10,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
	รวมงานหมวดที่ 1				472,000.00		40,030.00	512,030.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
B	**สรุปหมวดงานโครงสร้าง**								
	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1	งานโครงสร้าง	-	เหมา		4,271,901.50		816,280.00	5,088,181.50	
	รวมราคางานโครงสร้าง				**4,271,901.50**		**816,280.00**	**5,088,181.50**	
1	**งานโครงสร้าง**								
1.01	เสาเข็ม I 18 ยาว 6.00 m.	26.00	ต้น	850.00	22,100.00	500.00	13,000.00	35,100.00	
1.02	งานตัดหัวเสาเข็ม	26.00	ต้น	-	-	100.00	2,600.00	2,600.00	
1.03	เสาเข็มเจาะ Ø 0.50 m.	46.00	ต้น	21,500.00	989,000.00	-	-	989,000.00	
1.04	งานตัดหัวเสาเข็ม	46.00	ต้น	-	-	250.00	11,500.00	11,500.00	
1.05	งานทดสอบเสาเข็ม Seisimic Test	46.00	ลบ.ม.	-	-	300.00	13,800.00	13,800.00	
1.06	งานขุดดิน	210.00	ลบ.ม.	-	-	100.00	21,000.00	21,000.00	
1.07	งานถมกลับ	200.00	ลบ.ม.	-	-	100.00	20,000.00	20,000.00	
1.08	ทรายหยาบบดอัดแน่น	16.00	ลบ.ม.	700.00	11,200.00	150.00	2,400.00	13,600.00	
1.09	คอนกรีตหยาบ	7.00	ลบ.ม.	1,900.00	13,300.00	500.00	3,500.00	16,800.00	
1.10	คอนกรีตโครงสร้าง fc' = 240 ksc. (Cylinder)	357.00	ลบ.ม.	2,100.00	749,700.00	500.00	178,500.00	928,200.00	
1.11	คอนกรีตโครงสร้าง fc' = 320 ksc. (Cylinder)	280.00	ลบ.ม.	2,300.00	644,000.00	500.00	140,000.00	784,000.00	
1.12	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB6mm.SR-24	-	กก.	-	-	-	-	-	
	RB9mm.SR-24	3,560.00	กก.	21.20	75,472.00	6.00	21,360.00	96,832.00	
	DB12mm.SD-40	26,295.00	กก.	21.00	552,195.00	6.00	157,770.00	709,965.00	
	DB16mm.SD-40	22,160.00	กก.	20.50	454,280.00	6.00	132,960.00	587,240.00	
	DB20mm.SD-40	16,315.00	กก.	20.50	334,457.50	6.00	97,890.00	432,347.50	
	DB25mm.SD-40		กก.	-	-	-	-	-	
1.13	ไม้แบบ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
1.14	ตะปู	-	กก.	-	-	-	-	-	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ซื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.15	ลวดผูกเหล็ก	2,049.90	กก.	30.00	61,497.00	-	-	61,497.00	
1.16	งานพื้น Post - Tension	1,042.00	ตร.ม.	350.00	364,700.00	-	-	364,700.00	
	รวมงานโครงสร้าง				4,271,901.50		816,280.00	5,088,181.50	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
C	**สรุปหมวดงานสถาปัตยกรรม**								
	งานสถาปัตยกรรม								
A	**งานพื้น**								
1	F1 พื้นคสล.ผิวขัดหยาบ	450.00	ตร.ม.	150.00	67,500.00	50.00	22,500.00	90,000.00	
2	F2 พื้นคสล.ปูกระเบื้องแกรนิโต้ ขนาด 0.60x0.60ม. พื้นห้องทั่วไป	774.00	ตร.ม.	249.00	192,726.00	300.00	232,200.00	424,926.00	
2.1	ปูกาวปูกระเบื้อง	774.00	ตร.ม.	100.00	77,400.00	-	-	77,400.00	
3	F3 พื้นคสล.ปูกระเบื้องแกรนิโต้ ขนาด 0.60x0.60ม. พื้นห้องน้ำ	45.00	ตร.ม.	249.00	11,205.00	300.00	13,500.00	24,705.00	
3.1	ปูกาวปูกระเบื้อง	45.00	ตร.ม.	100.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
4	F4 งานปรับพื้นดาดฟ้าทำระบบกันซึมชนิดทา Roof shieldของ TOA	445.00	ตร.ม.	200.00	89,000.00	50.00	22,250.00	111,250.00	
	รวม A งานพื้น				442,331.00		290,450.00	**732,781.00**	
B	**งานผนัง**								
1	P1 ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น ฉาบเรียบ	611.00	ตร.ม.	400.00	244,400.00	300.00	183,300.00	427,700.00	
1.1	เสาเอ็น/ทับหลังคสล.	183.30	ม.	70.00	12,831.00	100.00	18,330.00	31,161.00	
2	P2 ผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น ฉาบเรียบ	573.00	ตร.ม.	800.00	458,400.00	600.00	343,800.00	802,200.00	
2.1	เสาเอ็น/ทับหลังคสล.	171.90	ม.	140.00	24,066.00	150.00	25,785.00	49,851.00	
3	P3 ผนังก่ออิฐมอญ ฉาบเรียบกรุกระเบื้อง 0.30x0.60ม.	111.00	ตร.ม.	249.00	27,639.00	300.00	33,300.00	60,939.00	
3.1	ปูกาวปูกระเบื้อง	111.00	ตร.ม.	100.00	11,100.00	-	-	11,100.00	
4	P4 ผนังก่ออิฐ ฉาบเรียบกรุกระเบื้องตกแต่ง ลายก่ออิฐ	55.00	ตร.ม.	375.00	20,625.00	300.00	16,500.00	37,125.00	
4.1	ปูกาวปูกระเบื้อง	55.00	ตร.ม.	100.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
5	งานทาสีผนังภายนอก/ภายใน TOA Shield-1	1,184.00	ตร.ม.	75.00	88,800.00	50.00	59,200.00	148,000.00	
5.1	งาน Skim coat ผนังภายนอก/ภายใน	1,184.00	ตร.ม.	80.00	94,720.00	50.00	59,200.00	153,920.00	
	รวม B งานผนัง				988,081.00		739,415.00	**1,727,496.00**	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
C	**งานฝ้าเพดาน**								
1	C1 ฝ้าเพดานท้องพื้นคสล.ขัดผิวเรียบ	241.00	ตร.ม.	-	-	50.00	12,050.00	12,050.00	
2	C2 ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด TOA หนา 9มม. ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	583.00	ตร.ม.	241.00	140,503.00	100.00	58,300.00	198,803.00	
3	C3 ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด TOA หนา 9มม. กันชื้น ฉาบเรียบ	44.00	ตร.ม.	350.00	15,400.00	100.00	4,400.00	19,800.00	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
4	งานทาสีฝ้าของ TOA	868.00	ตร.ม.	75.00	65,100.00	50.00	43,400.00	108,500.00	
	รวม C งานฝ้าเพดาน				221,003.00		118,150.00	**339,153.00**	
D	**งานบัวคสล.ภายนอก**								
1	งานเซาะร่องน้ำย้อน	200.00	ม.	-	-	100.00	20,000.00	20,000.00	
	รวม D งานบัวเชิงผนัง				-		20,000.00	**20,000.00**	
E	**งานประตู-หน้าต่าง**								
	งานประตู								
1	D1-01 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดคู่ และช่องแสงกระจกใสติดตาย 9.00x3.00m.	1.00	ชุด	108,000.00	108,000.00	-	-	108,000.00	
2	D1-02 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดคู่ บานเกล็ดระบายอากาศ 2.00x3.00m.	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
3	D1-03 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยว บานกระจกลายกาบแก้ว 2.00x3.00m.	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
3	D1-04 ชุดประตูบานเปิดเดี่ยวบานไม้เนื้อแข้ง0.80x2.20m.	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
4	D1-05 ชุดประตูบานเปิดเดี่ยวบานเกล็ดอลูมิเนียม0.90x2.20m.	1.00	ชุด	9,900.00	9,900.00	-	-	9,900.00	
5	D2-01 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 5.00x3.50m.	1.00	ชุด	70,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
6	D2-02 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 2.40x3.50m.	1.00	ชุด	33,600.00	33,600.00	-	-	33,600.00	
7	D2-03 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 3.70x3.50m.	1.00	ชุด	51,800.00	51,800.00	-	-	51,800.00	
8	D2-04 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 3.70x3.50m.	1.00	ชุด	51,800.00	51,800.00	-	-	51,800.00	
9	D2-05 ชุดประตูหนีไฟ	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
10	D2-06 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเกล็ดเปิดเดี่ยว แบบมีช่องเกล็ดด้านบน 0.90x3.50m.	1.00	ชุด	15,750.00	15,750.00	-	-	15,750.00	
11	D2-07 ชุดประตูบานเปิดเดี่ยวบานไม้เนื้อแข้ง0.80x2.20m.	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
12	D3-01 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 2.35x3.50m.	1.00	ชุด	32,900.00	32,900.00	-	-	32,900.00	
13	D3-02 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 2.45x3.50m.	1.00	ชุด	34,300.00	34,300.00	-	-	34,300.00	
14	D3-03 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 3.55x3.50m.	1.00	ชุด	49,700.00	49,700.00	-	-	49,700.00	
15	D3-04 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 3.50x3.50m.	1.00	ชุด	49,000.00	49,000.00	-	-	49,000.00	
16	D3-05 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 7.20x3.50m.	1.00	ชุด	100,800.00	100,800.00	-	-	100,800.00	
12	D3-06 ชุดประตูอลูมิเนียมบานเกล็ดเปิดเดี่ยว แบบมีช่องเกล็ดด้านบน 0.90x3.50m.	1.00	ชุด	12,600.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
9	D3-07 ชุดประตูหนีไฟ	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
10	D3-08 ชุดประตูบานเปิดเดี่ยวบานไม้เนื้อแข้ง0.80x2.20m.	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
9	D4-01 ชุดประตูหนีไฟ	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
10	D3-08 ชุดประตูบานเปิดเดี่ยวบานไม้เนื้อแข้ง0.80x2.20m.	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมงานประตู				723,650.00		-	723,650.00	
	งานหน้าต่าง								
1	W1-01 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.10x2.60ม.	1.00	ชุด	11,440.00	11,440.00	-	-	11,440.00	
2	W1-02 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง 1.10x0.70ม.	1.00	ชุด	3,080.00	3,080.00	-	-	3,080.00	
3	W2-01 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 3.80x3.10ม.	1.00	ชุด	47,120.00	47,120.00	-	-	47,120.00	
4	W2-02 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 2.55x3.10ม.	1.00	ชุด	31,620.00	31,620.00	-	-	31,620.00	
5	W2-03 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 2.40x3.10ม.	1.00	ชุด	29,760.00	29,760.00	-	-	29,760.00	
6	W2-04 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.20x3.10ม.	1.00	ชุด	14,880.00	14,880.00	-	-	14,880.00	
7	W2-05 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.80x3.10ม.	1.00	ชุด	22,320.00	22,320.00	-	-	22,320.00	
8	W2-06 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งคู่ 1.80x0.70ม.	1.00	ชุด	5,040.00	5,040.00	-	-	5,040.00	
9	W2-07 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.00x3.10ม.	1.00	ชุด	12,400.00	12,400.00	-	-	12,400.00	
10	W2-07A หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง 1.00x1.850ม.	1.00	ชุด	5,040.00	5,040.00	-	-	5,040.00	
11	W2-08 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 3.80x3.10ม.	1.00	ชุด	47,120.00	47,120.00	-	-	47,120.00	
12	W3-01 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.00x3.10ม.	1.00	ชุด	38,440.00	38,440.00	-	-	38,440.00	
13	W3-02 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 2.55x3.10ม.	1.00	ชุด	31,620.00	31,620.00	-	-	31,620.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
14	W3-03 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 2.40x3.10ม.	1.00	ชุด	29,760.00	29,760.00	-	-	29,760.00	
15	W3-04 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.20x3.10ม.	1.00	ชุด	14,880.00	14,880.00	-	-	14,880.00	
16	W3-05 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.80x3.10ม.	1.00	ชุด	22,320.00	22,320.00	-	-	22,320.00	
17	W3-06 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งคู่ 1.80x0.70ม.	1.00	ชุด	5,040.00	5,040.00	-	-	5,040.00	
18	W3-07 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.00x3.10ม.	1.00	ชุด	38,440.00	38,440.00	-	-	38,440.00	
19	W3-08 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย 1.20x3.10ม.	1.00	ชุด	14,880.00	14,880.00	-	-	14,880.00	
20	W3-09 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งคู่ 1.80x0.70ม.	1.00	ชุด	5,040.00	5,040.00	-	-	5,040.00	
21	W3-10 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง 1.35x0.70ม.	1.00	ชุด	3,780.00	3,780.00	-	-	3,780.00	
	รวมงานหน้าต่าง				434,020.00		-	434,020.00	
	รวม E งานประตู-หน้าต่าง				1,157,670.00		-	**1,157,670.00**	
F	**งานห้องน้ำ สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ**								
1	สุขภัณฑ์ 2P 013 3/6L ขาว ยี่ห้อ MOYA	8.00	ชุด	2,390.00	19,120.00	1,000.00	8,000.00	27,120.00	
2	วาลว์ และสายน้ำดี	26.00	ชุด	500.00	13,000.00	150.00	3,900.00	16,900.00	
3	สายฉีดชำระ SS BN DK22 ยี่ห้อ BEN	8.00	ชุด	300.00	2,400.00	150.00	1,200.00	3,600.00	
4	ที่ใส่กระดาษ RA AQ-999 โครม ยี่ห้อ RASLAND	8.00	ชุด	349.00	2,792.00	300.00	2,400.00	5,192.00	
5	อ่างล้างหน้า 864 ขาว ยี่ห้อ MOYA	10.00	ชุด	1,790.00	17,900.00	1,000.00	10,000.00	27,900.00	
6	Top หินแกรนิตอ่างคู่	4.00	ชุด	9,500.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
7	Top หินแกรนิตอ่างเดี่ยว	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
8	ชุดสะดือพร้อมท่อน้ำทิ้ง	10.00	ชุด	870.00	8,700.00	200.00	2,000.00	10,700.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
9	ก๊อกอ่างล้างหน้าเดียว LI-5050A ยี่ห้อ MOYA	10.00	ชุด	600.00	6,000.00	300.00	3,000.00	9,000.00	
10	กระจกเงาตกแต่ง FM24-WS 50x70 CM	10.00	ชุด	990.00	9,900.00	300.00	3,000.00	12,900.00	
11	โถปัสสาวะชาย 3415 ขาว พร้อมฟลัชวาล์ว UF-48 S ยี่ห้อ MOYA	6.00	ชุด	2,289.00	13,734.00	1,000.00	6,000.00	19,734.00	
12	ก๊อกโถปัสสาวะ B7891MOYA	6.00	ชุด	899.00	5,394.00	500.00	3,000.00	8,394.00	
13	FD.	8.00	ชุด	320.00	2,560.00	300.00	2,400.00	4,960.00	
14	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	5.00	ชุด	11,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	รวม F งานห้องน้ำ				205,500.00		44,900.00	**250,400.00**	
G	**งานบันได**								
1	ลูกตั้ง/ลูกนอน/พื้นชานพัก ปูกระเบื้องหนา 10มม.	67.00	ตร.ม.	249.00	16,683.00	300.00	20,100.00	36,783.00	
2	ปูนกาวปูกระเบื้อง	67.00	ตร.ม.	200.00	100.00	-	-	100.00	
3	จมูกบันไดอลูมิเนียม 2"	170.00	ม.	200.00	34,000.00	150.00	25,500.00	59,500.00	
4	ราวบันไดเหล็กสูง 1.00ม.	25.00	ม.	1,900.00	47,500.00	500.00	12,500.00	60,000.00	
5	ทำสีพ่นราวบันได	90.00	ตร.ม.	150.00	13,500.00	100.00	9,000.00	22,500.00	
	รวม G งานบันได				111,783.00		67,100.00	**178,883.00**	
H	**งานอื่นๆ**								
1	งานทำ OverFlow ระเบียงและดาดฟ้าคสล.	6.00	จุด	1,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
2	เส้นแบ่งแนวคิ้ว PVC.กันรอยแตกร้าวผนังภายนอก	400.00	ม.	150.00	60,000.00	100.00	40,000.00	100,000.00	
3	งานผนังรั้วด้านหน้าโครงการ	15.00	ม.	4,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	รวม H งานอื่นๆ				129,000.00		40,000.00	**169,000.00**	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ซื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวม A-H งานสถาปัตยกรรม				**3,255,368.00**		**1,320,015.00**	**4,575,383.00**	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
D	**สรุปหมวดงานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร**								
	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
1	DISTRIBUTION BOARD & PANEL BOARD	1.00	เหมา	458,910.00	458,910.00	20,000.00	20,000.00	478,910.00	
2	งานสายไฟฟ้า	1.00	เหมา	452,439.60	452,439.60	95,374.80	95,374.80	547,814.40	
3	งานรางเดินสายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟฟ้า	1.00	เหมา	135,505.20	135,505.20	78,524.40	78,524.40	214,029.60	
4	SWITCH & RECEPTACLE	1.00	เหมา	74,270.40	74,270.40	19,182.00	19,182.00	93,452.40	
5	LIGHTING FIXTURE	1.00	เหมา	142,440.00	142,440.00	32,522.00	32,522.00	174,962.00	
6	MATV SYSTEM (ระบบโทรทัศน์)	1.00	เหมา	20,946.00	20,946.00	8,894.40	8,894.40	29,840.40	
7	TELEPHONE & INTERNET SYSTEM	1.00	เหมา	28,308.00	28,308.00	19,026.00	19,026.00	47,334.00	
8	LIGHTNING ARRESTER	1.00	เหมา	199,560.00	199,560.00	43,875.60	43,875.60	243,435.60	
9	GROUNDING SYSTEM	1.00	เหมา	15,048.00	15,048.00	2,352.00	2,352.00	17,400.00	
10	ระบบแสงสว่างฉุกเฉิน	1.00	เหมา	36,691.55	36,691.55	12,051.60	12,051.60	48,743.15	
11	ระบบกล้องวงจรปิด	1.00	เหมา	123,002.80	123,002.80	54,698.80	54,698.80	177,701.60	
12	ระบบไฟฟ้าสำหรับงานระบบปรับอากาศ	1.00	เหมา	72,038.46	72,038.46	24,831.76	24,831.76	96,870.22	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				**1,759,160.01**		**411,333.36**	**2,170,493.37**	
1	**DISTRIBUTION BOARD & PANEL BOARD**								
	Main Distribution Board (MDB)								
	- MCCB 3P 200AT 250AF 18 KA	1.00	set	11,750.00	11,750.00	-	-	11,750.00	
	- CB 3P 150AT 250AF 18 KA	1.00	set	9,990.00	9,990.00	-	-	9,990.00	
	- CB 3P 125AT 250AF 18 KA	1.00	set	9,990.00	9,990.00	-	-	9,990.00	
	- CB 3P 30AT 100AF 18 KA	4.00	set	7,650.00	30,600.00	-	-	30,600.00	
	- Cubicle & Metering	1.00	set	150,000.00	150,000.00	15,000.00	15,000.00	165,000.00	
	Load Panel 1 (LP1)								
	- MCCB 3P 32AT 100AF 16 KA	1.00	set	7,650.00	7,650.00	-	-	7,650.00	
	- CB 1P 16AT 100AF 10 KA	5.00	set	730.00	3,650.00	-	-	3,650.00	
	- CB 3P 20AT 100AF 10 KA	1.00	set	3,730.00	3,730.00	-	-	3,730.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- CB 1P 20AT 100AF 10 KA RCBO	4.00	set	4,850.00	19,400.00	-	-	19,400.00	
	- Cubicle & Metering	1.00	set	13,500.00	13,500.00	1,000.00	1,000.00	14,500.00	
	Load Panel 2 (LP2)								
	- MCCB 3P 125AT 150AF 10 KA	1.00	set	9,990.00	9,990.00	-	-	9,990.00	
	- CB 1P 16AT 100AF 10 KA	8.00	set	730.00	5,840.00	-	-	5,840.00	
	- CB 3P 20AT 100AF 10 KA	4.00	set	3,730.00	14,920.00	-	-	14,920.00	
	- CB 1P 20AT 100AF 10 KA RCBO	5.00	set	4,850.00	24,250.00	-	-	24,250.00	
	- Cubicle & Metering	1.00	set	15,600.00	15,600.00	1,000.00	1,000.00	16,600.00	
	Load Panel 3 (LP3)								
	- MCCB 3P 150AT 100AF 10 KA	1.00	set	9,990.00	9,990.00	-	-	9,990.00	
	- CB 1P 16AT 100AF 10 KA	5.00	set	730.00	3,650.00	-	-	3,650.00	
	- CB 3P 20AT 100AF 10 KA	3.00	set	3,730.00	11,190.00	-	-	11,190.00	
	- CB 3P 32AT 100AF 10 KA	2.00	set	3,730.00	7,460.00	-	-	7,460.00	
	- CB 1P 20AT 100AF 10 KA RCBO	6.00	set	4,850.00	29,100.00	-	-	29,100.00	
	- Cubicle & Metering	1.00	set	15,600.00	15,600.00	1,000.00	1,000.00	16,600.00	
	Load Panel for Rent (LPR)								
	- MCCB 3P 30AT 100AF 10 KA	1.00	set	7,650.00	7,650.00	-	-	7,650.00	
	- CB 1P 16AT 100AF 10 KA	1.00	set	730.00	730.00	-	-	730.00	
	- CB 3P 32AT 100AF 10 KA	1.00	set	3,730.00	3,730.00	-	-	3,730.00	
	- CB 1P 20AT 100AF 10 KA RCBO	1.00	set	4,850.00	4,850.00	-	-	4,850.00	
	- Cubicle & Metering	1.00	set	11,400.00	11,400.00	1,000.00	1,000.00	12,400.00	
	CB Box For LIFT								

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- MCCB 3P 30AT 100AF 16 KA	1.00	set	7,650.00	7,650.00	-	-	7,650.00	
	- CB Box	1.00	set	1,900.00	1,900.00	-	-	1,900.00	
	EV Charger								
	- MCCB 3P 30AT 100AF 16 KA	1.00	set	7,650.00	7,650.00	-	-	7,650.00	
	- RCD 3P 40AT TYPE B	1.00	set	4,300.00	4,300.00	-	-	4,300.00	
	- Cubicle & Metering	1.00	set	1,200.00	1,200.00	1,000.00	1,000.00	2,200.00	
	รวมราคาหมวด DISTRIBUTION BOARD & PANEL BOARD				458,910.00		20,000.00	478,910.00	
2	**งานสายไฟฟ้า**								
	สายไฟฟ้า IEC01								
	- 2.5 ตร.มม.	4,207.00	ม.	17.50	73,622.50	7.00	29,449.00	103,071.50	
	- 4 ตร.มม.	2,695.00	ม.	27.60	74,382.00	10.00	26,950.00	101,332.00	
	- 6 ตร.มม.	390.00	ม.	42.00	16,380.00	12.00	4,680.00	21,060.00	
	- 10 ตร.มม.	50.00	ม.	69.02	3,451.00	16.00	800.00	4,251.00	
	- 16 ตร.มม.	15.00	ม.	109.70	1,645.50	20.00	300.00	1,945.50	
	- 50 ตร.มม.	40.00	ม.	330.00	13,200.00	40.00	1,600.00	14,800.00	
	- 70 ตร.มม.	60.00	ม.	470.00	28,200.00	45.00	2,700.00	30,900.00	
	สายไฟฟ้า CV-FD								
	- 1Cx120 ตร.มม.	200.00	ม.	830.76	166,152.00	65.00	13,000.00	179,152.00	
	Accessories	1.00	เหมา	75,406.60	75,406.60	15,895.80	15,895.80	91,302.40	
	รวมราคาหมวด งานสายไฟฟ้า				452,439.60		95,374.80	547,814.40	
3	**งานรางเดินสายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟฟ้า**								
	ท่อเหล็กร้อยสายไฟฟ้า EMT								
	- ½"	2,696.00	ม.	31.00	83,576.00	22.00	59,312.00	142,888.00	
	- 1"	35.00	ม.	64.00	2,240.00	28.00	980.00	3,220.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ท่อเหล็กร้อยสายไฟฟ้า IMC								
	- 1"	60.00	ม.	118.00	7,080.00	32.00	1,920.00	9,000.00	
	- 2½"	15.00	ม.	571.00	8,565.00	55.00	825.00	9,390.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า HDPE								
	- 3" (90 mm.)	50.00	ม.	166.00	8,300.00	30.00	1,500.00	9,800.00	
	รางเดินสายไฟฟ้า Wireway								
	- 100x100	20.00	ม.	158.00	3,160.00	45.00	900.00	4,060.00	
	Accessories	1.00	เหมา	22,584.20	22,584.20	13,087.40	13,087.40	35,671.60	
	รวมราคาหมวด งานรางเดินสายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟฟ้า				135,505.20		78,524.40	214,029.60	
4	**SWITCH & RECEPTACLE**								
	- สวิทซ์เดี่ยว ขนาด 16A, 250V	17.00	ชุด	60.00	1,020.00	80.00	1,360.00	2,380.00	
	- สวิทซ์ 2 ตัว ขนาด 16A, 250V	12.00	ชุด	120.00	1,440.00	80.00	960.00	2,400.00	
	- สวิทซ์ 3 ตัว ขนาด 16A, 250V	1.00	ชุด	180.00	180.00	80.00	80.00	260.00	
	- สวิทซ์ 2 ทาง ขนาด 16A, 250V	5.00	ชุด	90.00	450.00	80.00	400.00	850.00	
	- เต้ารับคู่ มีขาดิน ม่านนิรภัย ขนาด 16A, 250V	76.00	ชุด	242.00	18,392.00	90.00	6,840.00	25,232.00	
	- เต้ารับคู่ มีขาดิน ม่านนิรภัย ขนาด 16A, 250V กันน้ำ	16.00	ชุด	560.00	8,960.00	115.00	1,840.00	10,800.00	
	- เต้ารับคู่ มีขาดิน ม่านนิรภัย ขนาด 16A, 250V ชนิดฝังพื้น	17.00	ชุด	1,850.00	31,450.00	265.00	4,505.00	35,955.00	
	Accessories	1.00	เหมา	12,378.40	12,378.40	3,197.00	3,197.00	15,575.40	
	รวมราคาหมวด SWITCH & RECEPTACLE				74,270.40		19,182.00	93,452.40	
5	LIGHTING FIXTURE								
	- โคมไฟ DOWNLIGHT ชนิด L1	87.00	ชุด	450.00	39,150.00	115.00	10,005.00	49,155.00	
	- โคมไฟ DOWNLIGHT ชนิด L2	14.00	ชุด	400.00	5,600.00	115.00	1,610.00	7,210.00	
	- โคมไฟ SPOTLIGHT ชนิด SP1	74.00	ชุด	250.00	18,500.00	115.00	8,510.00	27,010.00	
	- โคมไฟ SPOTLIGHT ชนิด SP2	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	115.00	690.00	2,790.00	
	- โคมไฟห้อย P1	6.00	ชุด	2,800.00	16,800.00	115.00	690.00	17,490.00	
	- โคมไฟติดผนัง W1	16.00	ชุด	1,300.00	20,800.00	115.00	1,840.00	22,640.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- โคมไฟติดลอย FL1	21.00	ชุด	350.00	7,350.00	115.00	2,415.00	9,765.00	
	- โคมไฟติดลอย FL3	14.00	ชุด	600.00	8,400.00	115.00	1,610.00	10,010.00	
	Accessories	1.00	เหมา	23,740.00	23,740.00	5,152.00	5,152.00	28,892.00	
	รวมราคาหมวด LIGHTING FIXTURE				142,440.00		32,522.00	174,962.00	
6	MATV SYSTEM (ระบบโทรทัศน์)								
	- TV ANTENNA (FM)	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	3,000.00	3,000.00	11,500.00	
	- CABINET	1.00	ชุด	490.00	490.00	250.00	250.00	740.00	
	- DIGITAL TV BOOSTER UHF AMPLIFIER	1.00	ชุด	700.00	700.00	150.00	150.00	850.00	
	- MULTI SWITCH 4 TAP (ชุดแยกสัญญาณ 4 ช่อง)	1.00	ชุด	450.00	450.00	150.00	150.00	600.00	
	WIRING (สายสัญญาณ)								
	- RG-6 Braid Shielded 90 %	103.00	ม.	22.00	2,266.00	12.00	1,236.00	3,502.00	
	ท่อร้อยสาย								
	- DIA. 1/2" EMT	103.00	ม.	31.00	3,193.00	22.00	2,266.00	5,459.00	
	- TV AND FM OUTLET (เต้ารับโทรทัศน์)	4.00	ชุด	464.00	1,856.00	90.00	360.00	2,216.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	3,491.00	3,491.00	1,482.40	1,482.40	4,973.40	
	รวมราคาหมวด MATV SYSTEM (ระบบโทรทัศน์)				20,946.00		8,894.40	29,840.40	
7	TELEPHONE & INTERNET SYSTEM								
	- INTERNET CEILING WIFI	13.00	ชุด	495.00	6,435.00	265.00	3,445.00	9,880.00	
	WIRING (สายสัญญาณ & สายไฟ)								
	- UTP CAT6	365.00	ม.	16.00	5,840.00	12.00	4,380.00	10,220.00	
	ท่อร้อยสาย								
	- DIA. 1/2" EMT	365.00	ม.	31.00	11,315.00	22.00	8,030.00	19,345.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	4,718.00	4,718.00	3,171.00	3,171.00	7,889.00	
	รวมราคาหมวด TELEPHONE & INTERNET SYSTEM				28,308.00		19,026.00	47,334.00	
8	LIGHTNING ARRESTER								
	- Lightning Air Terminal ESM	10.00	ชุด	1,990.00	19,900.00	500.00	5,000.00	24,900.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	Copper Tape								
	- Copper Tape 25x4 mm.	120.00	ม.	408.00	48,960.00	122.40	14,688.00	63,648.00	
	สายไฟฟ้าทองแดง Bare Copper								
	- 70 ตร.มม.	130.00	ม.	470.00	61,100.00	45.00	5,850.00	66,950.00	
	CONDUIT PVC.								
	- DIA. 2"	135.00	ม.	82.00	11,070.00	35.00	4,725.00	15,795.00	
	- Aluminum Test Box	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00	500.00	3,500.00	17,500.00	
	- Exothermic Welding	7.00	ชุด	750.00	5,250.00	200.00	1,400.00	6,650.00	
	- Copper Clad Ground Rod 5/8" x 10' Length	7.00	ชุด	860.00	6,020.00	200.00	1,400.00	7,420.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	33,260.00	33,260.00	7,312.60	7,312.60	40,572.60	
	รวมราคาหมวด LIGHTNING ARRESTER				199,560.00		43,875.60	243,435.60	
9	GROUNDING SYSTEM								
	WIRING								
	- 70 Sqmm. IEC.01	20.00	ม.	470.00	9,400.00	45.00	900.00	10,300.00	
	CONDUIT PVC.								
	- DIA. 3/4"	20.00	ม.	16.00	320.00	23.00	460.00	780.00	
	COPPER CLAD GROUND ROD	3.00	ชุด	940.00	2,820.00	200.00	600.00	3,420.00	
	DIA. 5/8" x 10' LENGTH								
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	2,508.00	2,508.00	392.00	392.00	2,900.00	
	รวมราคาหมวด GROUNDING SYSTEM				15,048.00		2,352.00	17,400.00	
10	ระบบแสงสว่างฉุกเฉิน								
	อุปกรณ์								
	- โคมไฟฉุกเฉินชนิด Non-Maintain หลอด LED 2x9 วัตต์	11.00	ชุด	1,500.00	16,500.00	135.00	1,485.00	17,985.00	
	พร้อมแบตเตอรี่สำรองไฟได้นานไม่น้อยกว่า 2 ชม.								
	-ป้าย Exit	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	135.00	270.00	3,270.00	
	- Simplex Receptacle w/Ground 16A 250V	13.00	ชุด	123.20	1,601.60	90.00	1,170.00	2,771.60	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	Cable								
	- 2.5 ตร.มม.	477.00	เมตร	17.50	8,347.50	7.00	3,339.00	11,686.50	
	Accessories	1.00	เหมา	834.75	834.75	667.80	667.80	1,502.55	
	ท่อร้อยสาย								
	- EMT DIA. ½"	159.00	ม.	31.00	4,929.00	23.00	3,657.00	8,586.00	
	Accessories	1.00	เหมา	492.90	492.90	731.40	731.40	1,224.30	
	Support & Hanger	1.00	เหมา	985.80	985.80	731.40	731.40	1,717.20	
	รวมราคาหมวด ระบบแสงสว่างฉุกเฉิน				36,691.55		12,051.60	48,743.15	
11	ระบบกล้องวงจรปิด								
	อุปกรณ์ Main CCTV Rack								
	- ตู้ Rack	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	1,000.00	1,000.00	10,000.00	
	- Network Video Recorder (NVR) with PoE 32 Port	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- UPS 2000VA/1200W	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	IP-Camera								
	- กล้องชนิด Bullet ขนาดไม่ต่ำกว่า 2MP (Outdoor)	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	500.00	3,000.00	12,000.00	
	- กล้องชนิด Bullet ขนาดไม่ต่ำกว่า 2MP (Indoor)	18.00	ชุด	1,500.00	27,000.00	500.00	9,000.00	36,000.00	
	Monitor								
	- TV 55"	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	500.00	500.00	15,500.00	
	Cable								
	- UTP CAT6 - 0.65 mm.	866.00	ม.	16.00	13,856.00	8.00	6,928.00	20,784.00	
	Accessories	1.00	เหมา	1,385.60	1,385.60	1,385.60	1,385.60	2,771.20	
	ท่อร้อยสาย								
	- PVC DIA. ½"	866.00	ม.	14.00	12,124.00	23.00	19,918.00	32,042.00	
	Accessories	1.00	เหมา	1,212.40	1,212.40	3,983.60	3,983.60	5,196.00	
	Support & Hanger	1.00	เหมา	2,424.80	2,424.80	3,983.60	3,983.60	6,408.40	
	Testing & Commissioning	1.00	เหมา	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมราคาหมวด ระบบกล้องวงจรปิด				123,002.80		54,698.80	177,701.60	
12	ระบบไฟฟ้าสำหรับงานระบบปรับอากาศ								
	Weather Proof Isolator switch IP66								
	- 2P, 20A	3.00	ชุด	980.00	2,940.00	300.00	900.00	3,840.00	
	- 3P, 20A	7.00	ชุด	1,090.00	7,630.00	300.00	2,100.00	9,730.00	
	- 3P, 32A	3.00	ชุด	2,180.00	6,540.00	300.00	900.00	7,440.00	
	Cable								
	- IEC01								
	- 2.5 ตร.มม.	382.00	เมตร	17.50	6,685.00	7.00	2,674.00	9,359.00	
	- 4 ตร.มม.	616.00	เมตร	27.60	17,001.60	10.00	6,160.00	23,161.60	
	- 6 ตร.มม.	264.00	เมตร	42.00	11,088.00	12.00	3,168.00	14,256.00	
	- Accessories	1.00	เหมา	3,477.46	3,477.46	1,043.24	1,043.24	4,520.70	
	Raceway & Conduit								
	- EMT								
	- ½"	54.00	เมตร	31.00	1,674.00	22.00	1,188.00	2,862.00	
	- ¾"	154.00	เมตร	45.00	6,930.00	24.00	3,696.00	10,626.00	
	- 1"	66.00	เมตร	64.00	4,224.00	28.00	1,848.00	6,072.00	
	Accessories	1.00	เหมา	1,282.80	1,282.80	384.84	384.84	1,667.64	
	Support & Hanger	1.00	เหมา	2,565.60	2,565.60	769.68	769.68	3,335.28	
	รวมราคาหมวด ระบบไฟฟ้าสำหรับงานระบบปรับอากาศ				72,038.46		24,831.76	96,870.22	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบปรับอากาศ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
E	**สรุปหมวดงานระบบปรับอากาศ**								
	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
1	งานเครื่องปรับอากาศชนิดแยกส่วน (Carrier)	1.00	เหมา		694,200.00		80,400.00	774,600.00	
2	งานพัดลมระบายอากาศ	1.00	เหมา		104,052.00		10,080.00	114,132.00	
3	งานท่อทองแดง และท่อน้ำทิ้ง	1.00	เหมา		138,840.00		10,000.00	148,840.00	
	รวมราคางานระบบปรับอากาศ				**937,092.00**		**100,480.00**	**1,037,572.00**	
1	**งานเครื่องปรับอากาศชนิดแยกส่วน (Carrier)**								
	- งานติดตั้งขนาด 18,000 บีทียู/ชม. ชนิดติดผนัง	1.00	ชุด	27,900.00	27,900.00	4,000.00	4,000.00	31,900.00	
	- งานติดตั้งขนาด 24,000 บีทียู/ชม. ชนิดติดผนัง	2.00	ชุด	37,900.00	75,800.00	4,000.00	8,000.00	83,800.00	
	- งานติดตั้งขนาด 18,000 บีทียู/ชม. 4 ทิศทาง ชนิดฝังฝ้า	1.00	ชุด	33,500.00	33,500.00	5,500.00	5,500.00	39,000.00	
	- งานติดตั้งขนาด 24,000 บีทียู/ชม. 4 ทิศทาง ชนิดฝังฝ้า	3.00	ชุด	40,900.00	122,700.00	5,500.00	16,500.00	139,200.00	
	- งานติดตั้งขนาด 30,000 บีทียู/ชม. 4 ทิศทาง ชนิดฝังฝ้า	2.00	ชุด	47,200.00	94,400.00	5,500.00	11,000.00	105,400.00	
	- งานติดตั้งขนาด 36,000 บีทียู/ชม. 4 ทิศทาง ชนิดฝังฝ้า	2.00	ชุด	53,600.00	107,200.00	5,500.00	11,000.00	118,200.00	
	- งานติดตั้งขนาด 42,000 บีทียู/ชม. 4 ทิศทาง ชนิดฝังฝ้า	2.00	ชุด	58,500.00	117,000.00	5,500.00	11,000.00	128,000.00	
	- SUPPORT & FITTING	1.00	เหมา	115,700.00	115,700.00	13,400.00	13,400.00	129,100.00	
	รวมราคาหมวดงานเครื่องปรับอากาศชนิดแยกส่วน (Carrier)				694,200.00		80,400.00	774,600.00	
2	**งานพัดลมระบายอากาศ**								
	- พัดลมระบายอากาศ 50 CFM	11.00	ชุด	2,310.00	25,410.00	350.00	3,850.00	29,260.00	
	- พัดลมระบายอากาศ 100 CFM	8.00	ชุด	3,850.00	30,800.00	350.00	2,800.00	33,600.00	
	- พัดลมระบายอากาศ 150 CFM	3.00	ชุด	5,100.00	15,300.00	350.00	1,050.00	16,350.00	
	- พัดลมระบายอากาศ 200 CFM	1.00	ชุด	7,600.00	7,600.00	350.00	350.00	7,950.00	
	- พัดลมระบายอากาศ 300 CFM	1.00	ชุด	7,600.00	7,600.00	350.00	350.00	7,950.00	
	Support Fitting and Accessories	1.00	เหมา	17,342.00	17,342.00	1,680.00	1,680.00	19,022.00	
	รวมราคาหมวดงานพัดลมระบายอากาศ				104,052.00		10,080.00	114,132.00	
3	**งานท่อทองแดง และท่อน้ำทิ้ง**								
	- งานท่อทองแดง และท่อน้ำทิ้งสำหรับเครื่องปรับอากาศ	1.00	เหมา	138,840.00	138,840.00	10,000.00	10,000.00	148,840.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ซื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบปรับอากาศ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมราคาหมวดงานท่อทองแดง และท่อน้ำทิ้ง				138,840.00		10,000.00	148,840.00	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบประปาและสุขาภิบาล

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
F	**สรุปหมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล**								
1	COLD WATER SYSTEM	-	เหมา		191,155.00		56,170.00	247,325.00	
2	SOIL , WASTE ,KITCHEN ,VENT SYSTEM	-	เหมา		105,870.00		123,856.00	229,726.00	
3	RAIN LEEDER SYSTEM	-	เหมา		49,350.00		51,470.00	100,820.00	
4	OTHER	-	เหมา		15,000.00		15,000.00	30,000.00	
	รวมราคางานระบบประปาและสุขาภิบาล				**361,375.00**		**246,496.00**	**607,871.00**	
1	**COLD WATER SYSTEM**								
	PP-R PN10				-		-	-	
	- Dia. 3/4"	80.00	M	20.00	1,600.00	30.00	2,400.00	4,000.00	
	- Dia. 1"	150.00	M	30.00	4,500.00	30.00	4,500.00	9,000.00	
	- Dia. 1 1/4"		M	46.00	-	30.00	-	-	
	- Dia. 1 1/2"		M	75.00	-	30.00	-	-	
	- Dia. 2"	75.00	M	120.00	9,000.00	40.00	3,000.00	12,000.00	
	- FITTINGS	1.00	LOT	5,285.00	5,285.00	3,465.00	3,465.00	8,750.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	LOT	6,795.00	6,795.00	4,455.00	4,455.00	11,250.00	
	HDPE PN 10				-		-	-	
	- Dia. 1/2"	50.00	M	15.00	750.00	30.00	1,500.00	2,250.00	
	- Dia. 1"	50.00	M	30.00	1,500.00	30.00	1,500.00	3,000.00	
	- FITTINGS	1.00	LOT	525.00	525.00	525.00	525.00	1,050.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	LOT	675.00	675.00	675.00	675.00	1,350.00	
	GATE VALVE				-		-	-	
	- Dia. 3/4"	10.00	EA	350.00	3,500.00	100.00	1,000.00	4,500.00	
	- Dia. 1"	25.00	EA	475.00	11,875.00	100.00	2,500.00	14,375.00	
	- Dia. 1 1/4"		EA	745.00	-	120.00	-	-	
	- Dia. 2"		EA	920.00	-	150.00	-	-	
	STRAINER				-		-	-	

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบประปาและสุขาภิบาล

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- Dia. 1"	1.00	EA	2,650.00	2,650.00	150.00	150.00	2,800.00	
	CHECK VALVE				-		-	-	
	- Dia. 1"	10.00	EA	2,950.00	29,500.00	150.00	1,500.00	31,000.00	
	BOOSTER PUMP				-		-	-	
	- CBS - 01	1.00	SET	58,000.00	58,000.00	10,000.00	10,000.00	68,000.00	
	- CONTROL PANEL	1.00	SET	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	
	ถังเก็บน้ำ								
	- ถังเก็บน้ำขนาด 2,000 ลิตร	4.00	SET	10,000.00	40,000.00	3,500.00	14,000.00	54,000.00	
	TOTAL ITEM 1				191,155.00		56,170.00	247,325.00	
2	**SOIL , WASTE ,KITCHEN ,VENT SYSTEM**								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia. 3/4"	135.00	M	20.00	2,700.00	68.00	9,180.00	11,880.00	
	- Dia. 1"	40.00	M	25.00	1,000.00	68.00	2,720.00	3,720.00	
	- Dia. 1 1/2"	105.00	M	30.00	3,150.00	68.00	7,140.00	10,290.00	
	- Dia. 2"	95.00	M	45.00	4,275.00	90.00	8,550.00	12,825.00	
	- Dia. 2 1/2"	60.00	M	70.00	4,200.00	113.00	6,780.00	10,980.00	
	- Dia. 3"	60.00	M	95.00	5,700.00	135.00	8,100.00	13,800.00	
	- Dia. 4"	90.00	M	150.00	13,500.00	180.00	16,200.00	29,700.00	
	- FITTINGS	1.00	LOT	12,083.75	12,083.75	20,534.50	20,534.50	32,618.25	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	LOT	15,536.25	15,536.25	26,401.50	26,401.50	41,937.75	
	ROOF DRAIN								
	- Dia. 3"	9.00	EA	725.00	6,525.00	250.00	2,250.00	8,775.00	
	บ่อดักไขมัน								
	ถังดักไขมัน GREASE TRAP รุ่น GT-30UG	1.00	EA	7,200.00	7,200.00	3,000.00	3,000.00	10,200.00	
	FLEX DRAIN								

QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบประปาและสุขาภิบาล

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ถังบำบัด	2.00	EA	15,000.00	30,000.00	6,500.00	13,000.00	43,000.00	
	TOTAL ITEM 2				105,870.00		123,856.00	229,726.00	
3	**RAIN LEEDER SYSTEM**								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia. 4"	105.00	M	150.00	15,750.00	180.00	18,900.00	34,650.00	
	- FITTINGS	1.00	LOT	5,512.50	5,512.50	6,615.00	6,615.00	12,127.50	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	LOT	7,087.50	7,087.50	8,505.00	8,505.00	15,592.50	
	- MH	9.00	EA	1,500.00	13,500.00	550.00	4,950.00	18,450.00	
	-ท่อ RCP 0.30 M	50.00	M	150.00	7,500.00	250.00	12,500.00	20,000.00	
	TOTAL ITEM 3				49,350.00		51,470.00	100,820.00	
	OTHER								
	- SLEEVE & BLOCK OUT	1.00	LOT	15,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	30,000.00	
	TOTAL ITEM 4				15,000.00		15,000.00	30,000.00	

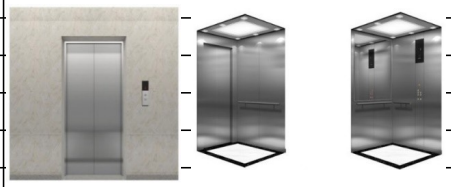
QUICK BOQ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้าง อาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

เจ้าของ : บริษัท ตัวอย่าง จำกัด (ชื่อสมมติ)

โครงการ : ก่อสร้างอาคารพาณิชย์และพักอาศัย สูง 3 ชั้น

งาน : งานระบบลิฟท์โดยสาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
G	**สรุปหมวดงานระบบลิฟท์โดยสาร**								
1	ลิฟท์โดยสารไม่มีห้องเครื่อง ขนาด 550 kg. บรรทุก 7 คน	1.00	ชุด	1,000,000.00	1,000,000.00	50,000.00	50,000.00	1,050,000.00	
	รับส่ง 3 ชั้น ยี่ห้อ Mitsubishi รุ่น LEHY-MRL-II								
									
									
	รวมราคางานระบบลิฟท์โดยสาร				1,000,000.00		50,000.00	1,050,000.00	