

ผนวก ข

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (Bill of Quantity: BOQ)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (ตารางที่ ข.1) ใช้การการอ้างอิงราคาวัสดุ ซึ่งเป็นราคากลางของ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ประจำไตรมาสแรกของ ปี พ.ศ. 2553

ตารางที่ ข.1

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

ลำดับ	no.	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น (บาท)
					ต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
A.		งานสนามและเสาเข็ม							
	1	งานดินขุด - ถมกลับ	ลบ.ม.	2,000.00	0.00	0.00	30.00	60,000.00	60,000.00
	2	ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม	ตัน	75.00	0.00	0.00	100.00	7,500.00	7,500.00
	3	เสาเข็มรูปตัวไอ ขนาด 0.20x0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ตัน	75.00	1,700.00	127,500.00	50.00	3,750.00	131,250.00
	4	ฐานราก ค.ส.ล. 1.00x1.00ม. หนา 0.50 ม. คอนกรีตสำเร็จ CPAC 240 ksc.	ลบ.ม.	37.50	1,500.00	56,250.00	60.00	2,250.00	58,500.00
	5	งานฐานรากลานจอดรถ คอนกรีตสำเร็จCPAC210ksc.	ลบ.ม.	36.72	1,375.00	50,495.73	200.00	7,344.83	57,840.56
	6	บล็อกปูถนน รูปตัวไอ หนา 6 ซม. สีเทา ตราซีแพค	ก้อน	300.00	5.00	1,500.00	30.00	9,000.00	10,500.00
	7	งานสนามหญ้าและปลูกต้นไม้	ตร.ม.	1,300.00	50.00	65,000.00	20.00	26,000.00	91,000.00
	8	ไม้แบบฐานราก	ตร.ม.	96.00	170.00	16,320.00	50.00	4,800.00	21,120.00
	9	น้ำยากันซึม	กก.	300.00	125.00	37,500.00	20.00	6,000.00	43,500.00
	10	น้ำยากำจัดปลวก	ตร.ม.	96.00	45.00	4,320.00	100.00	9,600.00	13,920.00
รวม A.						358,885.73		136,244.83	495,130.56
B.		งานโครงสร้างทั่วไป							
	1	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	ลบ.ม.	1,352.86	1,500.00	2,029,290.00	0.00	0.00	2,029,290.00
	2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	กก.	2,801.79	21.00	58,837.59	0.00	0.00	58,837.59
	3	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก.16	กก.	2,220.00	21.00	46,620.00	0.00	0.00	46,620.00
	4	ไม้แบบสำเร็จรูปโครงสร้างเสา	ตร.ม.	177.60	130.00	23,088.00	80.00	14,208.00	37,296.00
	5	ไม้แบบสำเร็จรูปโครงสร้างพื้น	ตร.ม.	1,358.00	150.00	203,700.00	20.00	27,160.00	230,860.00
	6	ไม้แบบสำเร็จรูปโครงสร้างคาน	ตร.ม.	857.00	100.00	85,700.00	50.00	42,850.00	128,550.00
	7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	กก.	12,500.00	21.00	262,500.00	5.00	62,500.00	325,000.00
	8	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก.12	กก.	20,180.00	21.00	423,780.00	5.00	100,900.00	524,680.00
	9	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	900.00	40.00	36,000.00	0.00	0.00	36,000.00
	10	ตะปู	กก.	450.00	40.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00
	11	Wiremesh 2X50m. @ 0.25X0.25m.	ตร.ม.	2,672.00	240.00	641,280.00	0.00	0.00	641,280.00
รวม B.						3,828,795.59		247,618.00	4,076,413.59

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

ลำดับ	no.	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น (บาท)
					ต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
C.		งานก่อ งานฉาบ และงานกระเบื้อง							
	1	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	ตร.ม.	5,034.00	140.00	704,760.00	85.00	427,890.00	1,132,650.00
	2	ผิวฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	4,129.00	75.00	309,675.00	70.00	289,030.00	598,705.00
	3	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	905.00	85.00	76,925.00	70.00	63,350.00	140,275.00
	4	เอ็น-ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10	ม.	876.23	150.00	131,434.50	0.00	0.00	131,434.50
	5	เอ็น-ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.20	ม.	617.80	250.00	154,450.00	0.00	0.00	154,450.00
	6	ผิวพื้นกระเบื้องเซรามิค Dynasty DC0032-ขาวนวล ขนาด12"x12"	ตร.ม.	1,208.32	122.00	147,415.04	120.00	144,998.40	292,413.44
	7	ผิวพื้นกระเบื้องเซรามิค Dynasty FT0073-เซลดสีขาว ขนาด8"x8"	ตร.ม.	306.00	105.00	32,130.00	120.00	36,720.00	68,850.00
	8	ผิวผนังกระเบื้องดินเผา ยี่ห้อ เวียงแก้ว รุ่น LSC32-เหลืองจักรพรรดิ	ตร.ม.	82.76	340.00	28,138.40	150.00	12,414.00	40,552.40
	9	ผิวผนังกระเบื้องหินทราย บ.ตรีทิฐ รุ่น B-12 หน้าธรรมชาติ	ตร.ม.	147.60	500.00	73,800.00	200.00	29,520.00	103,320.00
10	ผิวพื้นทรายล้าง	ตร.ม.	81.36	400.00	32,544.00	100.00	8,136.00	40,680.00	
รวม C.					1,691,271.94		1,012,058.40	2,703,330.34	
D.		งานประตู หน้าต่าง							
	1	D 1 ประตูห้องพัก เกรด เอ ขนาด 90 x 200 ซม. หน้า 3.5 ซม. ตราช้าง 3 เชือก	ชุด	68.00	970.00	65,960.00	0.00	0.00	65,960.00
	2	D 2 ประตูห้องน้ำ PVC ขนาด 70x180x1.5 บานเรียบ (PL1)	ชุด	72.00	525.00	37,800.00	0.00	0.00	37,800.00
	3	D 3 ประตูกระจกทางเข้า Lobby (บานคู่)	ชุด	2.00	12,000.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00
	4	D 4 ประตูห้องงานระบบ เหล็ก	ชุด	7.00	5,500.00	38,500.00	0.00	0.00	38,500.00
	5	D 5 ประตูห้องงานระบบ (บานคู่) เหล็ก	ชุด	3.00	11,300.00	33,900.00	0.00	0.00	33,900.00
	6	D 6 ประตูเหล็กกันไฟ บันไดหนีไฟ	ชุด	8.00	6,860.00	54,880.00	0.00	0.00	54,880.00
	7	D 7 ประตู เกรด เอ ขนาด 90 x 200 ซม. หน้า 3.5 ซม. ตราช้าง 3 เชือก (มอก.)	ชุด	11.00	1,600.00	17,600.00	0.00	0.00	17,600.00
	8	D 8 ประตูห้อง อะลูมิเนียม กระจกใส	ชุด	2.00	6,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00
	9	D 9 ประตูห้อง อะลูมิเนียม กระจกสีด้า	ชุด	1.00	6,250.00	6,250.00	0.00	0.00	6,250.00
	10	D 10 ประตูเหล็กม้วนเคลือบสี มือดึง ีบิด ลอนเดี่ยว หน้า 0.7 มม. 3.50x2.70	ชุด	1.00	14,000.00	14,000.00	500.00	500.00	14,500.00
	11	W 1 หน้าต่างห้องพัก อะลูมิเนียม+ กระจก บานเลื่อน	ชุด	82.00	5,000.00	410,000.00	0.00	0.00	410,000.00
	12	W 2 หน้าต่างบานเกล็ด ระบายอากาศ ห้องน้ำ 0.30x0.50ม.	ชุด	14.00	2,000.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00
	13	W 3 หน้าต่าง บานเกล็ด ระบายอากาศ ห้องน้ำ 0.50x0.50ม.	ชุด	5.00	2,500.00	12,500.00	0.00	0.00	12,500.00
	14	W 4 กระจก tempered สีใส 2.7x5.0 ม. 1cm.thick (fixed)	ตร.ม.	409.05	1,000.00	409,050.00	20.00	8,181.00	417,231.00
15	W 5 กระจก tempered สีชา 1.80x3.340 ม. 1cm.thick (fixed)	ตร.ม.	64.26	1,000.00	64,260.00	20.00	1,285.20	65,545.20	
รวม D.					1,228,700.00		9,966.20	1,238,666.20	

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

ลำดับ	no.	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น
					ต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	(บาท)
E.		งานตกแต่งผิวและงานทาสี							
	1	สี ACRYLIC ชนิดทากายใน	ตร.ม.	4,863.00	80.00	389,040.00	15.00	72,945.00	461,985.00
	2	สี ACRYLIC ชนิดทากายนอก	ตร.ม.	1,620.00	190.00	307,800.00	30.00	48,600.00	356,400.00
	3	สีน้ำมัน	ตร.ม.	1,296.60	150.00	194,490.00	30.00	38,898.00	233,388.00
	4	สีกันสนิมโครงหลังคา	ตร.ม.	644.00	60.00	38,640.00	20.00	12,880.00	51,520.00
รวม E.						929,970.00		173,323.00	1,103,293.00
F.		งานฝ้าเพดาน							
	1	ยิปซัมบอร์ด ขอบลาดชนิดธรรมดา หนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 x 0.60 ม. #	ตร.ม.	1020.00	350.00	357,000.00	0.00	0.00	357,000.00
	2	ยิปซัมบอร์ด ขอบลาดชนิดกันชื้น หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 x 0.60 ม. #	ตร.ม.	213.00	400.00	85,200.00	0.00	0.00	85,200.00
	3	ไม้เนื้ออ่อน กว้าง 5 ซม. เว้นร่อง 1 ซม. กรุผนังลดกันแมลง โครงโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2" x 3" @ 0.60 x 0.60 ม. # ทาเนายากันปลวก	ม.	778.50	400.00	311,400.00	100.00	77,850.00	389,250.00
	4	สกรูทาบบอร์ด (ลือบบ) หนา 4 มม. ตราช้าง (แผ่น 120x60cm.)	ตร.ม.	96.00	68.00	6,528.00	20.00	1,920.00	8,448.00
รวม F.						760,128.00		79,770.00	839,898.00
G.		งานสุขภัณฑ์							
	1	โถส้วมชักโครก NASCO 6 ลิตร รุ่น MODANA ประหยัดน้ำ	ชุด	77.00	1,650.00	127,050.00	30.00	2,310.00	129,360.00
	2	อ่างล้างหน้าฝักเคาน์เตอร์เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ต รุ่นTF-476S	ชุด	78.00	1,159.00	90,402.00	30.00	2,340.00	92,742.00
	3	สายฉีดชำระ NFH-137+86LC วาล์วลอย+สายชำระรุ่นคลาสสิก	ชุด	77.00	150.00	11,550.00	15.00	1,155.00	12,705.00
	4	ก๊อกล้างหน้า ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	78.00	135.00	10,530.00	10.00	780.00	11,310.00
	5	ที่ใส่สบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระรอก รุ่น K - 504	ชิ้น	68.00	120.00	8,160.00	10.00	680.00	8,840.00
	6	ก๊อกล้างมือทองเหลือง ขนาด 1/2 "ชั้นวา	อัน	73.00	82.50	6,022.50	10.00	730.00	6,752.50
	7	ราวแขวนผ้าประหยัด 600 มม. HMMart	ชุด	68.00	330.00	22,440.00	10.00	680.00	23,120.00
	8	เครื่องทำน้ำอุ่น3500W SHARP- WH-33	เครื่อง	68.00	2,350.00	159,800.00	100.00	6,800.00	166,600.00
	9	กระจกอ่างล้างหน้า	บาน	78.00	750.00	58,500.00	50.00	3,900.00	62,400.00
	10	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	77.00	100.00	7,700.00	10.00	770.00	8,470.00
	11	บานชิงช้าอ่างล้างหน้า(เดี่ยว) PVC สีครีม 45x65cm.	ชุด	68.00	600.00	40,800.00	30.00	2,040.00	42,840.00
	12	โถปัสสาวะชาย NASCO N - 955	ชุด	3.00	810.00	2,430.00	50.00	150.00	2,580.00
	13	ฝักบัวติดผนัง L350 MM. ก้านตรง หัว 8" 02-014-0014 Rain Shower	ชุด	2.00	4,120.00	8,240.00	15.00	30.00	8,270.00
	14	Partition ห้องน้ำรวม	ตร.ม.	11.20	2,500.00	28,000.00	50.00	560.00	28,560.00
รวม G.						581,624.50		22,925.00	604,549.50

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

ลำดับ	no.	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น (บาท)
					ต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
H.		งานโครงหลังคาและหลังคา							
	1	เหล็กรูปพรรณ							
		150x75x25x4 mm. 61 กก./ท่อน	กก.	2,515.50	21.00	52,825.50	0.00	0.00	52,825.50
		150x50x20x3.2 mm. 40.5 กก./ท่อน	กก.	936.00	21.00	19,656.00	0.00	0.00	19,656.00
		125x50x20x3.2 mm. 36.7 กก./ท่อน	กก.	11,595.00	21.00	243,495.00	0.00	0.00	243,495.00
		แป้สำเร็จรูป	ท่อน	1,105.00	150.00	165,750.00	0.00	0.00	165,750.00
	2	ค่าแรงประกอบ และติดตั้งโครงหลังคา	ตร.ม.	1,303.00	0.00	0.00	200.00	260,600.00	260,600.00
	3	กระเบื้องหลังคาไฮยรา แบบ Natural Look รุ่น Timbor +อะลูมิเนียมกันความร้อน	ตร.ม.	1,303.00	300.00	390,900.00	150.00	195,450.00	586,350.00
	4	ครอบสันหลังคากระเบื้อง	ม.	290.00	300.00	87,000.00	50.00	14,500.00	101,500.00
	5	รางน้ำตะเภาราง	ม.	74.00	565.00	41,810.00	60.00	4,440.00	46,250.00
	6	แผ่นกันความร้อน	ตร.ม.	1,303.00	100.00	130,300.00	20.00	26,060.00	156,360.00
	7	เชิงชาย+ปิดลอนไม้เนื้อแข็ง1"x8",1"x6"	ม.	204.00	300.00	61,200.00	100.00	20,400.00	81,600.00
	8	แผ่นปิดกันนก	ม.	204.00	32.00	6,528.00	10.00	2,040.00	8,568.00
	9	รางน้ำฝนสำเร็จรูป	ม.	80.00	1,200.00	96,000.00	0.00	0.00	96,000.00
	10	ท่อน้ำฝนสำเร็จรูป	ม.	42.00	1,000.00	42,000.00	0.00	0.00	42,000.00
	11	ไม้ฉัดยาง ตัดตามแบบ (ลายตาเงิน) ทาสีน้ำตาลแดง	ตร.ม.	68.00	190.00	12,920.00	20.00	1,360.00	14,280.00
รวม H.						1,350,384.50		524,850.00	1,875,234.50
I.		งานเบ็ดเตล็ด							
	1	ระแนงไม้เฒอว่า (ใต้หลังคา กันสาด) ทาสีน้ำตาลเข้ม หน้ากว้าง 6 นิ้ว	ม.	532.00	25.00	13,300.00	10.00	5,320.00	5,320.00
	2	ระแนงไม้เฒอว่า (ตกแต่งบันไดหนีไฟ) ทาสีน้ำตาลเข้ม หน้ากว้าง 6 นิ้ว	ม.	128.00	25.00	3,200.00	10.00	1,280.00	1,280.00
	3	ค้ำยันหลังคาตกแต่ง ไม้เฒอว่า สีนํ้าตาลเข้ม	ม.	156.00	25.00	3,900.00	10.00	1,560.00	1,560.00
	4	บานเกล็ด ไม้เฒอว่า หน้ากว้าง 6 นิ้ว	ม.	1,512.00	25.00	37,800.00	10.00	15,120.00	15,120.00
	5	ไม้ตกแต่งวงกบ เฒอว่า สีนํ้าตาลเข้ม	ม.	34.20	10.00	342.00	10.00	342.00	342.00
	6	ไม้ตกแต่ง ปิดคาน สีนํ้าตาลเข้ม	ม.	268.00	25.00	6,700.00	10.00	2,680.00	2,680.00
	7	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	6.00	165.00	990.00	0.00	0.00	0.00
รวม I.						66,232.00		26,302.00	26,302.00

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

ลำดับ	no.	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น (บาท)
					ต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
J.		งานระบบไฟฟ้า							
	1	แผงสวิตช์ไฟฟ้าแรงต่ำและแผงสวิตช์ย่อย				125,600.00		16,000.00	141,600.00
	2	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า				472,400.00		348,000.00	820,400.00
	3	ดวงโคมไฟฟ้า				127,700.00		11,660.00	139,360.00
	4	เต้ารับและสวิตช์ไฟฟ้า				59,150.00		17,165.00	76,315.00
		รวม J.				784,850.00		392,825.00	1,177,675.00
	1	แผงสวิตช์ไฟฟ้าแรงต่ำและแผงสวิตช์ย่อย							
	1.1	แผงสวิตช์ไฟฟ้าแรงต่ำ (DP)							
		SWITCHBOARD AND BUSBAR	ชุด	1.00	24,000.00	24,000.00	2,500.00	2,500.00	26,500.00
		- MAIN CB 3P, 250 AT	ชุด	1.00	6,850.00	6,850.00	1,250.00	1,250.00	8,100.00
		- CB. 3P, 200 AT	ชุด	1.00	6,600.00	6,600.00	1,250.00	1,250.00	7,850.00
		- CB. 3P, 100 AT	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	625.00	625.00	3,625.00
		- CB. 3P, 60 AT	ชุด	1.00	2,650.00	2,650.00	625.00	625.00	3,275.00
		- METERINGและอุปกรณ์ประกอบ	Lot	1.00	6,600.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00
		รวมรายการที่ 1.1				49,700.00		6,250.00	55,950.00
	1.2	แผงสวิตช์ย่อย							
		- 1P1	ชุด	1.00	13,800.00	13,800.00	1,000.00	1,000.00	14,800.00
		- 1P2	ชุด	1.00	7,200.00	7,200.00	1,000.00	1,000.00	8,200.00
		- SAFETY SWITCH 3P, 30A.	ชุด	1.00	2,400.00	2,400.00	250.00	250.00	2,650.00
		- SAFETY SWITCH 2P, 30A.	ชุด	30.00	1,550.00	46,500.00	250.00	7,500.00	54,000.00
		- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	Lot	1.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00
		รวมรายการที่ 1.2				75,900.00		9,750.00	85,650.00
		รวมรายการที่ 1				125,600.00		16,000.00	141,600.00
	2	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า							
	2.1	สายไฟฟ้า	ม.	6,800.00	18.00	122,400.00	40.00	272,000.00	394,400.00
	2.2	Accessory	Lot	1.00	50,000.00	50,000.00	1,000.00	1,000.00	51,000.00
	2.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า	ม.	1,500.00	200.00	300,000.00	50.00	75,000.00	375,000.00
		รวมรายการที่ 2				472,400.00		348,000.00	820,400.00
	3	โคมไฟฟ้า							
	3.1	โคมไฟดาวไลท์ รุ่นExtra Phillips	ชุด	66.00	180.00	11,880.00	40.00	2,640.00	14,520.00
	3.2	โคมไฟชาลาเปา	ชุด	68.00	340.00	23,120.00	40.00	2,720.00	25,840.00
	3.3	โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 18 W.	ชุด	14.00	300.00	4,200.00	40.00	560.00	4,760.00
	3.4	โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 36 W.	ชุด	82.00	400.00	32,800.00	40.00	3,280.00	36,080.00
	3.5	โคมไฟสนาม LS-190 สูง 2.5 ม.	ชุด	8.00	800.00	6,400.00	120.00	960.00	7,360.00
	3.6	โคมไฟรั้ว LS-300	ชุด	15.00	1,300.00	19,500.00	100.00	1,500.00	21,000.00
	3.7	Accessory	Lot	1.00	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00
	3.8	ฐานโคมไฟ	ชุด	8.00	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00
		รวมรายการที่ 3				127,700.00		11,660.00	139,360.00

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

ลำดับ	no.	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น
					ต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	4	ได้รับและสวิตซ์ไฟฟ้า							
	4.1	ได้รับคู่	ชุด	118.00	125.00	14,750.00	50.00	5,900.00	20,650.00
	4.2	Accessory	Lot	1.00	8,000.00	8,000.00	65.00	65.00	8,065.00
	4.3	สวิตซ์ไฟฟ้า	ชุด	280.00	130.00	36,400.00	40.00	11,200.00	47,600.00
	รวมรายการที่ 4					59,150.00		17,165.00	76,315.00
K.		งานระบบประปา และป้องกันอัคคีภัย							
	1	งานเดินท่อ Main ประปา	Lot.	1.00	30,000	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00
	2	งานเดินท่อน้ำในห้องน้ำ/ส้วม	ห้อง	68.00	10,000	680,000.00	0.00	0.00	680,000.00
	3	งานเดินท่อน้ำทิ้งจากคานา PVC 4'	จุด	4.00	4,000	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00
	5	ปั้มน้ำสำหรับเครื่องดับเพลิง	ชุด	2.00	15,000	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00
	6	ตู้เครื่องดับเพลิง	ชุด	3.00	10,000	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00
	7	ปั้มน้ำ	ชุด	1.00	45,000	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00
	10	ถังเก็บน้ำขนาดความจุ 2000 ลิตร	SET	4.00	12,000	48,000.00	3,000.00	12,000.00	60,000.00
	11	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดบ่อเกรอะ	SET	8.00	16,500	132,000.00	3,500.00	28,000.00	160,000.00
	12	ถังดักไขมันใต้ห้องล้างจาน 60 ลิตร	SET	1.00	4,000	4,000.00	1,200.00	1,200.00	5,200.00
	13	บ่อดักขยะ	SET	1.00	5,500	5,500.00	2,500.00	2,500.00	8,000.00
	14	MANHOLE ชนิดฝาคอนกรีต	SET	20.00	2,500	50,000.00	350.00	7,000.00	57,000.00
	15	ถังดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมี 10 lb.	SET	10.00	2,500	25,000.00	200.00	2,000.00	27,000.00
	16	ระบบ Smoke Detector	Lot.	75.00	500.00	37,500.00	50.00	3,750.00	41,250.00
	17	ท่อระบายน้ำ PVC. 4" ชั้น 5	ม.	170.00	87.00	14,790.00	30.00	5,100.00	19,890.00
รวม K.						1,147,790.00		61,550.00	1,209,340.00
L.		ระบบปรับอากาศ							
	1	Air Conditioner ยี่ห้อ Carrier							
		รุ่น 42TAR010 8,892 BTU.	เครื่อง	50.00	20,330.00	1,016,500.00	1,000.00	50,000.00	1,066,500.00
		รุ่น 42XQ-007 19,257 BTU.	เครื่อง	3.00	39,987.00	119,961.00	1,000.00	3,000.00	122,961.00
		รุ่น 40QB048 48,000 BTU.	เครื่อง	2.00	65,377.00	130,754.00	1,000.00	2,000.00	132,754.00
	2	พัดลมระบายอากาศ TOSHIBA	เครื่อง	8.00	810.00	6,480.00	300.00	2,400.00	8,880.00
	3	พัดลมติดผนัง HATARI HA-W16M2	เครื่อง	22.00	945.00	20,790.00	300.00	6,600.00	27,390.00
รวม L.						1,294,485.00		64,000.00	1,358,485.00
M.		งานระบบสื่อสาร							
	1	งานระบบโทรศัพท์	Lot.	1.00	80,000.00	80,000.00	5,000.00	5,000.00	85,000.00
	2	งานระบบ Wireless Internet	Lot.	1.00	60,000.00	60,000.00	5,000.00	5,000.00	65,000.00
	3	งานระบบโทรทัศน์	Lot.	1.00	40,000.00	40,000.00	3,500.00	3,500.00	43,500.00
รวม M.						180,000.00		13,500.00	193,500.00
N.		งานระบบอื่นๆ							
	1	งานระบบรักษาความปลอดภัย	Lot.	1.00	200,000.00	200,000.00	30,000.00	30,000.00	230,000.00
	2	งานระบบส้วมระบายน้ำสำเร็จรูป	Lot.	1.00	700,000.00	700,000.00	40,000.00	40,000.00	740,000.00
	3	งานระบบลิฟต์	Lot.	1.00	850,000.00	850,000.00	50,000.00	50,000.00	900,000.00